



Общество с ограниченной ответственностью
«Мечел-Инжиниринг»

Регистрационный номер члена СРО П-006-007714760137-0071 от 30.06.2009

Заказчик – ООО "ЯРК"

Договор №1030

**Технический проект разработки
Сиваглинского и Пионерского месторождений
открытым способом.
Участок первоочередной отработки
Сиваглинского месторождения**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 12. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный
ремонт, снос объекта капитального строительства**

ЯРК.01.01-СМ

Том 12

Пояснительная записка

Директор Департамента
по проектированию

Главный инженер проекта



К.В. Кодола

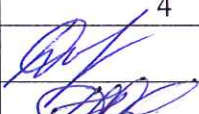

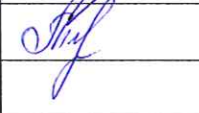
В.А. Равенских

Изм.	№	Подп.	Дата

Состав проектной документации

Состав проектной документации «Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения», шифр ЯРК.01.01, выполнен отдельным томом (ЯРК.01.01-СП).

Список исполнителей

Отдел	Должность	ФИО	Подпись
1	2	3	4
Сметный отдел	Начальник отдела	Додонова С.В.	
	Ведущий специалист	Филимонова Ю.А.	
	Инженер	Гладышева Т. А.	

Содержание

№№ разделов и приложений	Наименование разделов	Стр.
1	2	3
ЯРК.01.01-700-СМО	Состав проекта	2
	Список исполнителей	3
	Содержание	4
	Пояснительная записка	11
	Смета ПИР	13
	Сводка затрат в текущих ценах	14
	Сводный сметный расчет затрат в текущих ценах	15
	Акт инвентаризации выполненных работ, предусмотренными ОПР на 27.04.2023г	26
	Акт приобретения основного горнотранспортного оборудования, предусмотренного ОПР	28
ЯРК.01.01-698-СМО_1	Акт приобретения вспомогательного оборудования, предусмотренного ОПР	29
	Объектный сметный расчет на пруд отстойник поверхностного стока №1.	30
	Объектный сметный расчет на пруд отстойник поверхностного стока №2.	31
	Объектный сметный расчет на пруд отстойник поверхностного стока №3	32
ЯРК.01.01-698-СМО_2	Объектный сметный расчет на пруд отстойник карьерных вод.	33
ЯРК.01.01-698-СМО_3	Объектный сметный расчет на отстойник ливневых вод.	34
ЯРК.01.01-698-СМО_4	Объектный сметный расчет на сооружения доочистки №2.	35
ЯРК.01.01-7-СМО	Объектный сметный расчет на Контейнерные топливозаправочные станции, емк. 40 м3 (КАЗС).	36
ЯРК.01.01-8-СМО		
ЯРК.01.01-22.1, 22.2-СМО		

1	2	3
ЯРК.01.01-31-СМО	Объектный сметный расчет на сооружения доочистки №1.	37
ЯРК.01.01-23-СМО	Объектный сметный расчет на противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый.	38
ЯРК.01.01-853-СМО_1	Объектный сметный расчет на сети противопожарного водопровода.	39
ЯРК.01.01-853-СМО_2	Объектный сметный расчет на сети бытовой канализации.	40
ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ2	Локальный сметный расчет на снятие ПСП и ППСР с водоотводных сооружений.	41
ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ1	Локальный сметный расчет на приобретение основной горно транспортной техники	42
ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ2	Локальный сметный расчет на приобретение мобильной дробильной установки	44
ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ3	Локальный сметный расчет на приобретение вспомогательной техники	46
ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ4	Локальный сметный расчет на Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого трубопровода.	48
ЯРК.01.01-698-ГР1 скв-СМ1	Локальный сметный расчет на гидронаблюдательную скважину у пруда отстойника карьерных вод	49
ЯРК.01.01-698-ГР1 бн-СМ1	Локальный сметный расчет на боновое ограждение. Пруд отстойник карьерных вод.	52
ЯРК.01.01-698-ГР4-СМ1	Локальный сметный расчет на пруд отстойник карьерных вод. Завершающие работы по строительству.	55
ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ3	Локальный сметный расчет на нагорную канаву №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №2. Нагорная канава №3. Водосборная канава №1. Водосборная канава №2. Водосборная канава №3. Водосборная канава №4. Водосборная канава №6.	59
ЯРК.01.01-698-ГР1-СМ1	Локальный сметный расчет на пруд отстойник поверхностного стока №1.	71
ЯРК.01.01-698-ГР4 бн-СМ1	Локальный сметный расчет на пруд отстойник поверхностного стока №1. Боновое ограждение.	75

1	2	3
ЯРК.01.01-698-ГР2 бн-СМ1	Локальный сметный расчет на пруд отстойник поверхностного стока №2. Боновое заграждение.	77
ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1	Локальный сметный расчет на монтаж вагончиков в проектное положение.	79
ЯРК.01.01-21.1;21.2-ЭС.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на монтаж ДЭС-250 №1 и ДЭС-250 №2. Административная площадка.	85
ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на оперативно-технологическую связь	87
ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ2	Локальный сметный расчет на оперативно-технологическую связь. Приобретение дополнительных радиостанций.	90
ЯРК.01.01-ПБ.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на систему пожарной сигнализации, система оповещения и управления эвакуации людей при пожаре	93
ЯРК.01.01-7-НВК.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на строительство отстойника ливневых вод.	142
ЯРК.01.01-698-ГР2 скв-СМ1	Локальный сметный расчет на строительство гидронаблюдательной скважины у отстойника ливневых вод.	151
ЯРК.01.01-8-КР-СМ1	Локальный сметный расчет на сооружения доочистки №2. Общестроительные работы (фундаменты)	154
ЯРК.01.01-8-НВК.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на сооружения доочистки №2. Приобретение и монтаж комплекса сооружений	158
ЯРК.01.01-9-ЭС.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на приобретение и монтаж ДЭС-12. Промышленная площадка ДСК	180
ЯРК.01.01-32-ЭС. СО-СМ1	Локальный сметный расчет на приобретение и монтаж ДЭС-12. Площадка прудо-отстойника карьерных вод	183
ЯРК.01.01-19-НВ.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на септик бытовых стоков.	186
ЯРК.01.01-20-НВК.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на туалетные кабины.	192
ЯРК.01.01-22.1, 22.2-КР-СМ1	Локальный сметный расчет на Контейнерные топливозаправочные станции, емк. 40 м3 (КАЗС). общестроительные работы (земляные работы, фундаменты).	195

1	2	3
ЯРК.01.01-23-КР-СМ1	Локальный сметный расчет на общестроительные работы (земляные работы, фундаменты). Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый.	200
ЯРК.01.01-23-НВ.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на приобретение и монтаж оборудования. Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый.	206
ЯРК.01.01-23-ОВ.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на отопление. Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый.	213
ЯРК.01.01-31-КР-СМ1	Локальный сметный расчет на общестроительные работы (земляные работы, фундаменты). Сооружения доочистки №1.	219
ЯРК.01.01-31-НВК.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на Приобретение и монтаж оборудования.. Сооружения доочистки №1.	227
ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на внешнее электроснабжение.	234
ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ2	Локальный сметный расчет на сети освещения.	240
ЯРК.01.01-700-ГОР-СМ1	Локальный сметный расчет на подготовительные работы (рубка просеки). Площадка Карьера, породного отвала, склада ПСП и ППСП.	249
ЯРК.01.01-700-ГОР-СМ2	Локальный сметный расчет на снятие ПСП и ППСП. Площадка Карьера, породного отвала, склада ПСП и ППСП.	256
ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ3	Локальный сметный расчет на оперативно-технологическую связь	259
ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ4	Локальный сметный расчет на громкоговорящую связь и аварийное оповещение.	262
ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ5	Локальный сметный расчет на автоматическую телефонную связь.	268
ЯРК.01.01-857-ГР-СМ4	Локальный сметный расчет на Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого трубопровода.	272
ЯРК.01.01-857-ГР-СМ3	Локальный сметный расчет на нагорную канаву №1, водосборную канаву №5. Нагорную канаву №3. Нагорную канаву №4. Водосборную канаву №6.	275

1	2	3
ЯРК.01.01-857-ГР-СМ1	Локальный сметный расчет на подготовительный этап (рубка просеки водоотводных сооружений - нагорных и водосбросных канав)	281
ЯРК.01.01-857-ГР-СМ2	Локальный сметный расчет на снятие ПСП и ППСР с водоотводных сооружений	297
ЯРК.01.01-698-ГР3-СМ1	Локальный сметный расчет на пруд отстойник поверхностного стока №3. Строительство.	302
ЯРК.01.01-698-ГР3 бн-СМ1	Локальный сметный расчет на пруд отстойник поверхностного стока №3. Боновое ограждение	307
ЯРК.01.01-698-ГР3 скв-СМ1	Локальный сметный расчет на гидронаблюдательную скважина у пруда отстойника поверхностного стока №3. Строительство скважины.	309
ЯРК.01.01-698-ГР3-СМ2	Локальный сметный расчет на шандорный водосброс. Сбросной водовод от пруда отстойника поверхностного стока №3	312
ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на сети противопожарного водопровода	320
ЯРК.01.01-853-ЭС.СО-СМ1	Локальный сметный расчет на обогрев противопожарного водопровода.	340
ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ2	Локальный сметный расчет на сети бытовой канализации	348
ЯРК.01.01-853-ЭС.СО-СМ2	Локальный сметный расчет на обогрев сети бытовой канализации.	354
ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ3	Локальный сметный расчет на сети ливневой канализации	363
ЯРК.01.01-451-АД1-СМ1	Локальный сметный расчет на автодорогу АД1 от месторождения до площадки ДСК Подготовительные работы (рубка просеки).	366
ЯРК.01.01-451-АД1-СМ2	Локальный сметный расчет на автодорогу АД1 от месторождения до площадки ДСК. Строительство дороги.	369
ЯРК.01.01-451-АД1-СМ4	Локальный сметный расчет на автодорогу АД1 от месторождения до АД1, заезд №2. Строительство дороги.	377
ЯРК.01.01-451-АД5-СМ2	Локальный сметный расчет на автодорогу АД1 от месторождения до АД1, заезд №2. Строительство дороги.	384
ЯРК.01.01-451-АД6-СМ1	Локальный сметный расчет на автодорогу АД2 от основной автодороги АД1 до границы отвала. Строительство дороги.	392

1	2	3
ЯРК.01.01-451-АД6-СМ2	Локальный сметный расчет на автодорогу АД6 к пруду отстойнику поверхностного стока №2. Строительство дороги.	395
ЯРК.01.01-451-АД7-СМ2	Локальный сметный расчет на автодорогу АД7 к пруду отстойнику поверхностного стока №1. Строительство дороги.	400
ЯРК.01.01-451-АД3-СМ2	Локальный сметный расчет на автодорогу АД3 от основной АД1 до границы отвала. Строительство дороги	406
ЯРК.01.01-451-АД4-СМ2	Локальный сметный расчет на автодорогу АД4 от площадки ДСК до автотрассы Лена. Строительство дороги.	413
ЯРК.01.01-451-АД5-СМ1	Локальный сметный расчет на автодорогу АД5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3 от основной автодороги №1. Подготовительные работы (рубка просеки).	420
ЯРК.01.01-451-АД5-СМ2	Локальный сметный расчет на автодорогу АД5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3. Строительство дороги.	424
ЯРК.01.01-451-АД8-СМ2	Локальный сметный расчет на автодорогу АД8 от пруд отстойника карьерных вод до основной АД1.	432
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ1	Локальный сметный расчет на административную площадку. Вертикальная планировка.	439
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ2	Локальный сметный расчет на административную площадку. Благоустройство.	443
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ3	Локальный сметный расчет на административную площадку. Устройство ограждения.	454
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ4	Локальный сметный расчет на площадку пруда-отстойника карьерных вод. Вертикальная планировка.	457
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ5	Локальный сметный расчет на площадку пруда-отстойника карьерных вод. Благоустройство.	460
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ6	Локальный сметный расчет на промышленную площадку ДСК и площадки отстойника ливневых вод. Вертикальная планировка.	463
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ7	Локальный сметный расчет на промышленную площадку ДСК и площадки отстойника ливневых вод. Благоустройство.	467
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ8	Локальный сметный расчет на промышленную площадку ДСК и площадки отстойника ливневых вод. Устройство ограждения.	478
ЯРК.01.01-700-СМ1	Локальный сметный расчет на командировочные затраты основных рабочих подрядчика.	481

1	2	3
ЯРК.01.01-700-СМ2	Локальный сметный расчет на стоимость перевозки трудящихся рабочих подрядчика	488
ЯРК.01.01-700-СМ3	Локальный сметный расчет на стоимость дополнительного транспорта до строительной площадки для материалов по проекту участка первоочередной отработки.	490
ЯРК.01.01-700-СМ4	Локальный сметный расчет на стоимость дополнительного транспорта до строительной площадки для материалов по по окончании строительства объектов по проекту ОПР.	494
ЯРК.01.01-700-СМ5	Локальный сметный расчет на стоимость затрат перебазировки техники подрядчика.	498
ЯРК.01.01-700-ВР1	Сводная ресурсная ведомость окончание строительства объектов по по проекту участка первоочередной отработки	502
ЯРК.01.01-700-ВР2	Сводная ресурсная ведомость окончание строительства объектов по проекту ОПР	513

Пояснительная записка

Сметная документация выполнена в порядке и составе в соответствии с «Методикой определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 августа 2020 г. № 421/пр (далее по тексту «Методика определения сметной стоимости строительства ...»), утвержденная приказом Минстроя РФ от 04.08.2020 №421 в редакции приказа Минстроя России от 7 июля 2022 года № 557/пр) в текущем уровне цен 1 квартала 2023 г.

Сметная документация разработана в соответствии с требованиями «Методики составления сметной документации» версия 1.0, введенной в действие распоряжением ООО «УК Мечел-Майнинг» №35 от 03.06.2020, утвержденной циркулярным письмом ПАО «Мечел» ЦП/М/026 от 29.05.2020.

Сметная стоимость работ определена по Сборникам ФЕР-2020 (изменения 1-9), с последующим пересчетом в цены 1 квартала 2023 г. по письму Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона. Оборудование по письму Минстроя №9791-ИФ/09 от 23.02.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. "черная металлургия"

- заработная плата – 65,38;
- материалы - 11,77;
- эксплуатация машин – 18,53;
- перевозка автомобилями самосвалами –2 0,51;
- оборудование – 5,75.

Для расчета ПИР (цены 3 кв. 2022 г.) использовались следующие индексы:

- проектные работы (письмо Минстроя РФ № 39010-ИФ/09 от 05.08.2022) – 5,07;

Накладные расходы приняты в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины накладных расходов и сметной прибыли», утвержденными приказом Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020. Размер указан по каждой позиции локальной сметы.

Стоимость оборудования принята по ценам заводов-изготовителей и по прейскурантам.

Сметная стоимость временных зданий и сооружений (глава 8 сводного сметного расчёта стоимости строительства) определена в соответствии с «Методикой определения затрат на строительство временных зданий и сооружений», утвержденной приказом Минстроя РФ № 332/пр от 19.06.2020.

Лимит средств по прочим работам и затратам (глава 9 сводного сметного расчёта стоимости строительства) определен в соответствии с приложением №9 к «Методике определения сметной стоимости строительства ...», утвержденной приказом Минстроя РФ от 04.08.2020 г. № 421/пр.

Лимит средств на строительный контроль принят в соответствие с постановлением Правительства РФ №468 от 21.06.2010 г.

В сводный сметный расчет стоимости строительства включены затраты на проектные работы (глава 12), рассчитанные в соответствии с действующими сборниками цен и справочниками базовых цен на проектные работы для строительства. Расчет размера платы за проведение экспертизы выполнен в соответствии с постановлением Правительства РФ №145 от 05.03.2007 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий», где $K_i = 6,92$ коэффициент, отражающий инфляционные процессы по сравнению с 1 января 2001г., согласно распоряжению от 17 января 2023 г. №5-р ФАУ «Главное управление государственной экспертизы» Минстроя РФ.

Затраты на осуществление авторского надзора определены в размере 0,2% от затрат глав 1-9 на основании п. 174 «Методики определения сметной стоимости строительства ...», утвержденной приказом Минстроя РФ от 4 августа 2020 г. № 421/пр.

Резерв средств на непредвиденные работы и затраты определен в размере 3 % от затрат глав 1-12, в соответствии с п. 179 «Методики определения сметной стоимости строительства...», утвержденной приказом Минстроя РФ от 04.08.2020 г. № 421/пр.



Мечел-Инжиниринг

СМЕТА ЯРК.01.01-700-СМ0

на проектные и изыскательские работы

Наименование строительства и стадии проектирования		Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.			
Наименование проектной организации-генерального проектировщика		ООО "Мечел-Инжиниринг"			
Наименование организации заказчика		ООО "ЯРК"			
№ пп	Перечень выполняемых работ	Ссылка на № смет по формам 2П, 3П	Стоимость (тыс.руб.) в ценах 3 кв. 2022 без НДС		
			изыскательских	проектных	Всего
1	2	4	5	6	7
1	Разработка проектной документации				18 226,91
1.1	Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения	Договор 1030 Смета №880-ПД		11 702,48	11 702,48
1.2	Горно-техническая рекультивация	Договор 1030 Смета №880-ПД		1 777,85	1 777,85
1.3	Биологический этап рекультивации	Договор 1030, расчет 1		188,10	188,10
1.4	Проект санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	Договор 1030, расчет 2		629,60	629,60
1.5	Оценка воздействия на прилегающие территории (ОВОС)	Договор 1030 Смета №880-ПД		2 768,34	2 768,34
2	Работы, выполняемые силами субподрядных организаций (стоимость приблизительная)				1 056,14
2.1	Определение границ СЗЗ			50,00	50,00
2.2	Оценка воздействия на водные биоресурсы, определение ущерба водным биоресурсам	Договор №1030-08/14-31/03-2023 от 23.05.2023		406,14	406,14
2.3	Расчет ущерба животному миру			250,00	250,00
2.4	Заключение о соответствии проектных решений рекомендациям по устойчивости бортов и уступов Сиваглинского карьера	Договор №1030-02 от 01.03.2023		350,00	350,00
3	Командировочные расходы	Договор №1030, расчет затрат №1			104,40
4	Экспертиза в ценах I кв. 2023 г.				2 731,58
	Итого по сводной смете			18 122,51	22 014,63

Директор Департамента по проектированию
ООО "Мечел-Инжиниринг"

Главный инженер проекта

К.В. Кодела

В.А. Равенских

Сводка затрат
Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского
железнорудных месторождений открытым способом.

Составлена в ценах I квартала 2023 г.

№ № пп	Наименование затрат	Участок Сиваглинского месторождения.		Всего	Кроме того, освоено по акту выполненных работ по проекту ОПР в текущих ценах на момент выполнения
		Окончание строительства объектов по проекту ОПР	Участок первоочередной отработки		
1	2	3	4	5	6
1.	Сметная стоимость :	608 674,42	201 749,00	810 423,42	782913,76
1.1.	строительно-монтажных работ	357 309,04	170 496,61	527 805,65	74573,51
1.2.	оборудования, мебели и инвентаря	223 227,93	17 190,56	240 418,49	708340,25
1.3.	прочих затрат	28 137,45	14 061,83	42 199,28	
2.	Общая сметная стоимость	730 409,31	242 098,80	972 508,10	
2.1.	НДС	121 734,88	40 349,80	121 734,88	

Директор Департамента по проектированию
 ООО "Мечел-Инжиниринг"



К.В. Кодола

Главный инженер проекта

В.А. Равенских

Начальник отдела смет

С.В. Додонова

[подпись (инициалы, фамилия)]

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом.
(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					всего
			Строительных (ремонтно-строительных)	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	4	
1	2	3	4	5	6	7	8	
Глава 1. Подготовка территории строительства								
<i>Окончание строительства объектов по проекту ОПР</i>								
1	ЯРК.01.01-451-АД1-СМ1	Автоморога АД1 от месторождения до площадки ДСК Подготовительные работы (рубка просеки).	493,84				493,84	
2	ЯРК.01.01-451-АД6-СМ1	Автоморога АД6 к пруду отстойнику поверхностного стока №2. Подготовительные работы (рубка просеки).	107,88				107,88	
3	ЯРК.01.01-451-АД-СМ1	Снятие ПСП и ППСП. Автомороги	1 446,14				1 446,14	
4	ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ2	Снятие ПСП и ППСП с водоотводных сооружений	174,23				174,23	
5	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ4	Вертикальная планировка площадки пруда-отстойника карьерных вод.	283,77				283,77	
6	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ6	Вертикальная планировка промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.	20 248,85				20 248,85	

7	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ1	Административная площадка. Вертикальная планировка	2 972,61				2 972,61
<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>							
8	ЯРК.01.01-451-АД5-СМ1	Автодорога АД5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3 от основной автодороги №1. Подготовительные работы (рубка просеки).	703,37				703,37
9	ЯРК.01.01-857-ГР-СМ1	Подготовительный этап (рубка просеки водоотводных сооружений - нагорных и водосбросных канав)	7 311,05				7 311,05
10	ЯРК.01.01-857-ГР-СМ2	Снятие ПСП и ППСП с водоотводных сооружений	1 539,69				1 539,69
11	ЯРК.01.01-700-ГОР-СМ1	Площадка Карьера, породного отвала, склада ПСП и ППСП. Подготовительные работы (рубка просеки).	22 905,79				22 905,79
12	ЯРК.01.01-700-ГОР-СМ2	Площадка Карьера, породного отвала. Снятие ПСП и ППСП	37 675,78				37 675,78
	Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства"		95 863,00				95 863,00
	в том числе:		25 727,32				25 727,32
	<i>Окончание строительства объектов по проекту ОПР</i>		70 135,68				70 135,68
	<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>						
Глава 2. Основные объекты строительства							
<i>Окончание строительства объектов по проекту ОПР</i>							
13	ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ1	Приобретение основной горно транспортной техники	19 602,55				19 602,55
14	ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ2	Приобретение мобильной дробильной установки	139 515,5				139 515,5
15	ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ3	Приобретение вспомогательной техники	28 014,73				28 014,73

16	ЯРК.01.01-451-АД4-СМ2	Автомародора АД4 от площадки ДСК до автотрассы Лена. Строительство дороги.	5 121,55				5 121,55
17	ЯРК.01.01-451-АД1-СМ2	Автомародора АД1 от месторождения до площадки ДСК. Строительство дороги.	64 164,63				64 164,63
18	ЯРК.01.01-451-АД1-СМ4	Автомародора АД1 от месторождения до АД1, заезд №2. Строительство дороги.	4 685,58				4 685,58
19	ЯРК.01.01-451-АД2-СМ2	Автомародора АД2 от основной автотродора АД1 до границы отвала. Строительство дороги.	5 546,78				5 546,78
20	ЯРК.01.01-451-АД3-СМ2	Автомародора АД3 от основной АД1 до границы отвала. Строительство дороги	8 805,12				8 805,12
	Итого по Г главе 2. "Основные объекты строительства"		88 323,66			187 132,78	275 456,44
	в том числе:						
	Окончание строительства объектов по проекту ОПП		88 323,66			187 132,78	275 456,44

Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения

Окончание строительства объектов по проекту ОПП

21	ЯРК.01.01-698-СМО 4	Пруд отстойник карьерных вод	9073,70				9073,70
22	ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ4	Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого	89,71	181,85	6 103,15		6 374,71
23	ЯРК.01.01-698-СМО_1	Пруд отстойник поверхностного стока №1	4 982,5				4 982,5
24	ЯРК.01.01-698-СМО_2	Пруд отстойник поверхностного стока №2	17 365,51				17 365,51

25	ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ3	Нагорная канава №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №2. Нагорная канава №3. Водосборная канава №1. Водосборная канава №2. Водосборная канава №3. Водосборная канава №4. Водосборная канава №6.	6 184,77				6 184,77
26	ЯРК.01.01-7-СМО	Отстойник ливневых вод	10 511,75				10 511,75
27	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.4	Офисный вагон №1		248,96			248,96
28	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.3	Вагон нарядная		248,96			248,96
29	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.1	Пункт оператора ДСУ, операторская КАЗС. Монтаж		158,39			158,39
30	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.6	Столовая модульная		248,96			248,96
31	ЯРК.01.01-22.1,22.2-СМО	Контейнерные топливозаправочные станции, емк. 40 м3 (КАЗС)	750,6	408,93			1 159,53
32	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.7	Маслораздаточная станция		204,46			204,46
33	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.9	Вагон размещения ремонтного оборудования		204,46			204,46
34	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.2	Жилой вагон с офисом.		248,96			248,96
35	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.5	Офисный вагон №2		248,96			248,96
<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>							
36	ЯРК.01.01-857-ГР-СМ4	Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого	134,56			2 172,66	2 307,22
37	ЯРК.01.01-698-СМО 3	Пруд отстойник поверхностного стока №3	61 786,53			46,65	61 833,18

38	ЯРК.01.01-857-ГР-СМ3	Нагорная канава №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №3. Нагорная	5 043,41				5 043,41
	Итого по Главе 3. "Объекты подсобного и обслуживающего		115 923,04	2 402,89	8 322,46		126 648,39
	в том числе:						
	<i>Окончание строительства объектов по проекту ОПП</i>		48 958,54	2 402,89	6 103,15		57 464,58
	<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>		66 964,50	0,00	2 219,31		69 183,81
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
<i>Окончание строительства объектов по проекту ОПП</i>							
39	ЯРК.01.01-21.1;21.2-ЭС.СО-СМ1	Монтаж ДЭС-250 №1 и ДЭС-250 №2.		458,11			458,11
40	ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ1	Внешнее электроснабжение	359,79	4 194,67			4 554,46
41	ЯРК.01.01-9-ЭС.СО-СМ1	Приобретение и монтаж ДЭС-12. Промышленная площадка ДСК.		80,85	542,32		623,17
42	ЯРК.01.01-32-ЭС.СО-СМ1	Приобретение и монтаж ДЭС-12. Площадка прудо-отстойника карьерных вод		80,85	542,32		623,17
43	ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ2	Сети освещения	3 554,8	18 210,03			21 764,83
	Итого по Главе 4. "Объекты энергетического хозяйства"		3 914,59	23 024,51	1 084,64		28 023,74
	в том числе:						
	<i>Окончание строительства объектов по проекту ОПП</i>		3 914,59	23 024,51	1 084,64		28 023,74
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
<i>Окончание строительства объектов по проекту ОПП</i>							
44	ЯРК.01.01-451-АД8-СМ2	Автодорога АД8 от пруд отстойника карьерных вод до основной АД1.	1 368,68				1 368,68
45	ЯРК.01.01-451-АД7-СМ2	Автодорога АД7 к пруду отстойнику поверхностного стока №1. Строительство дороги.	812,26				812,26

46	ЯРК.01.01-451-АД6-СМ2	Автодорога АД6 к пруду отстойнику поверхностного стока №2. Строительство дороги.	404,99				404,99
47	ЯРК.01.01-ПБ.СО-СМ1	Система пожарной сигнализации, система оповещения и управления эвакуации людей при пожаре		2 028,2	402,47		2 430,67
48	ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ1	Оперативно-технологическая связь. Монтаж приобретенного оборудования.		728,43			728,43
49	ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ2	Оборудование системы оперативно-технологической связи. Приобретение дополнительных радиостанций		1 391,69	615,17		2 006,86
<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>							
50	ЯРК.01.01-451-АД5-СМ2	Автодорога АД5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3. Строительство дороги.	5 610,32				5 610,32
51	ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ3	Оперативно-технологическая связь		315,29	136,71		452
52	ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ4	Громкоговорящая связь и аварийное оповещение.		546,86	106,36		653,22
53	ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ5	Автоматическая телефонная связь.			1 534,58		1 534,58
Итого по Главе 5. "Объекты транспортного хозяйства и связи"			8 196,25	5 010,47	2 795,29		16 002,01
в том числе:							
Окончание строительства объектов по проекту ОНР			2 585,93	4 148,32	1 017,64		7 751,89
По проекту участка первоочередной отработки			5 610,32	862,15	1 777,65		8 250,12
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							
Окончание строительства объектов по проекту ОНР							

54	ЯРК.01.01-20-НБК.СО-СМ1	Туалетные кабины		131,91	865,16		997,07
55	ЯРК.01.01-19-НВ.СО-СМ1	Септик бытовых стоков.	40,8	128,24	1 077,11		1 246,15
56	ЯРК.01.01-853-СМО 2	Сети бытовой канализации.	2 523,49	565,77	160,67		3 249,93
57	ЯРК.01.01-853-НБК.СО-СМ3	Сети ливневой канализации	79,9		11,33		91,23
58	ЯРК.01.01-31-СМО	Сооружения доочистки №1.	8 779,62	570,43	12 634,49		21 984,54
59	ЯРК.01.01-8-СМО	Сооружения доочистки №2.	5 915,83	367,63	6 639,18		12 922,64
<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>							
60	ЯРК.01.01-23-СМО	Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый.	2 061,53	293,35	12 541,39		14 896,27
61	ЯРК.01.01-853-СМО 1	Сети противопожарного водопровода.	4 211,91	3 614,45	151,51		7 977,87
		Итого по Главе 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения"	23 613,08	5 671,78	34 080,84		63 365,7
		в том числе:					
		Окончание строительства объектов по проекту ОНР	17 339,64	1 763,98	21 387,94		40 491,56
		По проекту участка первоочередной отработки	6 273,44	3 907,80	12 692,90		22 874,14
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
<i>Окончание строительства объектов по проекту ОНР</i>							
62	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ5	Благоустройство площадки пруда-отстойника карьерных вод	415,17				415,17
63	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ7	Благоустройство промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.	84 395,7				84 395,7
64	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ2	Административная площадка. Благоустройство.	5 260,37				5 260,37

65	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ8	Устройство ограждения промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.	7 445,07					7 445,07
66	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ3	Административная площадка. Устройство ограждения	7 084,51					7 084,51
	Итого по Главе 7. Благоустройство и озеленение территории		104 600,82					104 600,82
	<i>в том числе:</i>		104 600,82					104 600,82
	Окончание строительства объектов по проекту ОНР	Итого по Главам 1-7	440 434,44	36 109,65	233 416,01			709 960,10
	<i>в том числе:</i>		291 450,50	31 339,70	216 726,15			539 516,35
	<i>Окончание строительства объектов ОНР</i>		148 983,94	4 769,95	16 689,86			170 443,75
	<i>Участок первоочередной отработки</i>							
Глава 8. Временные здания и сооружения								
67	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.1 п.1	Временные здания и сооружения - Предприятия черной металлургической промышленности (кроме горнодобывающих) - 3,4%	14974,77	1227,73				16202,50
	Итого по Главе 8. Временные здания и сооружения		14974,77	1227,73				16202,50
	<i>в том числе:</i>		9909,32	1065,55				10974,87
	<i>Окончание строительства объектов ОНР</i>		5065,45	162,18				5227,63
	<i>Участок первоочередной отработки</i>							
	Итого по Главам 1-8		455 409,21	37 337,38	233 416,01			726 162,60
	<i>в том числе:</i>		301 359,82	32 405,25	216 726,15			550 491,22
	<i>Окончание строительства объектов по проекту ОНР</i>		154 049,39	4 932,13	16 689,86			175 671,38
	<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>							
Глава 9. Прочие работы и затраты								
68	Приказ от 25.05.2021г. пр. 325 приложение 1, п.5 ; к=1 VI зона, прил.1 п. 15.7	Предприятия черной металлургии (кроме горнопроходческих работ и объектов шахтной поверхности) -3,8 %	17305,55	1418,82				18724,37
	<i>в том числе:</i>							

	Окончание строительства объектов ОПР Участок первоочередной отработки	11451,67 5853,88	1231,40 187,42			12683,07 6041,30
69	ЯРК.01.01-700-СМ1, п.68 Командировочные затраты основных рабочих подрядчика. Окончание строительства объектов ОПР				715,72	715,72
70	ЯРК.01.01-700-СМ1, п.67 Командировочные затраты основных рабочих подрядчика. Участок первоочередной отработки				980,91	980,91
71	ЯРК.01.01-700-СМ2 Стоимость перевозки гудрящихся рабочих подрядчика				2856,98	2856,98
	в том числе:					
	Окончание строительства объектов ОПР Участок первоочередной отработки				1935,19 921,79	1935,19 921,79
72	ЯРК.01.01-700-СМ3 Дополнительный транспорт до строительной площадки для материалов по проекту участка первоочередной отработки	507,868				507,868
73	ЯРК.01.01-700-СМ4 Дополнительный транспорт до строительной площадки для материалов по окончанию строительства объектов по проекту ОПР	453,842				453,842
74	ЯРК.01.01-700-СМ5 Затраты на перебазировку техники подрядчика.				367,60	367,60
	в том числе:					
	Окончание строительства объектов ОПР Участок первоочередной отработки				248,99 118,60	248,99 118,60
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"	18267,26	1418,82	0,00	4921,21	24607,29
	в том числе:					
	Окончание строительства объектов ОПР Участок первоочередной отработки	11905,52 6361,74	1231,40 187,42	0,00 0,00	2899,91 2021,30	16036,83 8570,46
	Итого по Главам 1-9	473 676,47	38 756,20	233 416,01	4 921,21	750769,89
	в том числе:					

Окончание строительства объектов ОПП		313 265,33	33 636,65	216 726,15	2 899,91	566 528,04
Участок первоочередной отработки		160 411,14	5 119,55	16 689,86	2 021,30	184 241,85
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль						
75 Постановление <i>Содержание дирекции (технического</i>				13588,93		13 588,93
<i>Правительства</i> <i>надзора) строящегося предприятия -1,81%</i>						
<i>от 21 июня 2010 г.</i>						
<i>N 468</i>						
Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"				13588,93		13 588,93
в том числе:						
Окончание строительства объектов ОПП				9204,55		9 204,55
Участок первоочередной отработки				4384,38		4 384,38
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации,						
76 ЯРК.01.01-700-СМ0, п.1, п.2		Проектная документация		18226,91		18226,91
77 ЯРК.01.01-700-СМ0		Экспертиза		2731,58		2731,58
		Авторский надзор - 0,2%		1501,54		1501,54
Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию,				22460,03		22460,03
в том числе:						
Окончание строительства объектов ОПП				15213,45		15213,45
Участок первоочередной отработки				7246,58		7246,58
Итого по Главам 1-12		473 676,47		38 756,20		233 416,01
				40 970,17		786 818,85

в том числе:		313 265,33	33 636,65	216 726,15	27 317,91	590 946,04
Окончание строительства объектов ОПР		160 411,14	5 119,55	16 689,86	13 652,26	195 872,81
Участок первоочередной обработки						
Непредвиденные затраты						
78	Методика по приказу 419, п.179 в том числе:	14210,29	1162,69	7002,48	1229,11	23604,57
	Непредвиденные затраты для объектов производственного назначения - 3%					
	Окончание строительства объектов ОПР	9397,96	1009,10	6501,78	819,54	17728,38
	Участок первоочередной обработки	4812,33	153,59	500,70	409,57	5876,18
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"	487886,77	39918,88	240418,49	42199,28	810423,42
	в том числе:					
	Окончание строительства объектов ОПР	322663,29	34645,75	223227,93	28137,45	608674,42
	Участок первоочередной обработки	165223,47	5273,14	17190,56	14061,83	201749,00
Налоги и обязательные платежи						
79	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	97577,35	7983,78	48083,70	8439,86	162084,68
	НДС - 20%					
	в том числе:					
	Окончание строительства объектов ОПР	64532,66	6929,15	44645,59	5627,49	121734,88
	Участок первоочередной обработки	33044,69	1054,63	3438,11	2812,37	40349,80
	Итого по сводному расчету	585 464,12	47 902,66	288 502,19	50 639,13	972 508,10
	Окончание строительства объектов ОПР	387 195,95	41 574,90	267 873,52	33 764,94	730 409,31
	Участок первоочередной обработки	198 268,17	6 327,76	20 628,67	16 874,20	242 098,80

Директор Департамента по проектированию ООО "Мечел-Инжиниринг"

К.В. Кодела

Главный инженер проекта

В.А. Равенских

Начальник отдела смет

С.В. Додонова



Акт инвентаризации выполненных работ по состоянию на 27.04.2023 г.
по объектам строительства

NN пп	Наименование работ и затрат	Выполнено в текущих ценах на момент выполнения, тыс.руб. (без НДС/ с НДС)					Общая сметная стоимость	Процент техниче- ской готов- ности %	Объем (кв ол-во) выполнен ных работ	Примечание
		Горных работ	Строитель- ных работ	Монтаж- ных работ	Оборудов- а ния, мебели	Прочих затрат				
1	2	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	<i>Глава 1</i>									
	<i>Освоение территории строительства</i>									
1	Подготовительные работы по карьеру		6187					100	29,462	
2	Подготовительные работы по объектам водоотведения (нагорные каналы)									
3	Подготовительные работы по объектам водоотведения (водосборные каналы)									
4	Подготовительные работы по пруду отстойника карьерных вод)									
5	Подготовительные работы по пруду отстойника поверхностного стока №1)									
6	Подготовительные работы по объектам водоотведения (пруд отстойника карьерных вод)									
7	Подготовительные работы по площадке ДСК									
	Итого по главе 1									
	<i>Глава 2</i>									
	<i>Основные объекты строительства</i>									
8	Горные вскрышные работы		60334							
9	Основное горно-транспортное оборудование				409 145					
10	Вспомогательная техника				190398					
11	Дробильно сортировочный комплекс		2450		12					не учтена стоимость дробильных установок 139515,49 тыс. руб (не поставлены на приход)
12	Технологическая а/д									
	Итого по главе 2									
	<i>Глава 3</i>									
	<i>Объекты подсобного и обслуживающего назначения</i>									
13	Трубопровод карьерных вод									
14	Насосное оборудование									
15	Нагорные каналы									
16	Водосборные каналы		234							
17	Пруд отстойник поверхностного стока №1									
18	Пруд отстойник поверхностного стока №2									
19	Пруд отстойник поверхностного стока №3									
20	Отстойник карьерных вод		5369							Выполнены только земляные работы
21	Химлаборатория (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				10685			100		
22	Проборазделочная (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				7 595			100		
23	Контейнерная топливозаправочная станция V=40 м3				7728					Не выполнен шеф монтаж и подключение, а также монтаж контура заземления
24	КПП				2931			100		
25	Офисные вагончики (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				3801					Не выполнен монтаж на месте
26	Жилой вагон с офисом (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				1384					Не выполнен монтаж на месте
27	Вагон нарядная (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				1300					Не выполнен монтаж на месте
28	Офисный вагон №1 (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				988					Не выполнен монтаж на месте
29	Офисный вагон №2 (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				959					Не выполнен монтаж на месте
30	Столовая модульная (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				3770					Не выполнен монтаж на месте
31	Противопожарная насосная станция с 2-мя резервуарами емк. 300 м3 (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)									
32	Ангар 40x20 (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				44958			100		
33	Котельная (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)									
34	Слесарная мастерская (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				7458			100		
35	Маслораздаточная станция (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				3982					Не выполнен монтаж на месте

1	2	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	Вагон размещения ремонтного оборудования (модульное здание, мебель, сантех. и электр. приборы)				639			100		
37	Туалетные кабины Итого по главе 3 Глава 4 Объекты энергетического хозяйства									
38	Электроосвещение горных работ и площадок				3574					Указана стоимость осветительных мачт и ДЭС
39	ДЭС №1				2 531					Не выполнен монтаж на месте
40	ДЭС №2				2 531					Не выполнен монтаж на месте
41	Кабельные сети 0,6кВ внутриплощадочные Итого по главе 4 Глава 5 Объекты транспортного хозяйства и связи				1638					Указана стоимость материалов.
42	Сети связи Итого по главе 5 Глава 6 Внешние сети и сооружения, водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения Итого по главе 6 Глава 7 Благоустройство территории Итого по главе 7 Итого по главам 1-7				335					Указана стоимость радиостанций
43	Затраты глав 8-12 (временные здания и сооружения, прочие работы и затраты, содержание дирекции (технадзор), проектные и изыскательские работы), непредвиденные работы и затраты Итого по сводному сметному расчету, тыс.руб.									
44	Средства на покрытие затрат по уплате НДС - 20% Всего по сводному сметному расчету с НДС									

Составил:

Главный инженер ДКСиР



Межуева О.И.

Приложение 2

Основное горно-транспортное оборудование, предусмотренного ОПР

№ п/п	Наименование оборудования	Количество шт.	Стоимость единицы, тыс. руб. (без НДС)	Общая стоимость, тыс. руб. (без НДС)	Изменение марки оборудования приобретенного по факту
			4	5	6
1	2	3			
1	Экскаватор Komatsu PC 1250	2	68 620	137 240	CAT 395
2	Буровой станок JD-2000	1	78 254	78 254	Sandvik Leopard DI 650i
3	Бульдозер D-9R (отвалобразован)	2	58 301	116 602	ЧЕТРА Т-25.02К1БР-1
4	Белаз 7555 (транспорт)	5	12 831	64 156	LGMG MT86H
5	HOWO (8x4)	6	6 192	37 149	SHACMAN SX33186W366C8
6	Komatsu WA 470	2	33 991	67 981	CAT 966 GC

Директор департамента технического развития ООО "ЯРК"

Д.А. Бобровский

Вспомогательное оборудование предусмотренное ОНР

№ п/п	Наименования оборудования	Кол-во, шт.	Стоимость единицы, тыс. руб. (без НДС)	Общая стоимость, тыс. руб. (без НДС)	Изменение марки оборудования приобретенного по факту	Примечание (статус на 17.04.2023)
1	2	3	4	5	6	7
1	Экскаватор Komatsu PC 300-8	1	22 330	22 330	SAT345GC	В наличии
2	Колесный агрегат K-701	1	-	-		
3	Автомобиль бортовой КамАЗ 43502 (4x4), г/п 4 т. (хознужды)	1	12 900	12 900	Бортовой автомобиль с КМУ HangeII 976 на шасси КАМАЗ 43118-48	Подведение итогов торгов
4	Бульдозер Komatsu D85A-15*	1	-	-		
5	Вахтовый автобус Нефаз 4208 на базе КамАЗ	2	6 695	13 390	Вахтовый автобус на шасси КАМАЗ 43118-50	В наличии
6	Автобус ПАЗ 32054	2	11 340	22 680	Междугородный автобус СИМАЗ 2258-0000010-526 вместимостью 31 место для сидения (30 для пассажиров + 1 для водителя)	Заключение Договора
7	Автогрейдер ДЗ-98	1	14 547		SEM922	В наличии
8	Автокран КС-55713-1, г.п. 25 тонн	1	15 733		КАМЫШИН КС-55729-5К-31 на базе шасси КАМАЗ	В наличии
9	Смесительно-зарядная машина МСЗ-12-НП-К на базе автомобиля КамАЗ-6520	1	-	-	ВР на услугах	
10	Забочная машина ЗС-2М	1	-	-	ВР на услугах	
11	Полivочная машина КО-713 на базе МАЗ-438043	1	12 900	12 900	Комбинированная дорожная машина на шасси КАМАЗ 43118-50	Договор заключен, ожидание поставки
12	Бензовоз Hyundai HD 260 20 м3	1	-	-		
13	Автополивовозаправщик КамАЗ АТЗ 66052 (16 м3)	1	9 890 638		Автополивовозаправщик АТЗ-20 на шасси КАМАЗ-6520 модель УЗСТ 6619-65	В наличии
14	Сельский тягач КамАЗ 53504-620-46	1	-	-		
15	КАМАЗ 43118-46 (для доставки ВМ)	1	-	-	ВР на услугах	
16	УАЗ Патриот	2	1 702	3 404		В наличии
	Автомобиль -техпомощь ПАРМ на шасси Камаз	1	9 866	9 866		В наличии
	Грунтовок каток SEM518	1	6 767	6 767		В наличии
	Автоцистерна для перевозки питьевой воды на шасси Камаз 43118-50	1	6 980	6 980		В наличии
	Пожарный комплекс МПК-0,8 на шасси УАЗ 30365	1	3 125	3 125		В наличии
	Моторный подогреватель УМП-400 модель УЗСТ 6892-07 на шасси КАМАЗ 43502-66	1	9 120	9 120		В наличии

Директор департамента технического развития ООО "Ярк"

Д.А. Бобровский

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Пруд отстойник поверхностного стока №1

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-698-СМО_1

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

4 982,5 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				всего
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-698-ГР1-СМ1	Пруд отстойник поверхностного стока №1. Строительство.	4 930,94				4 930,94
2	ЯРК.01.01-698-ГР1 бн-СМ1	Пруд отстойник поверхностного стока №1. Боновое ограждение	51,56				51,56
		Итого по объектной смете	4 982,5				4 982,5

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Пруд отстойник поверхностного стока №2

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-698-СМО_2

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

17 365,51 тыс. руб.

Расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				всего
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-698-ГР2-СМ1	Пруд отстойник поверхностного стока №2. Строительство.	17 279,57				17 279,57
2	ЯРК.01.01-698-ГР2 бн-СМ1	Пруд отстойник поверхностного стока №2. Боновое ограждение	85,94				85,94
		Итого по объектной смете	17 365,51				17 365,51

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Пруд отстойник поверхностного стока №3

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-698-СМО_3

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

61 833,18 тыс. руб.

Расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				всего
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
3	ЯРК.01.01-698-ГРЗ-СМ1	Пруд отстойник поверхностного стока №3. Строительство.	51 119,32				51 119,32
1	ЯРК.01.01-698-ГРЗ бн-СМ1	Пруд отстойник поверхностного стока №3. Боновое ограждение	206,25				206,25
2	ЯРК.01.01-698-ГРЗ скв-СМ1	Гидронаблюдательная скважина.	140,9				140,9
4	ЯРК.01.01-698-ГРЗ-СМ2	Шандорный водосброс. Сбросной водовод от пруда отстойника поверхностного стока №3	10 320,06		46,65		10 366,71
Итого по объектной смете			61 786,53		46,65		61 833,18

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Пруд отстойник карьерных вод

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-698-СМО_4

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

9 073,7 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				всего
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-698-ГР1 бн-СМ1	Боновое ограждение	859,38				859,38
2	ЯРК.01.01-698-ГР1 скв-СМ1	Гидронаблюдательная скважина у пруда отстойника карьерных вод	140,74				140,74
3	ЯРК.01.01-698-ГР4-СМ1	Пруд отстойник карьерных вод. Завершающие работы по строительству.	8 073,58				8 073,58
		Итого по объектной смете	9 073,7				9 073,7

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Отстойник ливневых вод

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-7-СМО

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

10 511,75 тыс. руб.

Расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	4	5	6	7	8
1	2	3						
Локальные сметы (расчеты)								
1	ЯРК.01.01-698-ГР2 скв-СМ1	Гидронаблюдательная скважина у отстойника ливневых вод	140,82					140,82
2	ЯРК.01.01-7-НВК.СО-СМ1	Отстойник ливневых вод	10 370,93					10 370,93
		Итого по объектной смете	10 511,75					10 511,75

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Сооружения доочистки №2.

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-8-СМО

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

12 922,64 тыс. руб.

Расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-8-КР-СМ1	Сооружения доочистки №2. Общестроительные работы (фундаменты)	670,97				670,97
2	ЯРК.01.01-8-НВК.СО-СМ1	Сооружения доочистки №2. Приобретение и монтаж комплексов сооружений	5 244,86	367,63	6 639,18		12 251,67
		Итого по объектной смете	5 915,83	367,63	6 639,18		12 922,64

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Контейнерные топливозаправочные станции, емк. 40 м3 (КАЗС)
 (наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-22.1,22.2-СМО

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

1 159,53 тыс. руб.

Расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				всего
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-21.1, 21.2-КР-СМ1	Контейнерные топливозаправочные станции, емк. 40 м3 (КАЗС).	750,6				750,6
2	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р. 8	общестроительные работы (земляные работы, фундаменты) Монтаж контейнеров		408,93			408,93
		Итого "Локальные сметы (расчеты)"	750,6	408,93			1 159,53
		Итого по объектной смете	750,6	408,93			1 159,53

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.
 (наименование стройки)

Сооружения доочистки №1.
 (наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-31-СМО

Основание _____
 (проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость _____
21 984,54 тыс. руб.

Расчетный измеритель
 объекта капитального строительства _____
 Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
 объекта капитального строительства _____
 Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно- строительных, ремонтно- реставра ционных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-31-КР-СМ1	Общестроительные работы (земляные работы, фундаменты)	8 383,58				8 383,58
2	ЯРК.01.01-31-НВК.СО-СМ1	Приобретение и монтаж оборудования.	396,04	570,43	12 634,49		13 600,96
		Итого по объектной смете	8 779,62	570,43	12 634,49		21 984,54

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый.

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-23-СМО

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

14 896,27 тыс. руб.

Расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
 объекта капитального строительства
 Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				всего
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-23-КР-СМ1	Общестроительные работы (земляные работы, фундаменты)	1 826,96				1 826,96
2	ЯРК.01.01-23-НВ.СО-СМ1	Приобретение и монтаж оборудования	123,85	236,66	12 246,05		12 606,56
3	ЯРК.01.01-23-ОВ.СО-СМ1	Отопление.	110,72	56,69	295,34		462,75
		Итого по объектной смете	2 061,53	293,35	12 541,39		14 896,27

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Сети противопожарного водопровода.

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-853-СМО_1

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

7 977,87 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ1	Сети противопожарного водопровода	4 211,91	1 837,85	35,91		6 085,67
2	ЯРК.01.01-853-ЭС.СО-СМ1	Обогрев противопожарного водопровода.		1 776,6	115,6		1 892,2
		Итого по объектной смете	4 211,91	3 614,45	151,51		7 977,87

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

Сети бытовой канализации.

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЯРК.01.01-853-СМО_2

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

3 249,93 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				всего
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ2	Сети бытовой канализации	2 523,49	53,55	88,72		2 665,76
2	ЯРК.01.01-853-ЭС.СО-СМ2	Обогрев трубопроводов бытовой канализации.		512,22	71,95		584,17
		Итого по объектной смете	2 523,49	565,77	160,67		3 249,93

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ1 (локальная смета)

на Приобретение основной горно транспортной техники

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость оборудования _____ 16740,404 тыс. руб.


Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Горно транспортная техника											
1	ТЦ_61.1.00.00_78_78421	Бульдозер Четра Т-25 (цена заказчика)	1	58301		58301					
0	38845_17.10.2023_02	(шт)									
2	ТЦ_106_27_2703089937_10.05.2024_02	LGMG MT86H (шт) ПЗ=250000*76,82/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные складские расходы ПЗ=1,012)	1	16004166,67 250000*76,82/1,2		16682103,17					
Итого по разделу 1 Горно транспортная техника											
Оборудование											
Итого по разделу 1 Горно транспортная техника											
							16740404,17				
							16740404,17				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
						16740404,17				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Оборудование										
						16740404,17				
ВСЕГО по смете										
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
						16740404,17				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ2 (локальная смета)

на Приобретение мобильной дробильной установки

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость оборудования _____ 139515,500 тыс. руб.


Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Горно транспортная техника											
1	ТЦ_101_78_1111111111_	Мобильная щековая дробильная установка	1	139515500		139515500					
0	11.05.2023_02	RESTA СНЗ 1100/750 (цена заказчика) (шт)									
Итого по разделу 1 Горно транспортная техника											
Оборудование						139515500					
Итого по разделу 1 Горно транспортная техника						139515500					
в том числе:											
оборудование, отсутствующее в ФРСН						139515500					
ВСЕГО по смете											
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Оборудование					139515500				
	ВСЕГО по смете					139515500				
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					139515500				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-120-ГОР-СМЗ

(локальная смета)

на Приобретение вспомогательной техники

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость оборудования _____ 28014,730 тыс. руб.


Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Горно транспортная техника										
1	О	ТЦ_106_52_5262366192_10.05.2024_02	1	5028955 6034746/1,2		5028955				
2	О	ТЦ_106_77_7731292344_17.05.2024_02 ПЗ=6034746/1,2 Бульдозер Б10 М ПЗ=685000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1,012)	1	5708333,33 685000/1,2		5950138,33				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЦ_106_25_2536271694_02	3 Бензовоз Hyundai HD 260 20 м3 (шт) ПЗ=123000*80/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012)	1	8200000 123000*80/1,2		8547352				
4	ТЦ_106_2_0256997264_1 5.05.2023_02	3 Седелный тягач КамАЗ 53504-620-46 (шт) ПЗ=9772000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012)	1	8143333,33 9772000/1,2		8488284,93				
Итого по разделу 1 Горно транспортная техника										
Оборудование										
Итого по разделу 1 Горно транспортная техника										
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Оборудование										
ВСЕГО по смете										
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
28014730,26										
28014730,26										
28014730,26										

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГР1 скв-СМ1 (локальная смета)

на Гидронаблюдательная скважина у пруда отстойника карьерных вод

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 140,737 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 9,047 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 8,3128 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Бурение скважины											
бурение до глубины 5,5м											
1	ФЕР04-01-050-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 4 (100 м) Накладные расходы от ФОР Сметная прибыль от ФОР Всего с НР и СП	0,025 2,5/100 111% 45%	10058,63 293,22	8920,19 713,4	251,46	7,33	223 17,84	30,48	0,76	
2	ФЕР04-01-050-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 6 (100 м)	0,03 3/100	12629,2 374,51	11409,47 912,48	378,88	11,24	342,28 27,37	38,93	1,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	111% 45%			42,86 17,37 439,11				
3	ФСЦЦ-01.4.01.06-0057 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Коронки К-130К (шт)	1	1045,82		1045,82				
4	ФСЦЦ-01.4.02.04-0013 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Штанга буровая, тип БТС-2 (шт)	1	786		786				
5	ФСЦЦ-01.4.01.08-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пневмоударники погружные, тип П-105-2.6 (шт)	1	3100		3100				
Крепление скважины										
6	ФЕР04-02-003-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Крепление скважины при ударно-канатном бурении трубами с муфтовым соединением, глубина скважины: до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1 (10 м)	0,55 5,5/10	606,28 34,22	567,4 25,53	333,45	18,82	312,07 14,04	3,64	2
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	111% 45%			36,47 14,79 384,71				
7	ФСЦЦ-23.3.01.04-0014 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром: 146 мм, толщина стенки 7,7 мм (м)	5,775 5,5*1,05	291,21		1681,74				
8	ФСЦЦ-01.4.01.01-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Башмак колонный БКМ-146 ОТТМ (шт)	1	555,29		555,29				
9	ФЕР04-04-003-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка в межтрубное пространство при всех видах бурения: песка (10 м3)	0,00357 (3,14*(0,146+0,013)*0,013*5,5)/10	790,73 790,73		2,82	2,82		92,7	0,33
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	111% 45%			3,13 1,27 7,22				
10	ФСЦЦ-02.3.01.02-0031 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок природный обогащенный для строительных работ мелкий (м3)	0,036	70,6		2,54				
11	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (бетонирование оголовка) (100 м3)	0,03 3/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	105,85	31,59	46,98 7,33	135	4,05
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	107% 58%			41,64 22,57 170,06				
12	ФСЦЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50) (м3)	3,06	523,03		1600,47				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФСЦ-09.2.02.02-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рейка алюминиевая прижимная краевая, сечение 3x32 мм (М)	5,5	6,63		36,47				
Итого по разделу 1 Бурение скважины										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Бурение скважины										
140737,36										
8,312839										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
ВСЕГО по смете										
140737,36										
8,312839										

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г. _____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГР1 БН-СМ1 (локальная смета)

на Пруд отстойник карьерных вод. Боновое заграждение

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 859,378 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 114,788 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 130,45 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Боновое заграждение на 2024 год											
1	ФЕР23-01-030-01 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м)	1 (10*10) / 100	1120,28 245,25	872,74 105,89	1120,28	245,25	872,74 105,89	26,09	26,09	
		Накладные расходы от ФОТ	123%			431,9					
		Сметная прибыль от ФОТ	74%			259,84					
		Всего с НР и СП				1812,02					
2	ТЦ_24.3.04.12.77_77061 63360_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003) (шт)	10	9441,6 11100/1,2*1,0007*1,02		9441,6					
Итого по разделу 1 Боновое заграждение на 2024 год											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты (справочно)					126649,27				
	Строительные работы					171875,62				
	в том числе:									
	оплата труда					16034,45				
	эксплуатация машин и механизмов					16171,87				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					6923,09				
	материалы					94442,95				
	накладные расходы					28237,77				
	сметная прибыль					16988,58				
	Итого ФОТ (справочно)					22957,54				
	Итого накладные расходы (справочно)					28237,77				
	Итого сметная прибыль (справочно)					16988,58				
	Итого по разделу 1 Боновое заграждение на 2024 год					171875,62				26,09
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					94416				
Раздел 2. Боновое заграждение на 2026 год										
3	ФЕР23-01-030-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 № 172/пр	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м)	4 400 / 100	1120,28 245,25	872,74 105,89	4481,12	981	3490,96 423,56	26,09	104,36
		Накладные расходы от ФОТ	123%			1727,61				
		Сметная прибыль от ФОТ	74%			1039,37				
		Всего с НР и СП				7248,1				
4	ТЦ_24.3.04.12_77_77061 63360_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003) (шт)	40	9441,6 11100/1,2*1,0007*1,0 2		377664				
		MAT=11100/1,2*1,0007*1,02								
Итого по разделу 2 Боновое заграждение на 2026 год										
	Итого прямые затраты (справочно)					506597,08				
	Строительные работы					687502,44				
	в том числе:									
	оплата труда					64137,78				
	эксплуатация машин и механизмов					64687,49				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					27692,35				
	материалы					377771,81				
	накладные расходы					112951,06				
	сметная прибыль					67954,3				
	Итого ФОТ (справочно)					91830,13				
	Итого накладные расходы (справочно)					112951,06				
	Итого сметная прибыль (справочно)					67954,3				
	Итого по разделу 2 Боновое заграждение на 2026 год					687502,44				104,36
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					377664				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					633246,35				
	Строительные работы					859378,06				
	в том числе:									
	оплата труда					80172,23				
	эксплуатация машин и механизмов					80859,36				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					34615,44				
	материалы					472214,76				
	накладные расходы					141188,83				
	сметная прибыль					84942,88				
	Итого ФОТ (справочно)					114787,67				
	Итого накладные расходы (справочно)					141188,83				
	Итого сметная прибыль (справочно)					84942,88				
	ВСЕГО по смете					859378,06				130,45
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					472080				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГР4-СМ1 (локальная смета)

на Пруд отстойник карьерных вод. Завершающие работы по строительству.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 8073,585 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 352,855 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 369,1349 чел.час


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Укладка подстилающего слоя											
1	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (МЗ)	3100	35,37		109647					
2	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 мЗ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	3,1 3100/1000 97% 46%	263,71 21,22	240,32 40,77	817,5	65,78	744,99 126,39	2,72	8,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-02-001-02 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	3,1 3100/1000 97% 46%	1160,98 189,99	1160,98	3599,04		3599,04 588,97		
4	ФЕР01-02-003-08 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3) (добавить до 5 проходов ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расч.; ЭПМ=4; МАТ=4 к расч.; ТЗ=4; ТЗМ=4) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	3,1 3100/1000 97% 46%	185,69 18,11	185,69	2302,56		2302,56 224,56		
Укладка защитного слоя										
5	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (М3)	5000	35,37		176850				
6	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	5 5000/1000 97% 46%	263,71 21,22	240,32 40,77	1318,55	106,1	1201,6 203,85	2,72	13,6
7	ФЕР01-02-003-02 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	5 5000/1000 97% 46%	1015,93	1015,93 159,86	5079,65		5079,65 799,30		
8	ФЕР01-02-003-08 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3) (добавить до 5 проходов ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расч.; ЭПМ=4; МАТ=4 к расч.; ТЗ=4; ТЗМ=4) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	5 5000/1000 97% 46%	185,69 18,11	185,69	3713,8		3713,8 362,20		
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					157097,38				
	сметная прибыль					74499,8				
	Итого ФОТ (справочно)					161956,07				
	Итого накладные расходы (справочно)					157097,38				
	Итого сметная прибыль (справочно)					74499,8				
	Итого по разделу 1 Земляные работы					3923480,88				22,032
Раздел 2. Укладка полимерного листа HDPE										
9	ФЕР27-04-016-07 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр <i>применительно</i>	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) при укреплении откосов: подтопляемой (1000 м2)	10,98427 <i>10984,27/1000</i>	368,09 253,43	100,89 12,39	4043,19	2783,74	1108,2 136,10	31,6	347,1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	154%			4496,55				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	134%			3912,59				
		<i>Всего с НР и СГ</i>				12452,33				
10	ФССЦ-01.7.12.04-1002 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Геомембрана, толщина 1,5 мм (М2)	11000	26,23		288530				
Итого по разделу 2 Укладка полимерного листа HDPE										
	Итого прямые затраты (справочно)					3600314,18				
	Строительные работы					4150103,71				
	в том числе:									
	оплата труда					182000,92				
	эксплуатация машин и механизмов					20534,95				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8898,22				
	материалы					3397778,31				
	накладные расходы					293984,68				
	сметная прибыль					255804,85				
	Итого ФОТ (справочно)					190899,14				
	Итого накладные расходы (справочно)					293984,68				
	Итого сметная прибыль (справочно)					255804,85				
	Итого по разделу 2 Укладка полимерного листа HDPE					4150103,71				347,10293
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					7292197,88				
	Строительные работы					8073584,59				
	в том числе:									
	оплата труда					193238,44				
	эксплуатация машин и механизмов					328904,53				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					159616,77				
	материалы					6770054,91				
	накладные расходы					451082,06				
	сметная прибыль					330304,65				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого ФОТ (справочно)					352855,21				
	Итого накладные расходы (справочно)					451082,06				
	Итого сметная прибыль (справочно)					330304,65				
	ВСЕГО по смете					8073584,59				369,13493

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ3 (локальная смета)

на Нагорная канава №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №2. Водосборная канава №1. Водосборная канава №2.
Водосборная канава №3. Водосборная канава №4. Водосборная канава №6.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-857-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 6184,767 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 853,130 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1246,1569 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Нагорная канава №1											
1	ФЕР01-01-012-21 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³)	1,7 1700 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	5910,52	84,07	5800,64 466,92	6,34	10,78	
		Накладные расходы от ФОТ	97%			534,46					
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			253,46					
		Всего с НР и СП				6698,44					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФСЦЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	3468 1700*2,04	2,91	2,91	10091,88		10091,88		
3	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	3,4 3400 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	4149,8	2767,87	1381,93 167,11	106	360,4
4	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	93% 41%	2482,58	2482,58 272,7	4716,9		4716,9 518,13		
5	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (М3)	1150	73,9		84985				
Итого по разделу 1 Нагорная канава №1										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Нагорная канава №1										
Раздел 2. Водосборная канава №5										
						1971605,64				371,178

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³)	0,6 600 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	2086,06	29,67	2047,28 164,80	6,34	3,8
		Накладные расходы от ФОТ	97%			188,64				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			89,46				
		Всего с НР и СП				2364,16				
7	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь)	1224 600*2,04	2,91	2,91	3561,84		3561,84		
		(1 т груза)								
		НР 0% от								
		СП 0% от				3561,84				
		Всего с НР и СП				2319,01	1546,75	772,26 93,39	106	201,4
8	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м ²)	1,9 1900 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15					
		Накладные расходы от ФОТ	93%			1525,33				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			672,46				
		Всего с НР и СП				4516,8				
9	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³ , оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м ²)	1,05 1050 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	2606,71		2606,71 286,34		
		Накладные расходы от ФОТ	97%			277,75				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			131,72				
		Всего с НР и СП				3016,18				
10	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (м ³))	650	73,9		48035				
Итого по разделу 2 Водосборная канава №5										
Итого прямые затраты (справочно)						842147,27				
Строительные работы						1030791,18				
Строительные работы						957737,84				
в том числе:										
оплата труда						103066,34				
эксплуатация машин и механизмов						100548,42				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						35601,37				
материалы						565479,17				
накладные расходы						130218,38				
сметная прибыль						58425,53				
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ						73053,34				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого ФОТ (справочно)					138667,71				
	Итого накладные расходы (справочно)					130218,38				
	Итого сметная прибыль (справочно)					58425,53				
	Итого по разделу 2 Водосборная канава №5					1030791,18				205,204
Раздел 3. Нагорная канава №2										
11	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	0,175 175 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	608,43	8,65	597,12 48,07	6,34	1,11
		Накладные расходы от ФОТ	97%			55,02				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			26,09				
		Всего с НР и СП				689,54				
12	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь)	372,75 175*2,13	2,91	2,91	1084,7		1084,7		
		(1 т груза)								
		НР 0% от								
		СП 0% от								
		Всего с НР и СП				1084,7				
13	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	0,4 400 / 1000	1220,63 814,08	406,45 49,15	488,21	325,63	162,58 19,66	106	42,4
		Накладные расходы от ФОТ	93%			321,12				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			141,57				
		Всего с НР и СП				950,9				
14	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками	0,215 215 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	533,75		533,75 58,63		
		(1000 м2)								
		Накладные расходы от ФОТ	97%			56,87				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			26,97				
		Всего с НР и СП				617,59				
15	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (м3)	140	73,9		10346				
Итого по разделу 3 Нагорная канава №2										
	Итого прямые затраты (справочно)					189873,79				
	Строительные работы					230908,85				
	Строительные работы					208661,65				
	в том числе:									
	оплата труда					21855,23				
	эксплуатация машин и механизмов					23967,63				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8261,42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	материалы					121803,73				
	накладные расходы					28310,15				
	сметная прибыль					12724,91				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					22247,2				
	Итого ФОТ (справочно)					30116,65				
	Итого накладные расходы (справочно)					28310,15				
	Итого сметная прибыль (справочно)					12724,91				
	Итого по разделу 3 Нагорная канава №2					230908,85				43,5095
Раздел 4. Нагорная канава №3										
16	ФЕР01-01-012-21 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3	0,35 350 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	1216,87	17,31	1194,25 96,13	6,34	2,22
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	97%			110,04				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			52,18				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1379,09				
17	ФССЦпг-03-21-01-001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь)	745,5 350*2,13	2,91	2,91	2169,41		2169,41		
		<i>(1 т груза)</i>								
		<i>НР 0% от</i>								
		<i>СП 0% от</i>								
		<i>Всего с НР и СП</i>				2169,41				
18	ФЕР01-02-027-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Планировка откосов и полотно: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	0,8 800 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	976,42	651,26	325,16 39,32	106	84,8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	93%			642,24				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	41%			283,14				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1901,8				
19	ФЕР01-01-125-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками	0,4 400 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	993,03		993,03 109,08		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	97%			105,81				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			50,18				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1149,02				
20	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно)	250	73,9		18475				
		<i>(м3)</i>								
Итого по разделу 4 Нагорная канава №3										
	Итого прямые затраты (справочно)					352274,47				
	Строительные работы					433579,79				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Нагорная канава №3										
433579,79										
87,019										

Раздел 5. Водосборная канава №1

21	ФЕР01-01-012-21 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³)	0,25 250 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	869,2	12,36	853,04 68,67	6,34	1,59
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
22	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь)	532,5 250*2,13	2,91	2,91	1549,58		1549,58		
(1 т груза)										
НР 0% от										
СП 0% от										
Всего с НР и СП										
23	ФЕР01-02-027-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м ²)	0,6 600 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	1549,58 732,32	488,45	243,87 29,49	106	63,6
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
24	ФЕР01-01-125-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³ , оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м ²)	0,3 300 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	744,77		744,77 81,81		
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (М3))	190	73,9		14041				
Итого по разделу 5 Водосборная канава №1										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 5 Водосборная канава №1										
324559,27										
65,185										

Раздел 6. Водосборная канава №2

26	ФЕР01-01-012-21 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,155 155 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	538,89	7,66	528,88 42,57	6,34	0,98
27	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	330,15 155*2,13	2,91	2,91	960,74		960,74		
28	ФЕР01-02-027-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,4 400 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	488,21	325,63	162,58 19,66	106	42,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,19 190 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	471,69		471,69 51,81		
		Накладные расходы от ФОТ	97%			50,26				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			23,83				
		Всего с НР и СП				545,78				
30	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (м3))	120	73,9		8868				
Итого по разделу 6 Водосборная канава №2										
		Итого прямые затраты (справочно)				167452,48				
		Строительные работы				207243,14				
		Строительные работы				187538,36				
		в том числе:								
		оплата труда				21790,5				
		эксплуатация машин и механизмов				21553,18				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				7455,94				
		материалы				104404,02				
		накладные расходы				27466,05				
		сметная прибыль				12324,61				
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				19704,78				
		Итого ФОТ (справочно)				29246,44				
		Итого накладные расходы (справочно)				27466,05				
		Итого сметная прибыль (справочно)				12324,61				
		Итого по разделу 6 Водосборная канава №2				207243,14				43,3827
Раздел 7. Водосборная канава №3										
31	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	0,17 170 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	591,05	8,41	580,06 46,69	6,34	1,08
		Накладные расходы от ФОТ	97%			53,45				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			25,35				
		Всего с НР и СП				669,85				
32	ФСЦЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза)	362,1 170*2,13	2,91	2,91	1053,71		1053,71		
		НР 0% от								
		СП 0% от								
		Всего с НР и СП				1053,71				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	0,37 370 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	451,6	301,21	150,39 18,19	106	39,22
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	93%			297,04				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	41%			130,95				
		<i>Всего с НР и СП</i>				879,59				
34	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,2 200 / 1000	2482,58 272,7	2482,58 272,7	496,52		496,52 54,54		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	97%			52,9				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			25,09				
		<i>Всего с НР и СП</i>				574,51				
35	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно к М3)	120	73,9		8868				
Итого по разделу 7 Водосборная канава №3										
		Итого прямые затраты (справочно)				168997,04				
		Строительные работы				207230,04				
		Строительные работы в том числе:				185618,45				
		оплата труда				20242,96				
		эксплуатация машин и механизмов				22735,76				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				7807,68				
		материалы				104406,73				
		накладные расходы				26373,83				
		сметная прибыль				11859,17				
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				21611,59				
		Итого ФОТ (справочно)				28050,64				
		Итого накладные расходы (справочно)				26373,83				
		Итого сметная прибыль (справочно)				11859,17				
		Итого по разделу 7 Водосборная канава №3				207230,04				40,2978
Раздел 8. Водосборная канава №4										
36	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль- самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5- 3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	0,085 85 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	295,52	4,2	290,03 23,35	6,34	0,54
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	97%			26,72				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			12,67				
		<i>Всего с НР и СП</i>				334,91				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	ФСЦЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	173,4 85*2,04	2,91	2,91	504,59		504,59		
38	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,4 400 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	488,21	325,63	162,58 19,66	106	42,4
Итого по разделу 8 Водосборная канава №4										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 8 Водосборная канава №4										
73141,8										
42,9389										
Раздел 9. Водосборная канава №6										
39	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,3 1300 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	4519,8	64,29	4435,78 357,06	6,34	8,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	ФСЦЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	2665 1300*2,05	2,91	2,91	7755,15		7755,15		
41	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	3,2 3200 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	3905,7	2605,06	1300,64 157,28	106	339,2
42	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			2568,98 1132,56 7607,24				
43	02.2.05.04-1853	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	1,6 1600 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	3972,13		3972,13 436,32		
		Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (м3)	1000	73,9		73900				
Итого по разделу 9 Водосборная канава №6										
		Итого прямые затраты (справочно)				1383514,88				
		Строительные работы				1705707,75				
		Строительные работы в том числе:				1546649,62				
		оплата труда				174522,1				
		эксплуатация машин и механизмов				179899,43				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				62154,15				
		материалы				870035,22				
		накладные расходы				222351,88				
		сметная прибыль				99840,99				
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				159058,13				
		Итого ФОТ (справочно)				236676,25				
		Итого накладные расходы (справочно)				222351,88				
		Итого сметная прибыль (справочно)				99840,99				
		Итого по разделу 9 Водосборная канава №6				1705707,75				347,442
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
		Итого прямые затраты (справочно)				5023052,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Строительные работы					6184767,46				
	Строительные работы					5595482,33				
	в том числе:									
	оплата труда					625955,33				
	эксплуатация машин и механизмов					658270,31				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					227174,58				
	материалы					3149541,83				
	накладные расходы					801642,27				
	сметная прибыль					360072,59				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					589285,13				
	Итого ФОТ (справочно)					853129,91				
	Итого накладные расходы (справочно)					801642,27				
	Итого сметная прибыль (справочно)					360072,59				
	ВСЕГО по смете					6184767,46				1246,1569



Составил: _____ Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГР1-СМ1 (локальная смета)

на Пруд отстойник поверхностного стока №1. Строительство.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 4930,937 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 507,254 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 451,68 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Министра №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
1	ФЕР01-01-012-20 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3)	3 3000 / 1000	2813,21 40,01	2760,19 222,17	8439,63	120,03	8280,57 666,51	5,13	15,39	
2	ФСЦЦг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 1 км (1 т. груза)	6390 3000*2,13	2,91	2,91	18594,9		18594,9			
Формирование тела дамбы и площадки пруд-отстойника											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-02-070-07 Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 валов	Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м3)	3,7 3700 / 1000	6936	6936 231,3	25663,2		25663,2 855,81		
4	ФЕР01-01-012-24 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 6 (1000 м3)	3,7 3700 / 1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	27155,27	422,28	26620,69 2142,97	13,38	49,51
5	ФСЦЦпг-03-21-01-002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т груза)	10175 3700*2,75	3,86	3,86	39275,5		39275,5		
6	ФЕР01-02-027-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2)	4,1 4100 / 1000	846,08 556,03	290,05 35,51	3468,93	2279,72	1189,21 145,59	72,4	296,84
Укладка подстилающего слоя										
7	ФСЦЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (М3)	700	35,37		24759				
8	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3)	0,7 700/1000	263,71 21,22	240,32 40,77	184,59	14,85	168,22 28,54	2,72	1,9
9	ФЕР01-02-003-02 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3)	0,7 700/1000	1015,93	1015,93 159,86	711,15		711,15 111,90		
10	ФЕР01-02-003-08 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3)	0,7 700/1000	185,69	185,69 18,11	129,98		129,98 12,68		
Укладка защитного слоя										
11	ФСЦЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (М3)	1000	35,37		35370				
12	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3)	1 1000/1000	263,71 21,22	240,32 40,77	263,71	21,22	240,32 40,77	2,72	2,72
13	ФЕР01-02-003-02 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3)	1 1000/1000	1015,93	1015,93 159,86	1015,93		1015,93 159,86		
14	ФЕР01-02-003-08 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3)	1 1000/1000	185,69	185,69 18,11	185,69		185,69 18,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 1 Земляные работы										
	Итого прямые затраты (справочно)					3273045,31				
	Строительные работы					3912010,59				
	Строительные работы					2725088,68				
	в том числе:									
	оплата труда					186862,57				
	эксплуатация машин и механизмов					1189717,92				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					273467,54				
	материалы					709542,91				
	накладные расходы					437939,42				
	сметная прибыль					201025,86				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					1186921,91				
	Итого ФОТ (справочно)					460330,11				
	Итого накладные расходы (справочно)					437939,42				
	Итого сметная прибыль (справочно)					201025,86				
	Итого по разделу 1 Земляные работы					3912010,59				366,36
Раздел 2. Укладка полимерного листа HDPE										
15	ФЕР27-04-016-07 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр <i>применительно</i> ФСФСЦ-01.7.12.04-1002 <i>Приказ Минстроя России от</i> <i>26.12.2019 №876/пр</i>	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) при укреплении откосов: подтопляемой (1000 м2)	2,7 (2700)/1000	368,09 253,43	100,89 12,39	993,84	684,26	272,4 33,45	31,6	85,32
16	<i>применительно</i> ФСФСЦ-01.7.12.04-1002 <i>Приказ Минстроя России от</i> <i>26.12.2019 №876/пр</i>	Геомембрана, толщина 1,5 мм (М2)	2700	26,23		70821				
Итого по разделу 2 Укладка полимерного листа HDPE										
	Итого прямые затраты (справочно)					883785,27				
	Строительные работы					1018926,05				
	в том числе:									
	оплата труда					44736,92				
	эксплуатация машин и механизмов					5047,57				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					2186,96				
	материалы					834000,78				
	накладные расходы					72262,78				
	сметная прибыль					62878				
	Итого ФОТ (справочно)					46923,88				
	Итого накладные расходы (справочно)					72262,78				
	Итого сметная прибыль (справочно)					62878				
	Итого по разделу 2 Укладка полимерного листа HDPE					1018926,05				85,32
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					4156830,58				

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Строительные работы					4930936,64				
	Строительные работы					3744014,73				
	в том числе:									
	оплата труда					231599,49				
	эксплуатация машин и механизмов					1194765,49				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)					275654,5				
	материалы					1543543,69				
	накладные расходы					510202,2				
	сметная прибыль					263903,86				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					1186921,91				
	Итого ФОТ (справочно)					507253,99				
	Итого накладные расходы (справочно)					510202,2				
	Итого сметная прибыль (справочно)					263903,86				
	ВСЕГО по смете					4930936,64				451,68

Составил: _____ Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г. _____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГР4 БН-СМ1
(локальная смета)


на Пруд отстойник поверхностного стока №1. Боновое заграждение
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР
Сметная стоимость строительных работ _____ 51,564 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 6,888 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 7,827 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Боновое заграждение											
1	ФЕР23-01-030-01 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,3 (3*10) / 100	1120,28 245,25	872,74 105,89	336,09	73,58	261,82 31,77	26,09	7,83	
2	ТЦ_24.3.04.12.77_77061 63360_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003) (шт) МАТ=11100/1.2*1.0007*1.02	3	9441,6 11100/1.2*1.0007*1.02		28324,8					
Итого по разделу 1 Боновое заграждение											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты (справочно)					37995,1				
	Строительные работы					51564,03				
	в том числе:									
	оплата труда					4810,66				
	эксплуатация машин и механизмов					4851,52				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					2077,12				
	материалы					28332,92				
	накладные расходы					8471,97				
	сметная прибыль					5096,96				
	Итого ФОТ (справочно)					6887,78				
	Итого накладные расходы (справочно)					8471,97				
	Итого сметная прибыль (справочно)					5096,96				
	Итого по разделу 1 Бюджетное заграждение					51564,03				7,827
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					28324,8				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					37995,1				
	Строительные работы					51564,03				
	в том числе:									
	оплата труда					4810,66				
	эксплуатация машин и механизмов					4851,52				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					2077,12				
	материалы					28332,92				
	накладные расходы					8471,97				
	сметная прибыль					5096,96				
	Итого ФОТ (справочно)					6887,78				
	Итого накладные расходы (справочно)					8471,97				
	Итого сметная прибыль (справочно)					5096,96				
	ВСЕГО по смете					51564,03				7,827
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					28324,8				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГР2 бн-СМ1

(локальная смета)

на Пруд отстойник поверхностного стока №2. Боновое заграждение

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 85,939 тыс. руб.


Средства на оплату труда _____ 11,479 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 13,045 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Боновое заграждение											
1	ФЕР23-01-030-01 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м)	0,5 (5*10) / 100	1120,28 245,25	872,74 105,89	560,15	122,63	436,37 52,95	26,09	13,05	
		Накладные расходы от ФОТ	123%			215,96					
		Сметная прибыль от ФОТ	74%			129,93					
		Всего с НР и СП				906,04					
2	ТЦ_24.3.04.12.77_77061 63360_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003) (шт)	5	9441,6 11100/1,2*1,0007*1,02		47208					
Итого по разделу 1 Боновое заграждение											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты (справочно)					63325,03				
	Строительные работы					85939,49				
	в том числе:									
	оплата труда					8017,55				
	эксплуатация машин и механизмов					8085,94				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					3461,87				
	материалы					47221,54				
	накладные расходы					14119,69				
	сметная прибыль					8494,77				
	Итого ФОТ (справочно)					11479,42				
	Итого накладные расходы (справочно)					14119,69				
	Итого сметная прибыль (справочно)					8494,77				
	Итого по разделу 1 Бюджетное заграждение					85939,49				13,045
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					47208				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					63325,03				
	Строительные работы					85939,49				
	в том числе:									
	оплата труда					8017,55				
	эксплуатация машин и механизмов					8085,94				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					3461,87				
	материалы					47221,54				
	накладные расходы					14119,69				
	сметная прибыль					8494,77				
	Итого ФОТ (справочно)					11479,42				
	Итого накладные расходы (справочно)					14119,69				
	Итого сметная прибыль (справочно)					8494,77				
	ВСЕГО по смете					85939,49				13,045
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					47208				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1 (локальная смета)

на Монтаж вагончиков в проектное положение, Модульные здания

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость монтажных работ _____ 2221,054 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 796,011 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1185 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. п. 11 Пункт оператора ДСУ, операторская КАЗС											
1	ФЕРм37-01-013-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 2 т (шт)	1	2618,1 799	506,87 52,9	2618,1 799	799	506,87 52,90	85	85	
		Накладные расходы от ФОТ	97%			826,34					
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			417,43					
		Всего с НР и СП				3861,87					
Итого по разделу 1 п. 11 Пункт оператора ДСУ, операторская КАЗС											
		Итого прямые затраты (справочно)				77075,87					
		Монтажные работы				158393,81					
		в том числе:									
		оплата труда				52238,62					


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	эксплуатация машин и механизмов					9392,3				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					3458,6				
	материалы					15444,95				
	накладные расходы					54026,3				
	сметная прибыль					27291,64				
	Итого ФОТ (справочно)					55697,22				
	Итого накладные расходы (справочно)					54026,3				
	Итого сметная прибыль (справочно)					27291,64				
	Итого по разделу 1 п. 11 Пункт оператора ДСУ, операторская КАЗС					158393,81				85
Раздел 2. п.12 Жилой вагон с офисом.										
2	ФЕРМ37-01-013-09 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 5 т (шт)	1	3727,13 1240,8	1161,81 128,65	3727,13 1240,8	1240,8	1161,81 128,65	132	132
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1328,37				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			671,03				
		Всего с НР и СП				5726,53				
	Итого по разделу 2 п.12 Жилой вагон с офисом.					118241,44				
	Итого прямые затраты (справочно)					248962,01				
	Монтажные работы									
	в том числе:									
	оплата труда					81123,5				
	эксплуатация машин и механизмов					21528,34				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8411,14				
	материалы					15589,6				
	накладные расходы					86848,6				
	сметная прибыль					43871,97				
	Итого ФОТ (справочно)					89534,64				
	Итого накладные расходы (справочно)					86848,6				
	Итого сметная прибыль (справочно)					43871,97				
	Итого по разделу 2 п.12 Жилой вагон с офисом.					248962,01				132
Раздел 3. п.13 Вагон нарядная										
3	ФЕРМ37-01-013-09 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 5 т (шт)	1	3727,13 1240,8	1161,81 128,65	3727,13 1240,8	1240,8	1161,81 128,65	132	132
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1328,37				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			671,03				
		Всего с НР и СП				5726,53				
	Итого по разделу 3 п.13 Вагон нарядная					118241,44				
	Итого прямые затраты (справочно)					248962,01				
	Монтажные работы									
	в том числе:									
	оплата труда					81123,5				
	эксплуатация машин и механизмов					21528,34				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8411,14				
	материалы					15589,6				
	накладные расходы					86848,6				
	сметная прибыль					43871,97				
	Итого ФОТ (справочно)					89534,64				
	Итого накладные расходы (справочно)					86848,6				
	Итого сметная прибыль (справочно)					43871,97				
	Итого по разделу 3 п.13 Вагон нарядная					248962,01				132
Раздел 4. п. 14.1 Офисный вагон №1										
4	ФЕРМ37-01-013-09 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 5 т (шт)	1	3727,13 1240,8	1161,81 128,65	3727,13	1240,8	1161,81 128,65	132	132
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1328,37				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			671,03				
		Всего с НР и СП				5726,53				
	Итого по разделу 4 п. 14.1 Офисный вагон №1									
	Итого прямые затраты (справочно)					118241,44				
	Монтажные работы					248962,01				
	в том числе:									
	оплата труда					81123,5				
	эксплуатация машин и механизмов					21528,34				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8411,14				
	материалы					15589,6				
	накладные расходы					86848,6				
	сметная прибыль					43871,97				
	Итого ФОТ (справочно)					89534,64				
	Итого накладные расходы (справочно)					86848,6				
	Итого сметная прибыль (справочно)					43871,97				
	Итого по разделу 4 п. 14.1 Офисный вагон №1					248962,01				132
Раздел 5. п. 14.2 Офисный вагон №2										
5	ФЕРМ37-01-013-09 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 5 т (шт)	1	3727,13 1240,8	1161,81 128,65	3727,13	1240,8	1161,81 128,65	132	132
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1328,37				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			671,03				
		Всего с НР и СП				5726,53				
	Итого по разделу 5 п.14.2 Офисный вагон №2									
	Итого прямые затраты (справочно)					118241,44				
	Монтажные работы					248962,01				
	в том числе:									
	оплата труда					81123,5				
	эксплуатация машин и механизмов					21528,34				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8411,14				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	материалы					15589,6				
	накладные расходы					86848,6				
	сметная прибыль					43871,97				
	Итого ФОТ (справочно)					89534,64				
	Итого накладные расходы (справочно)					86848,6				
	Итого сметная прибыль (справочно)					43871,97				
	Итого по разделу 5 п.14.2 Офисный вагон №2					248962,01				132
Раздел 6. п.15 Столовая модульная										
6	ФЕРМ37-01-013-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 5 т (шт)	1	3727,13 1240,8	1161,81 128,65	3727,13	1240,8	1161,81 128,65	132	132
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1328,37				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			671,03				
		Всего с НР и СП				5726,53				
	Итого по разделу 6 п.15 Столовая модульная					118241,44				
	Итого прямые затраты (справочно)					248962,01				
	Монтажные работы									
	в том числе:									
	оплата труда					81123,5				
	эксплуатация машин и механизмов					21528,34				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8411,14				
	материалы					15589,6				
	накладные расходы					86848,6				
	сметная прибыль					43871,97				
	Итого ФОТ (справочно)					89534,64				
	Итого накладные расходы (справочно)					86848,6				
	Итого сметная прибыль (справочно)					43871,97				
	Итого по разделу 6 п.15 Столовая модульная					248962,01				132
Раздел 7. п.26 Маслораздаточная станция										
7	ФЕРМ37-01-013-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 3 т (шт)	1	3135,9 1034	784,97 85	3135,9	1034	784,97 85,00	110	110
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1085,43				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			548,31				
		Всего с НР и СП				4769,64				
	Итого по разделу 7 п.26 Маслораздаточная станция					97648,68				
	Итого прямые затраты (справочно)					204462,6				
	Монтажные работы									
	в том числе:									
	оплата труда					67602,92				
	эксплуатация машин и механизмов					14545,49				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					5557,3				
	материалы					15500,27				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					70965,41				
	сметная прибыль					35848,51				
	Итого ФОТ (справочно)					73160,22				
	Итого накладные расходы (справочно)					70965,41				
	Итого сметная прибыль (справочно)					35848,51				
	Итого по разделу 7 п.26 Маслораздаточная станция					204462,6				110
Раздел 8. п.22.1, 22.2 Контейнерная топливозаправочная станция V=40 м3, 2 шт										
8	ФЕРМ37-01-013-08 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 3 т (шт)	2	3135,9 1034	784,97 85	6271,8	2068	1569,94 170,00	110	220
		Накладные расходы от ФОТ	97%			2170,86				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			1096,62				
		Всего с НР и СП				9539,28				
Итого по разделу 8 п.22.1, 22.2 Контейнерная топливозаправочная станция V=40 м3, 2 шт										
	Итого прямые затраты (справочно)					195297,36				
	Монтажные работы					408925,21				
	в том числе:									
	оплата труда					135205,84				
	эксплуатация машин и механизмов					29090,99				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					11114,6				
	материалы					31000,53				
	накладные расходы					141930,83				
	сметная прибыль					71697,02				
	Итого ФОТ (справочно)					146320,44				
	Итого накладные расходы (справочно)					141930,83				
	Итого сметная прибыль (справочно)					71697,02				
	Итого по разделу 8 п.22.1, 22.2 Контейнерная топливозаправочная станция V=40 м3, 2 шт					408925,21				220
Раздел 9. п. 27 Вагон размещения ремонтного оборудования										
9	ФЕРМ37-01-013-08 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 3 т (шт)	1	3135,9 1034	784,97 85	3135,9	1034	784,97 85,00	110	110
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1085,43				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			548,31				
		Всего с НР и СП				4769,64				
Итого по разделу 9 п. 27 Вагон размещения ремонтного оборудования										
	Итого прямые затраты (справочно)					97648,68				
	Монтажные работы					204462,6				
	в том числе:									
	оплата труда					67602,92				
	эксплуатация машин и механизмов					14545,49				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					5557,3				
	материалы					15500,27				
	накладные расходы					70965,41				
	сметная прибыль					35848,51				
	Итого ФОТ (справочно)					73160,22				
	Итого накладные расходы (справочно)					70965,41				
	Итого сметная прибыль (справочно)					35848,51				
	Итого по разделу 9 п. 27 Вагон размещения ремонтного оборудования					204462,6				110
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					1058877,79				
	Монтажные работы					2221054,27				
	в том числе:									
	оплата труда					728267,8				
	эксплуатация машин и механизмов					175215,97				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					67743,5				
	материалы					155394,02				
	накладные расходы					772130,95				
	сметная прибыль					390045,53				
	Итого ФОТ (справочно)					796011,3				
	Итого накладные расходы (справочно)					772130,95				
	Итого сметная прибыль (справочно)					390045,53				
	ВСЕГО по смете					2221054,27				1185

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-21.1;21.2-ЭС.СО-СМ1
(локальная смета)

на Монтаж ДЭС-250 №1 и ДЭС-250 №2. Административная площадка.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-218-ЭС.СО

Сметная стоимость монтажных работ _____ 458,112 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 168,361 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 253,9282 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1.												
Электротехническое оборудование												
Дизельная электростанция 0,4 кВ мощностью 250 кВт куплена заказчиком												
2	ФЕРМ37-01-013-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 3 т (шт)	2	3135,9 1034	784,97 85	6271,8	2068	1569,94 170,00	110	220		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	92% 49%			2058,96 1096,62 9427,38						

3	ФЕРМ08-03-574-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 120 мм2 (100 шт)	0,54 (6+6+4+8+4+6+8+12)/100	902,8 623,27	27,95 1	487,51	336,57	15,09 0,54	62,83	33,93
		Накладные расходы от ФОТ	97%			327				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			171,93				
		Всего с НР и СП				986,44				
ВСЕГО по смете										
		Итого прямые затраты (справочно)				219180,88				
		Монтажные работы				458112,28				
		в том числе:								
		оплата труда				157210,79				
		эксплуатация машин и механизмов				29370,61				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				11149,91				
		материалы				32599,48				
		накладные расходы				155993,85				
		сметная прибыль				82937,55				
		Итого ФОТ (справочно)				168360,7				
		Итого накладные расходы (справочно)				155993,85				
		Итого сметная прибыль (справочно)				82937,55				
ВСЕГО по смете										
						458112,28				253,9282

Составил: _____ Гладышева Т.А.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ Додонова С.В.

(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивалгинского и Пинерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивалгинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ1
(локальная смета)

на Оборудование системы оперативно-технологической связи. Монтаж приобретенного оборудования.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-СС.СО

Сметная стоимость монтажных работ _____ 728,426 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 276,161 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 387,5622 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. Оперативно-технологическая связь												
1	ФЕРм10-04-088-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Радиостанция УКВ связи, абонентская мощность до 15 Вт: подвижная на автомобиле (КОМПЛ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	11	278,75 165,6		3066,25	1821,6		16	176		
2	ФЕРм10-04-088-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Радиостанция УКВ связи, абонентская мощность до 15 Вт: стационарная (КОМПЛ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	2	159,45 96,2		318,9	192,4		10	20		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
3	ФЕРМ10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт.)	2	187,3 103,14	36 4,02	374,6	206,28	72 8,04	9,3	18,6	
		Накладные расходы от ФОТ	95%			203,6					
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			98,59					
		Всего с НР и СП				676,79					
4	ФЕРМ10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт.)	11	187,3 103,14	36 4,02	2060,3	1134,54	396 44,22	9,3	102,3	
		Накладные расходы от ФОТ	95%			1119,82					
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			542,23					
		Всего с НР и СП				3722,35					
5	ФЕРМ10-05-011-01 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.	Антенны прямо-передающие параболические на установленной башне (мачте) высотой до 10 м, диаметр антенны: до 1,8 м (антенна)	2	57,14 31,52	24,99 2,84	114,28	63,04	49,98 5,68	2,44	4,88	
		Накладные расходы от ФОТ	100%			68,72					
		Сметная прибыль от ФОТ	53%			36,42					
		Всего с НР и СП				219,42					
6	ФЕРМ10-05-011-01 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.	Антенны прямо-передающие параболические на установленной башне (мачте) высотой до 10 м, диаметр антенны: до 1,8 м (антенна)	11	57,14 31,52	24,99 2,84	628,54	346,72	274,89 31,24	2,44	26,84	
		Накладные расходы от ФОТ	100%			377,96					
		Сметная прибыль от ФОТ	53%			200,32					
		Всего с НР и СП				1206,82					
7	ФЕРМ11-04-028-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разьеме: до 14 шт.	20 10+10	2,11 2,07		42,2	41,4		0,22	4,4	
		Накладные расходы от ФОТ	100%			377,96					
		Сметная прибыль от ФОТ	53%			200,32					
		Всего с НР и СП				1206,82					
8	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м)	1 100 / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	1250,4	308,38	125,99 14,08	34	34	
		Накладные расходы от ФОТ	95%			39,33					
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			19,04					
		Всего с НР и СП				100,57					
9	ФЕРМ10-05-010-07 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.	Конструкции металлические для антенн (мачта телескопическая МТП-6 с комплектом для установки) (т)	0,01648 2*8,24/1000	531,13 364,86	156,97 18,32	8,75	6,01	2,62 0,30	32,9	0,54	
		Накладные расходы от ФОТ	100%			6,31					
		Сметная прибыль от ФОТ	53%			3,34					
		Всего с НР и СП				18,4					
Итого по разделу 1 Оперативно-технологическая связь											
Итого прямые затраты (справочно)											
						319684,12					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Монтажные работы					728425,51				
	в том числе:									
	оплата труда					269389,79				
	эксплуатация машин и механизмов					17075,02				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					6770,75				
	материалы					33219,31				
	накладные расходы					270417,1				
	сметная прибыль					138324,29				
	Итого ФОТ (справочно)					276160,54				
	Итого накладные расходы (справочно)					270417,1				
	Итого сметная прибыль (справочно)					138324,29				
	Итого по разделу 1 Оперативно-технологическая связь					728425,51				387,56219
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					319684,12				
	Монтажные работы					728425,51				
	в том числе:									
	оплата труда					269389,79				
	эксплуатация машин и механизмов					17075,02				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					6770,75				
	материалы					33219,31				
	накладные расходы					270417,1				
	сметная прибыль					138324,29				
	Итого ФОТ (справочно)					276160,54				
	Итого накладные расходы (справочно)					270417,1				
	Итого сметная прибыль (справочно)					138324,29				
	ВСЕГО по смете					728425,51				387,56219

Составил:  Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивалгинского и Пинерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивалгинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ2
(локальная смета)

на Оборудование системы оперативно-технологической связи. Приобретение дополнительных радиостанций
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-СС.СО

Сметная стоимость _____ 2006,866 тыс. руб.

монтажных работ _____ 26,051 тыс. руб.

оборудования _____ 106,987 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 542,147 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 748,98 чел.час


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Оперативно-технологическая связь											
1	ФЕРм10-04-088-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Радиостанция УКВ связи, абонентская мощность до 15 Вт: подвижная на автомобиле (компл) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	27	278,75 165,6		7526,25	4471,2		16	432	
			95% 53%			4247,64 2369,74 14143,63					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Радиостанция автомобильная VHF 136-174 МГц (Счет заказчика ЦБ-3660) (шт) ПЗ=20750/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	27	17291,67 20750/1,2		486651,92				
3	ФЕРМ10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	27	187,3 103,14	36 4,02	5057,1	2784,78	972 108,54	9,3	251,1
4	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Преобразователь напряжения (Счет заказчика ЦБ-3660) (шт) ПЗ=3610/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	27	3008,33 3610/1,2		84665,6				
5	ФЕРМ10-05-011-01 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.	Антенны приемо-передающие параболические на установленной башне (мачте) высотой до 10 м, диаметр антенны: до 1,8 м (антенна) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	27	57,14 31,52	24,99 2,84	1542,78	851,04	674,73 76,68	2,44	65,88
6	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Антенна автомобильная для радиостанций(Счет заказчика ЦБ-3660) (шт) ПЗ=1870/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	27	1558,33 1870/1,2		43857,2				
Итого по разделу 1 Оперативно-технологическая связь										
Итого прямые затраты (справочно)						612013,81				
Монтажные работы						1391691,04				
в том числе:										
оплата труда						530036,98				
эксплуатация машин и механизмов						30513,91				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						12109,69				
материалы						51462,92				
накладные расходы						505581,07				
сметная прибыль						274096,16				
Оборудование						615174,72				
Итого ФОТ (справочно)						542146,67				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого накладные расходы (справочно)					505581,07				
	Итого сметная прибыль (справочно)					274096,16				
	Итого по разделу 1 Оперативно-технологическая связь					2006865,76				748,98
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					615174,72				
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					612013,81				
	Монтажные работы					1391691,04				
	в том числе:									
	оплата труда					530036,98				
	эксплуатация машин и механизмов					30513,91				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					12109,69				
	материалы					51462,92				
	накладные расходы					505581,07				
	сметная прибыль					274096,16				
	Оборудование					615174,72				
	Итого ФОТ (справочно)					542146,67				
	Итого накладные расходы (справочно)					505581,07				
	Итого сметная прибыль (справочно)					274096,16				
	ВСЕГО по смете					2006865,76				748,98
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					615174,72				

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-ПБ.СО-СМ1 (локальная смета)

на система пожарной сигнализации, система оповещения и управления эвакуации людей при пожаре
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-ПБ.СО

Сметная стоимость монтажных работ _____ 2430,669 тыс. руб.

оборудования _____ 59,662 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 69,995 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 650,110 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. КПП (п.11) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО1)											
Приборы и оборудования пожарной сигнализации											
1	О	ТЦ_61.2.07.02_54_54025 84411_29.03.2023_02	1	6020 7224/1,2		6275,01					
		(шг) ПЗ=7224/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные складские расходы ПЗ=1,012)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕРМ10-04-066-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Табло сигнальное студийное или коридорное (шт)	1	69,08 53,16	53,16	69,08	53,16		6	6
		Накладные расходы от ФОТ	100%			53,16				
		Сметная прибыль от ФОТ	53%			28,17				
		Всего с НР и СП				150,41				
3	ТЦ_61.2.04.10_77_77026 О 80818_29.03.2023_02	Прибор контроля и управления охранно-пожарный С2000-м исп.02 (шт) ПЗ=11375,52/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходах ПЗ=1,012)	1	9479,6 11375,52/1,2		9881,16				
4	ФЕРМ11-03-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт)	1	6,25 5,16	5,16	6,25	5,16		0,52	0,52
		Накладные расходы от ФОТ	95%			4,9				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			2,37				
		Всего с НР и СП				13,52				
5	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходах ПЗ=1,012)	1	558,93		582,61				
6	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (шт)	1	29,57 25,2	25,2	29,57	25,2		2,4	2,4
		Накладные расходы от ФОТ	95%			23,94				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			11,59				
		Всего с НР и СП				65,1				
7	ФССЦ-62.4.02.02-0040 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Источник резервного питания, марка: "РИП 12" исп. 05 (применительно резервированный источник питания аппаратуры ОПС РИП-12 исп.56) (шт)	1	1260,29		1260,29				
8	ФЕРМ10-02-016-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Отдельно устанавливаемый; преобразователь или блок питания (шт)	1	187,3 103,14	36 4,02	187,3	103,14	36 4,02	9,3	9,3
		Накладные расходы от ФОТ	95%			101,8				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			49,29				
		Всего с НР и СП				338,39				
9	ФССЦ-62.4.01.01-0009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 40 А/ч (шт)	2	554,98		1109,96				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36		385,68	138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			141,49 70,75 597,92				
11	ТЦ_59.1.20.01_54_54025 О 84411_27.03.2023_02	Блок коммутации для установки в монтажный шкаф БК-24-RS485-01 (шт) ПЗ=5068/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1,012)	1	4223,33 5068/1,2		4402,23				
12	ФЕРМ11-03-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт)	1	6,25 5,16		6,25	5,16		0,52	0,52
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			4,9 2,37 13,52				
13	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-3М1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	0,4 4 / 10	745,24		298,1				
14	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (шт)	4	19,24 16,16		76,96	64,64		1,68	6,72
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			61,41 29,73 168,1				
15	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М IP67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
16	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	1	16,08 9,91		16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
17	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	2	57,92		115,84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	2	41,11 19,82		82,22	39,64		2,06	4,12
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	102%			40,43				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	51%			20,22				
		<i>Всего с НР и СП</i>		453,5		142,87				
19	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,1 1 / 10			45,35				
20	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	102%			10,88				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	51%			5,44				
		<i>Всего с НР и СП</i>				32,4				
Провода и кабели										
21	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	20	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		380,6				
22	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	10	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		401				
23	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-РВнг (А)-FRLS 2x2x0,97 (м) МАТ=221,96/1,2*1,03*1,02	3	194,33 221,96/1,2*1,03*1,02		582,99				
24	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВГнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	3	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		422,25				
25	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм ² (100 м)	0,3 30 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	11,57	7,95	0,54 0,08	2,82	0,85
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	102%			8,19				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	51%			4,1				
		<i>Всего с НР и СП</i>				23,86				
26	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м)	0,06 6 / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	75,02	18,5	7,56 0,84	34	2,04
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			18,37				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			8,9				
		<i>Всего с НР и СП</i>				102,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	22	15,38 8,65	1,81 0,26	338,36	190,3	39,82 5,72	0,92	20,24
Материалы										
28	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	20	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		1974,8				
29	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,2 20 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	41,35	30,98	0,06 0,03	16,29	3,26
30	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	2	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		433,04				
31	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	2 100% 53%	42,07 34,12		84,14	68,24		4	8
Итого по разделу 1 КПП (п.11) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО1)										
Итого прямые затраты (справочно)										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Оборудование										
Оборудование										
Инженерное оборудование										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 КПП (п.11) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО1)										
в том числе:										
180096,73										
80,444										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					4194,68				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					20558,4				
Раздел 2. Жилой вагон с офисами (п.12) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО2)										
Приборы и оборудование пожарной сигнализации										
32	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)	1	558,93	558,93	558,93				
33	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (шт)	1	29,57 25,2	29,57 25,2	29,57 25,2	25,2		2,4	2,4
		Накладные расходы от ФОТ	95%			23,94				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			11,59				
		Всего с НР и СП				65,1				
34	ФССЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (шт)	1	282,84	282,84	282,84				
35	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт)	1	15,69 12,25	15,69 12,25	15,69 12,25	12,25		1,2	1,2
		Накладные расходы от ФОТ	95%			11,64				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			5,64				
		Всего с НР и СП				32,97				
36	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 О 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп.11 (шт) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складах расходы ПЗ=1,012)	1	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2				
37	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт)	1	211,71 36,28	211,71 36,28	211,71 36,28	36,28	6,9 0,93	4	4
		Накладные расходы от ФОТ	95%			35,35				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			17,12				
		Всего с НР и СП				264,18				
38	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/емкость 17 Ач (шт)	2	230,51	230,51	230,51				
39	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36	192,84 69,36	192,84 69,36	138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ	102%			141,49				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			70,75				
		Всего с НР и СП				597,92				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-ЗМ1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	0,6 6 / 10	745,24		447,14				
41	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиотеплотный, световой в нормальном исполнении (шт)	6	19,24 16,16		115,44	96,96		1,68	10,08
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			92,11 44,6 252,15				
42	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М IP67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
43	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
44	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	2	57,92		115,84				
45	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	2	41,11 19,82		82,22	39,64		2,06	4,12
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			40,43 20,22 142,87				
46	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,1 1 / 10	453,5		45,35				
47	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
48	ФССЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,1 1 / 10	389,4		38,94				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт.) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
Провода и кабели										
50	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	30	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		570,9				
51	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	15	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		601,5				
52	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШл 2x2x0,78 (м) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	35	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		11225,55				
53	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВГнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				
54	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	0,05 5 / 100	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
55	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	0,8 80 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	30,88	21,21	1,45 0,21	2,82	2,26
56	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	0,05 5 / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	62,52	15,42	6,3 0,70	34	1,7
57	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт)	18	15,38 8,65	1,81 0,26	276,84	155,7	32,58 4,68	0,92	16,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						163,59 81,79 522,22				
Материалы										
58	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (М) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	20	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		1974,8				
59	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,2 20 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	41,35	30,98	0,06 0,03	16,29	3,26
60	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			31,63 15,82 88,8				
61	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	1	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		216,52				
		Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт)	1	42,07 34,12		42,07	34,12		4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			34,12 18,08 94,27				
62	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорукав (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (М) МАТ=49/1,2*1,03*1,02	5	42,9 49/1,2*1,03*1,02		214,5				
63	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			13,55 6,77 70,83				
Итого по разделу 2 Жилой вагон с офисами (п.12) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО2)										
Итого прямые затраты (справочно)						68067,7				
Монтажные работы						132703,55				
в том числе:										
оплата труда						42614,05				
эксплуатация машин и механизмов						1319,17				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						594,31				
материалы						24134,48				
накладные расходы						43168,69				
сметная прибыль						21467,16				
Оборудование						35098,06				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Оборудование					23426,18				
	Инженерное оборудование					11671,88				
	Итого ФОТ (справочно)					43208,36				
	Итого накладные расходы (справочно)					43168,69				
	Итого сметная прибыль (справочно)					21467,16				
	Итого по разделу 2 Жилой вагон с офисами (п.12) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО2)					167801,61				68,7415
	В том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					16211,27				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					23426,18				

Раздел 3. Вагон-нарядная (п.13) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО3)

Приборы и оборудование пожарной сигнализации

64	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)	1	558,93	558,93					
65	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (шт)	1	29,57 25,2	29,57 25,2		25,2		2,4	2,4
		Накладные расходы от ФОТ	95%							
		Сметная прибыль от ФОТ	46%							
		Всего с НР и СП				23,94 11,59 65,1				
66	ФССЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (шт)	1	282,84	282,84					
67	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт)	1	15,69 12,25	15,69 12,25		12,25		1,2	1,2
		Накладные расходы от ФОТ	95%							
		Сметная прибыль от ФОТ	46%							
		Всего с НР и СП				11,64 5,64 32,97				
68	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп.11 (шт) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходах ПЗ=1,012)	1	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2					
69	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт)	1	211,71 36,28	211,71 36,28	6,9 0,93	36,28	6,9 0,93	4	4
		Накладные расходы от ФОТ	95%							
		Сметная прибыль от ФОТ	46%							
		Всего с НР и СП				35,35 17,12 264,18				
70	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/емкость 17 Ач (шт)	2	230,51	230,51					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36		385,68	138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			141,49 70,75 597,92				
72	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-ЗМ1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	0,4 4 / 10	745,24		298,1				
73	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиотопольный, световой в нормальном исполнении (шт)	4	19,24 16,16		76,96	64,64		1,68	6,72
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			61,41 29,73 168,1				
74	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М IP67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
75	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	1	16,08 9,91		16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
76	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	2	57,92		115,84				
77	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	2	41,11 19,82		82,22	39,64		2,06	4,12
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			40,43 20,22 142,87				
78	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,1 1 / 10	453,5		45,35				
79	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91		16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	ФССЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,1 1 / 10	389,4		38,94				
81	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ	102%			10,88				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			5,44				
		Всего с НР и СП				32,4				
		Провода и кабели								
82	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	30	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		570,9				
83	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	15	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		601,5				
84	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШл 2x2x0,78 (м) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	50	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		16036,5				
85	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВГнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				
86	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	0,05 5 / 100	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
		Накладные расходы от ФОТ	102%			2,61				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			1,31				
		Всего с НР и СП				7,35				
87	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	0,8 80 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	30,88	21,21	1,45 0,21	2,82	2,26
		Накладные расходы от ФОТ	102%			21,85				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			10,92				
		Всего с НР и СП				63,65				
88	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м)	0,2 20, / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	250,09	61,68	25,2 2,82	34	6,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			61,28 29,67 341,04				
89	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляции напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт)	18	15,38 8,65	1,81 0,26	276,84	155,7	32,58 4,68	0,92	16,56
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			163,59 81,79 522,22				
Материалы										
90	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	20	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		1974,8				
91	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,2 20 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	41,35	30,98	0,06 0,03	16,29	3,26
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			31,63 15,82 88,8				
92	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	1	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		216,52				
93	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт)	1	42,07 34,12		42,07	34,12		4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			34,12 18,08 94,27				
94	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорукав (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (м) МАТ=49/1,2*1,03*1,02	5	42,9 49/1,2*1,03*1,02		214,5				
95	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			13,55 6,77 70,83				
Итого по разделу 3 Вагон-нарядная (п.13) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СОЗ)										
Итого прямые затраты (справочно)										
Монтажные работы										
в том числе:										
75508,53										
141624,87										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оплата труда					43525,45				
	эксплуатация машин и механизмов					1669,39				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					732,91				
	материалы					30313,69				
	накладные расходы					44166,19				
	сметная прибыль					21950,15				
	Оборудование					34241,08				
	Оборудование					23426,18				
	Инженерное оборудование					10814,9				
	Итого ФОТ (справочно)					44258,36				
	Итого накладные расходы (справочно)					44166,19				
	Итого сметная прибыль (справочно)					21950,15				
	Итого по разделу 3 Вагон-нарядная (п.13) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО3)					175865,95				70,4815
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					21022,22				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					23426,18				

Раздел 4. Офисный вагон (п.14.1) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО4)

Приборы и оборудование пожарной сигнализации										
96	ФСЦЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (ШТ)	1	558,93	558,93					
97	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (ШТ)	1	29,57 25,2	29,57 25,2		25,2		2,4	2,4
		Накладные расходы от ФОТ	95%							
		Сметная прибыль от ФОТ	46%							
		Всего с НР и СП								
98	ФСЦЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (ШТ)	1	282,84	282,84					
99	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройства прожекторные на количество лучей: 1 (ШТ)	1	15,69 12,25	15,69 12,25		12,25		1,2	1,2
		Накладные расходы от ФОТ	95%							
		Сметная прибыль от ФОТ	46%							
		Всего с НР и СП								
100	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 О 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп.11 (ШТ) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходах ПЗ=1,012)	1	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт)	1	211,71 36,28	6,9 0,93	211,71 36,28	36,28	6,9 0,93	4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			35,35 17,12 264,18				
102	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/ емкость 17 А/ч (шт)	2	230,51		461,02				
103	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С- 18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36		385,68	138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			141,49 70,75 597,92				
104	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-ЗМ1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	0,6 6 / 10	745,24		447,14				
105	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиотопный, световой в нормальном исполнении (шт)	6	19,24 16,16		115,44	96,96		1,68	10,08
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			92,11 44,6 252,15				
106	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М Р67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
107	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
108	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	2	57,92		115,84				
109	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	2	41,11 19,82		82,22	39,64		2,06	4,12
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			40,43 20,22 142,87				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
110	ФСЦЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,1 1 / 10	453,5		45,35				
111	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08 0,76	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ (шт)	102%			10,88				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			5,44				
		Всего с НР и СГ		389,4		32,4				
112	ФСЦЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,1 1 / 10			38,94				
113	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08 0,76	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ (шт)	102%			10,88				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			5,44				
		Всего с НР и СГ				32,4				
Провода и кабели										
114	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	30	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		570,9				
115	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	15	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		601,5				
116	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШл 2x2x0,78 (м) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	25	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		8018,25				
117	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				
118	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	0,05 5 / 100	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
		Накладные расходы от ФОТ (шт)	102%			2,61				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			1,31				
		Всего с НР и СГ				7,35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	0,6 60 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	23,16	15,91	1,09 0,16	2,82	1,69
		Накладные расходы от ФОТ	102%			16,39				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			8,2				
		Всего с НР и СП				47,75				
120	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной	0,15 15 / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	187,56	46,26	18,9 2,11	34	5,1
		(100 м)								
		Накладные расходы от ФОТ	95%			45,95				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			22,25				
		Всего с НР и СП				255,76				
121	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляции напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2	18	15,38 8,65	1,81 0,26	276,84	155,7	32,58 4,68	0,92	16,56
		(шт)								
		Накладные расходы от ФОТ	102%			163,59				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			81,79				
		Всего с НР и СП				522,22				

Материалы

122	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	20	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		1974,8				
123	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,2 20 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	41,35	30,98	0,06 0,03	16,29	3,26
		Накладные расходы от ФОТ	102%			31,63				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			15,82				
		Всего с НР и СП				88,8				
124	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	1	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		216,52				
125	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	1	42,07 34,12		42,07	34,12		4	4
		(шт)								
		Накладные расходы от ФОТ	100%			34,12				
		Сметная прибыль от ФОТ	53%			18,08				
		Всего с НР и СП				94,27				
126	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорук (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (м) МАТ=491,2*1,03*1,02	5	42,9 491,2*1,03*1,02		214,5				
127	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			13,55 6,77 70,83				
Итого по разделу 4 Офисный вагон (п.14.1) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО4)										
		Итого прямые затраты (справочно)				67693,2				
		Монтажные работы				134766,88				
		в том числе:								
		оплата труда				44283,86				
		эксплуатация машин и механизмов				1545,98				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				683,22				
		материалы				21863,36				
		накладные расходы				44814,99				
		сметная прибыль				22258,69				
		Оборудование				35098,06				
		Оборудование				23426,18				
		Инженерное оборудование				11671,88				
		Итого ФОТ (справочно)				44967,08				
		Итого накладные расходы (справочно)				44814,99				
		Итого сметная прибыль (справочно)				22258,69				
		Итого по разделу 4 Офисный вагон (п.14.1) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО4)				169864,94				71,5775
		в том числе:								
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН				13003,97				
		оборудование, отсутствующее в ФРСН				23426,18				
Раздел 5. Офисный вагон (п.14.2) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО5)										
Приборы и оборудование пожарной сигнализации										
128	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)	1		558,93	558,93				
129	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (шт)	1		29,57 25,2	29,57 25,2	25,2		2,4	2,4
		Накладные расходы от ФОТ				23,94				
		Сметная прибыль от ФОТ				11,59				
		Всего с НР и СП				65,1				
130	ФССЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (шт)	1		282,84	282,84				
131	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт)	1		15,69 12,25	15,69 12,25	12,25		1,2	1,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			11,64 5,64 32,97				
132	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 О 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп. 11 (шт) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы ПЗ=1.012)	1	22474,17 26969/1,2		23426,18				
133	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт)	1	211,71 36,28	6,9 0,93	211,71	36,28	6,9 0,93	4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			35,35 17,12 264,18				
134	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/ емкость 17 А/ч (шт)	2	230,51		461,02				
135	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С- 18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36		385,68	138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			141,49 70,75 597,92				
136	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-ЗМ1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	0,6 6 / 10	745,24		447,14				
137	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиозотопный, световой в нормальном исполнении (шт)	6	19,24 16,16		115,44	96,96		1,68	10,08
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			92,11 44,6 252,15				
138	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М IP67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
139	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
140	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройству контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	2	57,92		115,84				
141	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	2	41,11 19,82		82,22	39,64		2,06	4,12
142	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	<i>Накладные расходы от ФОТ</i> Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			40,43 20,22 142,87				
143	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт) Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	0,1 1 / 10 1	453,5 16,08 9,91	5,43 0,76	16,08 10,88 5,44 32,4	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
144	ФССЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	<i>Накладные расходы от ФОТ</i> Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			38,94				
145	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт) Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	0,1 1 / 10 1	389,4 16,08 9,91	5,43 0,76	16,08 10,88 5,44 32,4	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
Провода и кабели										
146	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21.74/1,2*1,03*1,02	30	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		570,9				
147	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	15	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		601,5				
148	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШл 2x2x0,78 (м) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	125	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		40091,25				
149	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,05 5 / 100 102% 51%	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
151	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,8 80 / 100 102% 51%	38,59 26,51	1,81 0,26	30,88	21,21	1,45 0,21	2,82	2,26
152	ФЕРМ08-02-398-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,85 85 / 100 102% 51%	21,42 9,68	1,81 0,26	18,21	8,23	1,54 0,22	1,03	0,88
153	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,1 10 / 100 95% 46%	1250,4 308,38	14,08	125,04	30,84	12,6 1,41	34	3,4
154	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	20 102% 51%	15,38 8,65	1,81 0,26	307,6	173	36,2 5,20	0,92	18,4
Материалы										
155	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	20	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		1974,8				
156	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,2 20 / 100 102% 51%	206,76 154,92	0,31 0,14	41,35	30,98	0,06 0,03	16,29	3,26
157	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	1	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		216,52				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт)	1	42,07 34,12		42,07	34,12		4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			34,12 18,08 94,27				
159	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорук (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (м) <i>МАТ=49/1,2*1,03*1,02</i>	5	42,9 <i>49/1,2*1,03*1,02</i>		42,9				
160	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			13,55 6,77 70,83				
Итого по разделу 5 Офисный вагон (п.14.2) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО5)										
		Итого прямые затраты (справочно)				100518,44				
		Монтажные работы				169269,06				
		в том числе:								
		оплата труда				45291,36				
		эксплуатация машин и механизмов				1531,53				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				689,11				
		материалы				53695,55				
		накладные расходы				45922,42				
		сметная прибыль				22828,2				
		Оборудование				35098,06				
		Оборудование				23426,18				
		Инженерное оборудование				11671,88				
		Итого ФОТ (справочно)				45980,47				
		Итого накладные расходы (справочно)				45922,42				
		Итого сметная прибыль (справочно)				22828,2				
		Итого по разделу 5 Офисный вагон (п.14.2) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО5)				204367,12				73,157
		в том числе:								
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН				45076,97				
		оборудование, отсутствующее в ФРСН				23426,18				
Раздел 6. Столовая модульная (п.15) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО6)										
		Приборы и оборудование пожарной сигнализации								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)	1	558,93	558,93					
162	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (шт)	1	29,57 25,2	29,57 25,2		25,2		2,4	2,4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			23,94 11,59 65,1				
163	ФССЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (шт)	1	282,84	282,84					
164	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт)	1	15,69 12,25	15,69 12,25		12,25		1,2	1,2
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			11,64 5,64 32,97				
165	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 О 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп. 11 (шт) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1.03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складах расходы ПЗ=1.012)	1	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2					
166	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт)	1	211,71 36,28	211,71 36,28	6,9 0,93	36,28	6,9 0,93	4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			35,35 17,12 264,18				
167	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/емкость 17 Ач (шт)	2	230,51	230,51					
168	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36	192,84 69,36		138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			141,49 70,75 597,92				
169	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-3М1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	1,2 12 / 10	745,24	745,24					
170	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (шт)	12	19,24 16,16	19,24 16,16		193,92		1,68	20,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ	95%			184,22				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			89,2				
		Всего с НР и СГ				504,3				
171	ФСЦЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М (Р67) (10 шт)	0,2 2 / 10	798,26		159,65				
172	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	2	16,08 9,91	5,43 0,76	32,16	19,82	10,86 1,52	1,03	2,06
		Накладные расходы от ФОТ	102%			21,77				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			10,88				
		Всего с НР и СГ				64,81				
173	ФСЦЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	4	57,92		231,68				
174	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	4	41,11 19,82		164,44	79,28		2,06	8,24
		Накладные расходы от ФОТ	102%			80,87				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			40,43				
		Всего с НР и СГ				285,74				
175	ФСЦЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,4 4 / 10	453,5		181,4				
176	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	4	16,08 9,91	5,43 0,76	64,32	39,64	21,72 3,04	1,03	4,12
		Накладные расходы от ФОТ	102%			43,53				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			21,77				
		Всего с НР и СГ				129,62				
177	ФСЦЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,2 2 / 10	389,4		77,88				
178	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	2	16,08 9,91	5,43 0,76	32,16	19,82	10,86 1,52	1,03	2,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ				21,77				
		Сметная прибыль от ФОТ	102%			10,88				
		Всего с НР и СП	51%			64,81				
Провода и кабели										
179	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (М) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	120	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		2283,6				
180	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (М) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	40	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		1604				
181	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШЛ 2x2x0,78 (М) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	60	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		19243,8				
182	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВГнг (А)-FRLS 3x1,5 (М) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				
183	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	0,05 5 / 100	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
		Накладные расходы от ФОТ	102%			2,61				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			1,31				
		Всего с НР и СП				7,35				
184	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	1,8 180 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	69,47	47,72	3,26 0,47	2,82	5,08
		Накладные расходы от ФОТ	102%			49,15				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			24,58				
		Всего с НР и СП				143,2				
185	ФЕРМ08-02-398-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 (100 м)	0,3 30 / 100	21,42 9,68	1,81 0,26	6,42	2,9	0,54 0,08	1,03	0,31
		Накладные расходы от ФОТ	102%			3,04				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			1,52				
		Всего с НР и СП				10,98				
186	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м)	0,15 15 / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	187,56	46,26	18,9 2,11	34	5,1
		Накладные расходы от ФОТ	95%			45,95				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			22,25				
		Всего с НР и СП				255,76				
187	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт)	24	15,38 8,65	1,81 0,26	369,12	207,6	43,44 6,24	0,92	22,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ				218,12				
		Сметная прибыль от ФОТ	102%			109,06				
		Всего с НР и СП	51%			696,3				
Материалы										
188	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (М) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	60	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		5924,4				
189	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м) Накладные расходы от ФОТ	0,6 60 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	124,06	92,95	0,19 0,08	16,29	9,77
		Сметная прибыль от ФОТ	102%			94,89				
		Всего с НР и СП	51%			47,45 266,4				
190	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	4	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		866,08				
191	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт) Накладные расходы от ФОТ	4	42,07 34,12		168,28	136,48		4	16
		Сметная прибыль от ФОТ	100%			136,48				
		Всего с НР и СП	53%			72,33 377,09				
192	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорукав (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (М) МАТ=49/1,2*1,03*1,02	5	42,9 49/1,2*1,03*1,02		214,5				
193	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м) Накладные расходы от ФОТ	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39
		Сметная прибыль от ФОТ	102%			13,55				
		Всего с НР и СП	51%			6,77 70,83				
Итого по разделу 6 Столовая модульная (п.15) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО6)										
Итого прямые затраты (справочно)						117380,15				
Монтажные работы						227996,02				
в том числе:										
оплата труда						72860,78				
эксплуатация машин и механизмов						2302,93				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						1062,43				
материалы						42216,44				
накладные расходы						73772,67				
сметная прибыль						36843,2				
Оборудование						39800,41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Оборудование					23426,18				
	Инженерное оборудование					16374,23				
	Итого ФОТ (справочно)					73923,21				
	Итого накладные расходы (справочно)					73772,67				
	Итого сметная прибыль (справочно)					36843,2				
	Итого по разделу 6 Столовая модульная (п. 15) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.С06)					267796,43				118,6565
	В том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					31543,88				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					23426,18				

Раздел 7. Лаборатория (п. 17) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.С07)

Приборы и оборудование пожарной сигнализации

194	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)	1	558,93	558,93	558,93				
195	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (шт)	1	29,57 25,2	29,57 25,2	29,57 25,2	2,4		2,4	2,4
		Накладные расходы от ФОТ	95%			23,94				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			11,59				
		Всего с НР и СП				65,1				
196	ФССЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (шт)	1	282,84	282,84	282,84				
197	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт)	1	15,69 12,25	15,69 12,25	15,69 12,25	1,2		1,2	1,2
		Накладные расходы от ФОТ	95%			11,64				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			5,64				
		Всего с НР и СП				32,97				
198	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп. 11 (шт) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складах расходы ПЗ=1,012)	1	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2				
199	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт)	1	211,71 36,28	211,71 36,28	211,71 36,28	6,9 0,93	6,9 0,93	4	4
		Накладные расходы от ФОТ	95%			35,35				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			17,12				
		Всего с НР и СП				264,18				
200	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/емкость 17 Ач (шт)	2	230,51	230,51	230,51				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
201	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36		385,68	138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			141,49 70,75 597,92				
202	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-ЗМ1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	1 10 / 10	745,24		745,24				
203	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиотопольный, световой в нормальном исполнении (шт)	10	19,24 16,16		192,4	161,6		1,68	16,8
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			153,52 74,34 420,26				
204	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М IP67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
205	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	1	16,08 9,91		16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
206	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	4	57,92		231,68				
207	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	4	41,11 19,82		164,44	79,28		2,06	8,24
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			80,87 40,43 285,74				
208	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,3 3 / 10	453,5		136,05				
209	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	3	16,08 9,91		48,24	29,73	16,29 2,28	1,03	3,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
210	ФСЦС-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,1 1 / 10	389,4		38,94				
211	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
Провода и кабели										
212	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	60	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		1141,8				
213	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	30	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		1203				
214	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШл 2x2x0,78 (м) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	40	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		12829,2				
215	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВГнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				
216	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	0,05 5 / 100	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			2,61 1,31 7,35				
217	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	0,8 80 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	30,88	21,21	1,45 0,21	2,82	2,26
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			21,85 10,92 63,65				
218	ФЕРМ08-02-398-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 (100 м)	0,5 50 / 100	21,42 9,68	1,81 0,26	10,72	4,84	0,91 0,13	1,03	0,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			5,07 2,53 18,32				
219	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,05 5 / 100 95% 46%	1250,4 308,38	14,08	62,52	15,42	6,3 0,70	34	1,7
220	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт)	18	15,38 8,65	0,26	276,84	155,7	32,58 4,68	0,92	16,56
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			163,59 81,79 522,22				
Материалы										
221	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	20	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		1974,8				
222	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,2 20 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	41,35	30,98	0,06 0,03	16,29	3,26
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			31,63 15,82 88,8				
223	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	1	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		216,52				
224	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт)	1	42,07 34,12		42,07	34,12		4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			34,12 18,08 94,27				
225	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорукав (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (м) МАТ=49/1,2*1,03*1,02	5	42,9 49/1,2*1,03*1,02		214,5				
226	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			13,55 6,77 70,83				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 7 Лаборатория (п.17) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО7)										
	Итого прямые затраты (справочно)					80214,04				
	Монтажные работы					157405,89				
	в том числе:									
	оплата труда					51044,16				
	эксплуатация машин и механизмов					1537,26				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					702,19				
	материалы					27632,62				
	накладные расходы					51581,62				
	сметная прибыль					25610,23				
	Оборудование					37999,74				
	Оборудование					23426,18				
	Инженерное оборудование					14573,56				
	Итого ФОТ (справочно)					51746,35				
	Итого накладные расходы (справочно)					51581,62				
	Итого сметная прибыль (справочно)					25610,23				
	Итого по разделу 7 Лаборатория (п.17) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО7)					195405,63				82,1565
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					18987,32				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					23426,18				
Раздел 8. Проробразделочная (п.18) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО8)										
Приборы и оборудование пожарной сигнализации										
227	ФСЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1	558,93		558,93				
О		Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)								
228	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1	29,57 25,2		29,57	25,2		2,4	2,4
		Прибор ОПС на 4 луча (шт)								
		Накладные расходы от ФОТ	95%			23,94				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			11,59				
		Всего с НР и СП				65,1				
229	ФСЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1	282,84		282,84				
О		Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (шт)								
230	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1	15,69 12,25		15,69	12,25		1,2	1,2
		Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт)								
		Накладные расходы от ФОТ	95%			11,64				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			5,64				
		Всего с НР и СП				32,97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
231	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп.11 (шт) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных- складских расходах ПЗ=1,012)	1	22474,17 26969/1,2		23426,18				
232	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	1	211,71 36,28	6,9 0,93	211,71	36,28	6,9 0,93	4	4
233	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/ емкость 17 Ач (шт)	2	230,51		461,02				
234	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С- 18, СК-18, С-20, СК-20 (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	2	192,84 69,36		385,68	138,72		7,21	14,42
235	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-ЗМ1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	0,4 4 / 10	745,24		298,1				
236	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиозотопный, световой в нормальном исполнении (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	4	19,24 16,16		76,96	64,64		1,68	6,72
237	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-ЗПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М IP67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
238	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
			102% 51%	10,88 5,44 32,4						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
239	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	2	57,92		115,84				
240	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	2	41,11 19,82		82,22	39,64		2,06	4,12
241	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	<i>Накладные расходы от ФОТ</i> Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			40,43 20,22 142,87				
242	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,2 2 / 10	453,5		90,7				
242	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	2	16,08 9,91	5,43 0,76	32,16	19,82	10,86 1,52	1,03	2,06
243	ФССЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	<i>Накладные расходы от ФОТ</i> Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			21,77 10,88 64,81				
243	ФССЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,1 1 / 10	389,4		38,94				
244	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
244	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	<i>Накладные расходы от ФОТ</i> Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
Провода и кабели										
245	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	30	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		570,9				
246	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	15	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		601,5				
247	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШл 2x2x0,78 (м) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	60	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		19243,8				
248	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
249	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,05 5 / 100 102% 51%	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
250	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,6 60 / 100 102% 51%	38,59 26,51	1,81 0,26	23,16	15,91	1,09 0,16	2,82	1,69
251	ФЕРМ08-02-398-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,45 45 / 100 102% 51%	21,42 9,68	1,81 0,26	9,64	4,36	0,81 0,12	1,03	0,46
252	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,05 5 / 100 95% 46%	1250,4 308,38	14,08	62,52	15,42	6,3 0,70	34	1,7
253	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	18 102% 51%	15,38 8,65	1,81 0,26	276,84	155,7	32,58 4,68	0,92	16,56
Материалы										
254	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	20	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		1974,8				
255	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,2 20 / 100 102% 51%	206,76 154,92	0,31 0,14	41,35	30,98	0,06 0,03	16,29	3,26
256	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	1	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		216,52				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
257	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт)	1	42,07 34,12		42,07 34,12				
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			34,12 18,08 94,27				
258	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорук (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (м) <i>МАТ=49/1,2*1,03*1,02</i>	5	42,9 <i>49/1,2*1,03*1,02</i>		214,5				
259	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			13,55 6,77 70,83				
Итого по разделу 8 Пророборазделочная (п.18) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО8)										
		Итого прямые затраты (справочно)				74632,86				
		Монтажные работы				137269,58				
		в том числе:								
		оплата труда				41087,43				
		эксплуатация машин и механизмов				1428,13				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				648,58				
		материалы				32117,3				
		накладные расходы				41814,8				
		сметная прибыль				20821,92				
		Оборудование				34501,85				
		Оборудование				23426,18				
		Инженерное оборудование				11075,67				
		Итого ФОТ (справочно)				41736,01				
		Итого накладные расходы (справочно)				41814,8				
		Итого сметная прибыль (справочно)				20821,92				
		Итого по разделу 8 Пророборазделочная (п.18) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО8)				171771,43				66,311
		в том числе:								
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН				24229,52				
		оборудование, отсутствующее в ФРСН				23426,18				
Раздел 9. Ангар (п.22) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО9)										
Приборы и оборудование пожарной сигнализации										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
260	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3	1	558,93	558,93					
О		Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)								
261	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1	29,57 25,2	29,57 25,2		25,2		2,4	2,4
		Прибор ОПС на 4 луча (шт)								
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%							
262	ФССЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1	282,84	282,84					
О		Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (шт)								
263	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1	15,69 12,25	15,69 12,25		12,25		1,2	1,2
		Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт)								
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%							
264	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 О 84411_29.03.2023_02		1	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2					
О		Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп. 11 (шт) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1.03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)								
265	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1	211,71 36,28	211,71 36,28	6,9 0,93	36,28	6,9 0,93	4	4
		Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт)								
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%							
266	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		2	230,51	230,51					
О		Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/емкость 17 Ач (шт)								
267	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		2	192,84 69,36	192,84 69,36		138,72		7,21	14,42
		Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)								
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%							
268	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		1,4 14 / 10	745,24	745,24					
О		Извещатель пожарный дымовой: ДИП-3М1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)								
269	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		14	19,24 16,16	19,24 16,16		226,24		1,68	23,52
		Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (шт)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	95% 46%			214,93 104,07 588,36				
270	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М IP67) (10 шт)	0,2 2 / 10	798,26		159,65				
271	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	2	16,08 9,91	5,43 0,76	32,16	19,82	10,86 1,52	1,03	2,06
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			21,77 10,88 64,81				
272	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ДЗ=1,02)	4	57,92		238,63				
273	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	4	41,11 19,82		164,44	79,28		2,06	8,24
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			80,87 40,43 285,74				
274	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,6 6 / 10	453,5		272,1				
275	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	6	16,08 9,91	5,43 0,76	96,48	59,46	32,58 4,56	1,03	6,18
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			65,3 32,65 194,43				
276	ФССЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,1 1 / 10	389,4		38,94				
277	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ				10,88				
		Сметная прибыль от ФОТ	102%			5,44				
		Всего с НР и СП	51%			32,4				
Провода и кабели										
278	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (М) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	350	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		6660,5				
279	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (М) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	200	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		8020				
280	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШЛ 2x2x0,78 (М) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	95	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		30469,35				
281	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВГнг (А)-FRLS 3x1,5 (М) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				
282	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	0,05 5 / 100	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
283	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			2,61 1,31 7,35				
284	ФЕРМ08-02-398-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	2 200 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	77,18	53,02	3,62 0,52	2,82	5,64
285	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			54,61 27,31 159,1				
286	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 (100 м)	1,05 105 / 100	21,42 9,68	1,81 0,26	22,49	10,16	1,9 0,27	1,03	1,08
285	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,64 5,32 38,45				
285	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м)	3,45 345 / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	4313,88	1063,91	434,67 48,58	34	117,3
286	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			1056,87 511,75 5882,5				
286	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт)	52	15,38 8,65	1,81 0,26	799,76	449,8	94,12 13,52	0,92	47,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ				472,59				
		Сметная прибыль от ФОТ	102%			236,29				
		Всего с НР и СП	51%			1508,64				
Материалы										
287	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	60	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		5924,4				
288	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,6 60 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	124,06	92,95	0,19 0,08	16,29	9,77
289	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			94,89 47,45 266,4				
290	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	4	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		866,08				
291	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	4 100% 53%	42,07 34,12		168,28	136,48		4	16
292	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Негорючий металлорукав (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (м) МАТ=49/1,2*1,03*1,02	5	42,9 49/1,2*1,03*1,02		214,5				
		Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			13,55 6,77 70,83				
Итого по разделу 9 Ангар (п.22) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО9)										
		Итого прямые затраты (справочно)				267635,48				
		Монтажные работы				506631,11				
		в том числе:								
		оплата труда				158811,95				
		эксплуатация машин и механизмов				11078,74				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				4641,98				
		материалы				97744,79				
		накладные расходы				160076,03				
		сметная прибыль				78919,6				
		Оборудование				40995,04				
		Оборудование				23426,18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Инженерное оборудование					17568,86				
	Итого ФОТ (справочно)					163453,93				
	Итого накладные расходы (справочно)					160076,03				
	Итого сметная прибыль (справочно)					78919,6				
	Итого по разделу 9 Ангар (п.22) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО9)					547626,15				262,343
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					53562,33				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					23426,18				

Раздел 10. Слесарная мастерская (п.23) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО10)

Приборы и оборудование пожарной сигнализации

293	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (шт)	1	558,93		558,93				
294	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 95% 46%	29,57 25,2		29,57 25,2	25,2		2,4	2,4
295	ФССЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (шт)	1	282,84		282,84				
296	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 95% 46%	15,69 12,25		15,69 12,25	12,25		1,2	1,2
297	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 О 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп. 11 (шт) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходах ПЗ=1,012)	1	22474,17 26969/1,2		22474,17				
298	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводок: настенный, размер до 800x1800 мм (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 95% 46%	211,71 36,28		211,71 36,28	6,9 0,93	6,9 0,93	4	4
299	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/емкость 17 А/ч (шт)	2	230,51		230,51				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
300	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36		385,68	138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			141,49 70,75 597,92				
301	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-ЗМ1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	0,4 4 / 10	745,24		298,1				
302	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиотопольный, световой в нормальном исполнении (шт)	4	19,24 16,16		76,96	64,64		1,68	6,72
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			61,41 29,73 168,1				
303	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М IP67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
304	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	1	16,08 9,91		16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
305	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	2	57,92		115,84				
306	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	2	41,11 19,82		82,22	39,64		2,06	4,12
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			40,43 20,22 142,87				
307	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,2 2 / 10	453,5		90,7				
308	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	2	16,08 9,91		32,16	19,82	10,86 1,52	1,03	2,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
309	ФССЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,1 1 / 10	389,4		38,94				
310	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ	102%			10,88				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			5,44				
		Всего с НР и СП				32,4				
Провода и кабели										
311	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	30	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		570,9				
312	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	15	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		601,5				
313	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШл 2x2x0,78 (м) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	30	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		9621,9				
314	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВГнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				
315	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	0,05 5 / 100	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
		Накладные расходы от ФОТ	102%			2,61				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			1,31				
		Всего с НР и СП				7,35				
316	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	0,75 75 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	28,94	19,88	1,36 0,20	2,82	2,12
		Накладные расходы от ФОТ	102%			20,48				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			10,24				
		Всего с НР и СП				59,66				
317	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной (100 м)	0,05 5 / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	62,52	15,42	6,3 0,70	34	1,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			15,31 7,42 85,25				
318	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляции напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт)	18	15,38 8,65	1,81 0,26	276,84	155,7	32,58 4,68	0,92	16,56
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			163,59 81,79 522,22				
Материалы										
319	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	30	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		2962,2				
320	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,3 30 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	62,03	46,48	0,09 0,04	16,29	4,89
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			47,45 23,73 133,21				
321	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	1	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		216,52				
322	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт)	1	42,07 34,12		42,07	34,12		4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			34,12 18,08 94,27				
323	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорук (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (м) МАТ=49/1,2*1,03*1,02	5	42,9 49/1,2*1,03*1,02		214,5				
324	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			13,55 6,77 70,83				
Итого по разделу 10 Слесарная мастерская (п.23) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО10)										
Итого прямые затраты (справочно)										
Монтажные работы										
в том числе:										
67002,92										
131144,1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оплата труда					42075,31				
	эксплуатация машин и механизмов					1418,68				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					644,01				
	материалы					23508,93				
	накладные расходы					42817,78				
	сметная прибыль					21323,4				
	Оборудование					34501,85				
	Оборудование					23426,18				
	Инженерное оборудование					11075,67				
	Итого ФОТ (справочно)					42719,32				
	Итого накладные расходы (справочно)					42817,78				
	Итого сметная прибыль (справочно)					21323,4				
	Итого по разделу 10 Слесарная мастерская (п.23) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО10)					165645,95				67,8995
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					15595,02				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					23426,18				

Раздел 11. Маслораздаточная станция (п.24) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО11)

Приборы и оборудование пожарной сигнализации										
325	ФССЦ-61.2.06.01-0068 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-4" (ШТ)	1	558,93	558,93					
326	ФЕРМ10-08-001-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор ОПС на 4 луча (ШТ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 95% 46%	29,57 25,2	29,57 25,2		25,2		2,4	2,4
327	ФССЦ-61.1.04.03-1009 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой (С2000-ПИ) (ШТ)	1	282,84	282,84					
328	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (ШТ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 95% 46%	15,69 12,25	15,69 12,25		12,25		1,2	1,2
329	ТЦ_18.3.02.02_54_54025 О 84411_29.03.2023_02	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12 исп.11 (ШТ) ПЗ=26969/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходах ПЗ=1,012)	1	22474,17 26969/1,2	22474,17 26969/1,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
330	ФЕРМ10-06-037-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводов: настенный, размер до 800x1800 мм (шт)	1	211,71 36,28	6,9 0,93	211,71 36,28	36,28	6,9 0,93	4	4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			35,35 17,12 264,18				
331	ФССЦ-62.4.01.01-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/ емкость 17 А/ч (шт)	2	230,51		461,02				
332	ФЕРМ08-01-121-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С- 18, СК-18, С-20, СК-20 (шт)	2	192,84 69,36		385,68	138,72		7,21	14,42
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			141,49 70,75 597,92				
333	ФССЦ-61.2.02.01-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-ЗМ1 (применительно извещатель пожарный дымовой точечный ИП212-31) (10 шт)	0,4 4 / 10	745,24		298,1				
334	ФЕРМ10-08-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиотопный, световой в нормальном исполнении (шт)	4	19,24 16,16		76,96	64,64		1,68	6,72
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			61,41 29,73 168,1				
335	ФССЦ-61.2.02.03-0027 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ПА (применительно извещатель пожарный ручной низкотемпературный ИПР513-3М Р67) (10 шт)	0,1 1 / 10	798,26		79,83				
336	ФЕРМ08-01-081-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
337	ФССЦ-61.2.07.04-0051 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство контроля шлейфа УКШ-1 (применительно устройство контроля шлейфа Маяк ШС1) (шт)	2	57,92		115,84				
338	ФЕРМ08-01-083-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сигнально-блокировочное (шт)	2	41,11 19,82		82,22	39,64		2,06	4,12
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			40,43 20,22 142,87				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
339	ФССЦ-61.2.04.08-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (10 шт)	0,2 2 / 10	453,5		90,7				
340	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	2	16,08 9,91	5,43 0,76	32,16	19,82	10,86 1,52	1,03	2,06
341	ФССЦ-61.2.04.08-0010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			21,77 10,88 64,81				
342	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КПМ1 (10 шт)	0,1 1 / 10	389,4		38,94				
		Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	1	16,08 9,91	5,43 0,76	16,08	9,91	5,43 0,76	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			10,88 5,44 32,4				
Провода и кабели										
343	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5 (м) МАТ=21,74/1,2*1,03*1,02	30	19,03 21,74/1,2*1,03*1,02		570,9				
344	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8 (м) МАТ=45,80/1,2*1,03*1,02	15	40,1 45,80/1,2*1,03*1,02		601,5				
345	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КИС-ПКШл 2x2x0,78 (м) МАТ=366,34/1,2*1,03*1,02	50	320,73 366,34/1,2*1,03*1,02		16036,5				
346	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_29.03.2023_02	Огнестойкий кабель КПРВнг (А)-FRLS 3x1,5 (м) МАТ=160,77/1,2*1,03*1,02	10	140,75 160,77/1,2*1,03*1,02		1407,5				
347	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	0,05 5 / 100	68,77 50,67	3,62 0,5	3,43	2,53	0,18 0,03	5,39	0,27
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			2,61 1,31 7,35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
348	ФЕРМ08-02-399-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	0,75 75 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	28,94	19,88	1,36 0,20	2,82	2,12
		Накладные расходы от ФОТ	102%			20,48				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			10,24				
		Всего с НР и СП				59,66				
349	ФЕРМ10-01-055-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене кирпичной	0,25 25 / 100	1250,4 308,38	125,99 14,08	312,61	77,1	31,5 3,52	34	8,5
		(100 м)								
		Накладные расходы от ФОТ	95%			76,59				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			37,09				
		Всего с НР и СП				426,29				
350	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляции напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2	18	15,38 8,65	1,81 0,26	276,84	155,7	32,58 4,68	0,92	16,56
		(шт)								
		Накладные расходы от ФОТ	102%			163,59				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			81,79				
		Всего с НР и СП				522,22				
Материалы										
351	ТЦ_20.2.05.05_77_77227 86153_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 ТА-ЕН (м) МАТ=112,78/1,2*1,03*1,02	30	98,74 112,78/1,2*1,03*1,02		2962,2				
352	ФЕРМ08-02-390-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,3 30 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	62,03	46,48	0,09 0,04	16,29	4,89
		Накладные расходы от ФОТ	102%			47,45				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			23,73				
		Всего с НР и СП				133,21				
353	ТЦ_20.5.02.00_64_64500 92147_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта КМ-О (8к)-IP41 (шт) МАТ=247,31/1,2*1,03*1,02	1	216,52 247,31/1,2*1,03*1,02		216,52				
354	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	1	42,07 34,12		42,07	34,12		4	4
		(шт)								
		Накладные расходы от ФОТ	100%			34,12				
		Сметная прибыль от ФОТ	53%			18,08				
		Всего с НР и СП				94,27				
355	ТЦ_08.1.02.13_97_97100 08353_29.03.2023_02	Негорючий металлорук (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16 (м) МАТ=49/1,2*1,03*1,02	5	42,9 49/1,2*1,03*1,02		214,5				
356	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	0,05 5 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	50,51	13,05	7,43 0,23	27,76	1,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						13.55 6.77 70.83				
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%							
Итого по разделу 11 Маслораздаточная станция (п.24) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО11)										
	Итого прямые затраты (справочно)					79838,1				
	Монтажные работы					149925,26				
	в том числе:									
	оплата труда					46107,95				
	эксплуатация машин и механизмов					1885,64				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					828,38				
	материалы					31844,51				
	накладные расходы					46823,94				
	сметная прибыль					23263,22				
	Оборудование					34501,85				
	Оборудование					23426,18				
	Инженерное оборудование					11075,67				
	Итого ФОТ (справочно)					46936,33				
	Итого накладные расходы (справочно)					46823,94				
	Итого сметная прибыль (справочно)					23263,22				
	Итого по разделу 11 Маслораздаточная станция (п.24) (спецификация ЯРК.01.01-ПБ.СО11)					184427,11				74.6995
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					22009,62				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					23426,18				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					1061422,57				
	Монтажные работы					2028195,76				
	в том числе:									
	оплата труда					638084,77				
	эксплуатация машин и механизмов					27474,84				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					12025,41				
	материалы					395862,96				
	накладные расходы					645967,42				
	сметная прибыль					320805,77				
	Оборудование					402473,29				
	Оборудование					254820,2				
	Инженерное оборудование					147653,09				
	Итого ФОТ (справочно)					650110,18				
	Итого накладные расходы (справочно)					645967,42				
	Итого сметная прибыль (справочно)					320805,77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО по смете					2430669,05				1036,4675
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					265436,8				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					254820,2				



Составил: _____ Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-7-НВК.СО-СМ1
(локальная смета)

на Отстойник ливневых вод. Строительство

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-853-НВК.СО

Сметная стоимость строительных работ _____ 10370,932 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 1195,552 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1164,7744 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Министра №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			4								
Раздел 1. Устройство отстойника											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ФЕР01-01-012-20 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 2 (1000 м ³) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	8,647 8647 / 1000	2813,21 40,01	2760,19 222,17	25356,26	360,62	24878,38 2002,48	5,13	44,36
2	ФССЦпг-03-21-01-003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			2292,21 1087,03 28735,5		83931,73		
3	ФЕР01-02-070-07 Приказ Министра России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 группы	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 3 км (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	16775,18 8647*1,94	4,8	6936 231,3	83931,73 44732,27		44732,27 1491,72		
		НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП				83931,73				
		Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м ³) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	6,1872 6187,2 / 1000	6936	6936 231,3	83931,73 44732,27		44732,27 1491,72		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			1387,3 611,61 46731,18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 6 (1000 м ³) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	6,1872 6187,2 / 1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	47333,02	736,06	46401,22 3735,30	13,38	82,78
5	ФССЦпр-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			4337,22 2056,83 53727,07				
5	ФССЦпр-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	15962,976 6187,2*2,58	2,91	2,91	48419,98		48419,98		
		НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП				48419,98				
Укладка подстилающего слоя										
9	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2215	35,37		81663,23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2,215 2215/1000	263,71 21,22	240,32 40,77	608,86	48,99	554,86 94,13	2,72	6,02
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			138,83 65,84 813,53				
11	ФЕР01-02-003-02 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2,215 2215/1000	1015,93	1015,93 159,86	2345,61		2345,61 369,09		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			358,02 169,78 2873,41				
12	ФЕР01-02-003-08 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2,215 2215/1000	185,69	185,69 18,11	428,73		428,73 41,81		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			40,56 19,23 488,52				


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФЕР01-02-027-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	5,74 5740 / 1000	846,08 556,03	290,05 35,51	5062,22	3326,81	1735,41 212,46	72,4	415,58
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			3291,52 1451,1 9804,84				
Укладка защитного слоя										
14	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2,215 2215/1000	263,71 21,22	240,32 40,77	608,86	48,99	554,86 94,13	2,72	6,02
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			138,83 65,84 813,53				
15	ФЕР01-02-003-02 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2,215 2215/1000	1015,93	1015,93 159,86	2345,61		2345,61 369,09		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			358,02 169,78 2873,41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ФЕР01-02-003-08 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2,215 2215/1000	185,69	185,69 18,11	428,73		428,73 41,81		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			40,56 19,23 488,52				
17	ФЕР01-02-027-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: выемок механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	5,74 5740 / 1000	846,08 556,03	290,05 35,51	5062,22	3326,81	1735,41 212,46	72,4	415,58
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			3291,52 1451,1 9804,84				
Итого по разделу 1 Устройство отстойника										
	Итого прямые затраты (справочно)					6530026,71				
	Строительные работы					8023431,65				
	Строительные работы в том числе:					5308898,08				
	оплата труда					513120,56				
	эксплуатация машин и механизмов в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					2337394,41				
	материалы					566483,68				
	накладные расходы					964978,17				
	сметная прибыль					1024803,16				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					468601,78				
						2714533,57				
	Итого ФОТ (справочно)					1079604,24				
	Итого накладные расходы (справочно)					1024803,16				
	Итого сметная прибыль (справочно)					468601,78				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 1 Устройство отстойника						8023431,65				970,34545
Раздел 2. Укладка полимерного листа HDPE										
18	ФЕР27-04-016-07 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр применительно	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) при укреплении откосов: подтопляемой (1000 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92е Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%. ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	5,74 5740/1000	368,09 253,43	100,89 12,39	2202,34	1516,31	603,64 74,13	31,6	181,38
		Накладные расходы от ФОТ	154%			2449,28				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			2131,19				
		Всего с НР и СП				6782,81				
19	ФССЦ-01.7.12.04-1002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Геомембрана, толщина 1,5 мм (М2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92е Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%. ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	5740	26,23		156937,93				
Итого по разделу 2 Укладка полимерного листа HDPE										
Итого прямые затраты (справочно)						1958450,97				
Строительные работы						2257921,92				
в том числе:										
оплата труда						99136,35				
эксплуатация машин и механизмов						11185,45				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						4846,62				
материалы						1848129,17				
накладные расходы						160133,77				
сметная прибыль						139337,18				
Итого ФОТ (справочно)						103982,97				
Итого накладные расходы (справочно)						160133,77				
Итого сметная прибыль (справочно)						139337,18				
Итого по разделу 2 Укладка полимерного листа HDPE						2257921,92				181,384
Раздел 3. Боновое заграждение										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ФЕР23-01-030-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 № 172/пр	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))</i>	0,5 (5*10) / 100	1120,28 245,25	872,74 105,89	583,86	127,82	454,85 55,19	26,09	13,05
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			225,1 135,43 944,39				
21	ТЦ_24.3.04.12.77_77061 63360_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003) (шт) <i>МАТ=11100/1,2*1,0007*1,02 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))</i>	5	9441,6 <i>11100/1,2*1,0007*1,02</i>		49207,73				
Итого по разделу 3 Боновое заграждение										
		Итого прямые затраты (справочно)				66006,98				
		Строительные работы				89578,4				
		в том числе:								
		оплата труда				8356,87				
		эксплуатация машин и механизмов				8428,37				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				3608,32				
		материалы				49221,74				
		накладные расходы				14717,18				
		сметная прибыль				8854,24				
		Итого ФОТ (справочно)				11965,19				
		Итого накладные расходы (справочно)				14717,18				
		Итого сметная прибыль (справочно)				8854,24				
		Итого по разделу 3 Боновое заграждение				89578,4				13,045
		в том числе:								
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН				49207,73				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты (справочно)					8554484,66				
	Строительные работы					10370931,97				
	Строительные работы					7656398,4				
	в том числе:									
	оплата труда					620613,78				
	эксплуатация машин и механизмов					2357008,23				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					574938,62				
	материалы					2862329,08				
	накладные расходы					1199654,11				
	сметная прибыль					616793,2				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					2714533,57				
	Итого ФОТ (справочно)					1195552,4				
	Итого накладные расходы (справочно)					1199654,11				
	Итого сметная прибыль (справочно)					616793,2				
	ВСЕГО по смете					10370931,97				1164,7744
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					49207,73				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГР2 скв-СМ1 (локальная смета)

на Гидронаблюдательная скважина у отстойника ливневых вод

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 140,817 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 9,066 тыс. руб.

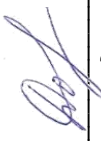
Сметная трудоемкость _____ 8,3213 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Бурение скважины											
бурение до глубины 5,5м											
1	ФЕР04-01-050-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 4 (100 м)	0,024 2,4/100	10058,63 293,22	8920,19 713,4	241,41	7,04	214,08 17,12	30,48	0,73	
2	ФЕР04-01-050-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 6 (100 м)	0,031 3,1/100	12629,2 374,51	11409,47 912,48	391,5	11,61	353,69 28,29	38,93	1,21	
3	ФСЦЦ-01.4.01.06-0057 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Коронки К-130К (шт)	1	1045,82		1045,82					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФССЦ-01.4.02.04-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Штанга буровая, тип БТС-2 (шт)	1	786		786				
5	ФССЦ-01.4.01.08-0001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Пневмоударники погружные, тип П-105-2.6 (шт)	1	3100		3100				
Крепление скважины										
6	ФЕР04-02-003-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Крепление скважины при ударно-канатном бурении трубами с муфтовым соединением, глубина скважины: до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1 (10 м)	0,55 5,5/10	606,28 34,22	567,4 25,53	333,45	18,82	312,07 14,04	3,64	2
7	ФССЦ-23.3.01.04-0014 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром: 146 мм, толщина стенки 7,7 мм (М)	5,775 5,5*1,05	291,21		1681,74				
8	ФССЦ-01.4.01.01-0003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Башмак колонный БКМ-146 ОТТМ (шт)	1	555,29		555,29				
9	ФЕР04-04-003-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка в межтрубное пространство при всех видах бурения: песка (10 м3)	0,00357 (3,14*(0,146+0,013)*0,013*5,5)/10	790,73 790,73		2,82	2,82		92,7	0,33
10	ФССЦ-02.3.01.02-0031 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок природный обогащенный для строительных работ мелкий (М3)	0,036	70,6		2,54				
11	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (бетонирование оголовка) (100 м3)	0,03 3/100	3528,33 1063	1566,06 244,39	105,85	31,59	46,98 7,33	135	4,05
12	ФССЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50) (М3)	3,06	523,03		1600,47				
13	ФССЦ-09.2.02.02-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рейка алюминиевая прижимная краевая, сечение 3х32 мм (М)	5,5	6,63		36,47				
Итого по разделу 1 Бурение скважины										
Итого прямые затраты (справочно)						126445,93				
Строительные работы						140817,28				
в том числе:										
оплата труда						4699,51				
эксплуатация машин и механизмов						17173,98				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						4366,09				
материалы						104572,44				
накладные расходы						9961,02				
сметная прибыль						4410,33				
Итого ФОТ (справочно)						9065,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого накладные расходы (справочно)					9961,02				
	Итого сметная прибыль (справочно)					4410,33				
	Итого по разделу 1 Бурение скважины					140817,28				8,321289
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					126445,93				
	Строительные работы					140817,28				
	в том числе:									
	оплата труда					4699,51				
	эксплуатация машин и механизмов					17173,98				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					4366,09				
	материалы					104572,44				
	накладные расходы					9961,02				
	сметная прибыль					4410,33				
	Итого ФОТ (справочно)					9065,6				
	Итого накладные расходы (справочно)					9961,02				
	Итого сметная прибыль (справочно)					4410,33				
	ВСЕГО по смете					140817,28				8,321289

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

" " 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского
железнодорожных месторождений открытым способом.
Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-8-КР-СМ1 (локальная смета)

на Сооружение доочистки №2. общестроительные работы (фундаменты), Сооружение доочистки №2
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-8-КР, п.1
Сметная стоимость строительных работ _____ 670,974 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 57,359 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 80,6364 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Фундаменты											
1	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,0763 (0,23+3,3+0,32+3,78)/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	269,21	80,34	119,49 18,65	135	10,3	
2	ФССЦ-04.1.02.05-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) (М3)	7,7826	560		4358,26					
3	ФЕР06-01-001-16 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3)	0,2165 (0,54+9,09+1,58+10,44)/100	4533,87 1526,87	2518,58 382,14	981,58	330,57	545,27 82,73	179	38,75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФССЦ-04.1.02.05-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В35 (М450) (М3)	21,97 21,97475	963,73		21173,15				
5	ФССЦ, прил. 15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W12 к оптовой цене бетона 879,12х(1,5%х((12-4)/2)) (М3) МАТ=879,12*0,06	21,97 21,97475	52,75 879,12*0,06		1158,92				
6	ФССЦ-08.4.03.03-0030 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм (Г)	0,095 (2,53*41,25+3,52+47,85)/1000	8102,64		769,75				
7	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм (Г)	1,22 (29,56*535,14+43,68*611,72)/1000	7997,23		9756,62				
Гидроизоляция фундаментных плит										
8	ФЕР08-01-003-07 Приказ Министра России от 24.05.2021 №321/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2)	0,8914 89,14*100	336 201,61	71,64 2,32	299,52	179,72	63,86 2,07	21,2	18,9
9	ФССЦ-01.2.03.05-0011 Приказ Министра России от 14.10.2021 №746/пр	Праймер битумный для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,25-0,35 л/м2 (применительно Праймер Технониколь №1) (л)	26,742 89,14*0,3	8,44		225,7				
10	ФССЦ-01.2.03.03-0103 Приказ Министра России от 09.02.2021 №51/пр.	Мастика битумная гидроизоляционная для подземных строительных конструкций, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,1 МПа, расход для горизонтальной поверхности 1 кг/м2 (применительно Мастика Технониколь №24) (кг)	178,28 89,14*1*2	9,15		1631,26				
Итого по разделу 1 Фундаменты										
Итого прямые затраты (справочно)			514733,28							
Строительные работы			591985,65							
в том числе:										
оплата труда			38615,39							
эксплуатация машин и механизмов			13501,33							
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)			6763,57							
материалы			462616,56							
накладные расходы			49625,18							
сметная прибыль			27627,19							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого ФОТ (справочно)					45378,96				
	Итого накладные расходы (справочно)					49625,18				
	Итого сметная прибыль (справочно)					27627,19				
	Итого по разделу 1 Фундаменты					591985,65				67,95168
Раздел 2. Ограждение площадки										
11	ФЕР09-08-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание (100 шт)	0,23 23/100	3968,08 304,01	3430,97 281,18	912,65	69,92	789,12 64,67	35,64	8,2
12	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (МЗ)	2,346 2,3*1,02	592,76		1390,61				
13	ФССЦ-08.3.08.02-0070 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 50-50 мм (применительно, стойки из уголка 50х5) (Г)	0,135	4840,65		653,49				
14	ФЕР09-03-030-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (Г)	0,125	999,79 329,56	581,74 59,5	124,98	41,2	72,72 7,44	35,9	4,49
15	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм (Г)	0,125 125/1000	7997,23		999,65				
Итого по разделу 2 Ограждение площадки										
	Итого прямые затраты (справочно)					59821,03				
	Строительные работы					78988,36				
	В том числе:									
	оплата труда					7265,03				
	эксплуатация машин и механизмов					15969,89				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					4714,55				
	материалы					36586,11				
	накладные расходы					11739,99				
	сметная прибыль					7427,34				
	Итого ФОТ (справочно)					11979,58				
	Итого накладные расходы (справочно)					11739,99				
	Итого сметная прибыль (справочно)					7427,34				
	Итого по разделу 2 Ограждение площадки					78988,36				12,6847
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					574554,31				
	Строительные работы					670974,01				
	в том числе:									
	оплата труда					45880,42				
	эксплуатация машин и механизмов					29471,22				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					11478,12				
	материалы					499202,67				
	накладные расходы					61365,17				
	сметная прибыль					35054,53				
	Итого ФОТ (справочно)					57358,54				
	Итого накладные расходы (справочно)					61365,17				
	Итого сметная прибыль (справочно)					35054,53				
	ВСЕГО по смете					670974,01				80.63638

Составил:  Филимонова Ю.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-8-НВК.СО-СМ1
(локальная смета)

на Сооружения доочистки №2. Приобретение и монтаж комплекса сооружений
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-853-НВК.СО

Сметная стоимость _____ 12251,673 тыс. руб.

строительных работ _____ 189,305 тыс. руб.

монтажных работ _____ 9,233 тыс. руб.

оборудования _____ 1154,640 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 1685,650 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 578,9358 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. п.8.1 Смотровой колодец											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЦ_103_78_7826013976_0 13.03.2023_01	3 Колодец смотровой АРМОPLAST KC -1200-3000 (шт) ПЗ=158000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%; ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	131666,67 158000/1,2		137244,07				
2	ФЕРм37-01-001-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,1 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	471,51 169,83	56,26 4,1	467,84	188,09	62,31 4,54	18,5	19,66
3	ФЕР01-01-012-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,0246 24,6 / 1000	2894,78 65,92	2825,61 324,41	74,22	1,69	72,45 8,32	7,44	0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	52,152 24,6'2,12	2,91	2,91	158,19		158,19		
5	ФЕР03-01-003-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разрыхление скальных грунтов шпуровыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 6-7 (100 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,521 52,1 / 100	8721,99 846,56	5128,17 253,74	4736,64	459,74	2784,95 137,80	88	45,85
6	ФССЦ-01.4.01.06-0057 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коронки К-130К (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	1045,82		1090,12				
7	ФССЦ-01.4.02.04-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Штанга буровая, тип БТС-2 (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	786		819,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 6 (применительно погрузка доломита) (1000 м ³) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,0521 52,1 / 1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	398,58	6,2	390,73 31,45	13,38	0,7
9	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	143,275 52,1*2,75	2,91	2,91	434,59		434,59		
10	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (привезти для обратной засыпки мелко дробленный грунт) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	127,836 60,3*2,12	2,91	2,91	387,76		387,76		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 М3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,0603 60,3 / 1000	479,33	479,33 93,5	30,13		30,13 5,88		
12	ФЕР08-01-002-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	3,07	14,66 6,19	8,1 0,81	46,91	19,81	25,92 2,59	0,78	2,39
13	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	3,377	35,37		124,5				
Итого по разделу 1 п.8.1 Смотровой колодец										
Итого прямые затраты (справочно)						170750,98				
Строительные работы						231994,32				
Строительные работы						211883,44				
в том числе:										
оплата труда						31868,83				
эксплуатация машин и механизмов						61226,46				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						12163,28				
материалы						41533,62				
накладные расходы						48458,81				
сметная прибыль						28795,72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ									
	Монтажные работы					20110,88				
	в том числе:									
	оплата труда					34398,65				
	эксплуатация машин и механизмов					12297,32				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1154,6				
	материалы					296,83				
	накладные расходы					2559,27				
	сметная прибыль					12216,33				
	Оборудование					6171,13				
	Инженерное оборудование					137244,07				
	Итого ФОТ (справочно)					137244,07				
	Итого накладные расходы (справочно)					56626,26				
	Итого сметная прибыль (справочно)					60675,14				
	Итого по разделу 1 п.8.1 Смотровой колодец					34966,85				66,778972
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					137244,07				
Раздел 2. п.8.2 ЛОС (комплекс доочистки)										
14	ТЦ_103_76_7604296829_	Сорбционный фильтр Argel S -40	1	3325000		3465847				
О	06.04.2023_01	(шт) ПЗ=3990000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92е Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))		3990000/1,2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ФЕРМ37-01-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 3 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	2565,56 679,32	600,7 69,08	2556,63	752,35	665,28 76,51	74	78,63
16 О	ТЦ_103_78_7826013976_ 13.03.2023_01	3 Станция дезинфекции сточных вод Argel UV-20 (СДВ 20) (шт) ПЗ=1931250/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	1609375 1931250/1,2		1677548,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	ФЕРМ37-01-001-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 1,5 т (ШТ) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	1482,74 312,12	236,53 27,02	1435,25	345,68	261,96 29,92	34	11
18	ТЦ_103_78_7826013976_0 13.03.2023_01	Термошкаф для размещения ШУ Argel (ШТ) ПЗ=160000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	133333,33 160000/1,2		138981,33				
19	ФЕРМ10-06-037-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводок: настенный, размер до 640x840 мм (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	98,02 18,14	1,72 0,23	102,17	18,91	1,79 0,24	2	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ФЕР01-01-012-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,08892 88,92 / 1000	2894,78 65,92	2825,61 324,41	268,31	6,11	261,9 30,07	7,44	0,66
21	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	188,5104 88,92*2,12	2,91	2,91	571,8		571,8		
22	ФЕР03-01-003-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разрыхление скальных грунтов шпуровыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 6-7 (100 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1,7316 173,16 / 100	8721,99 846,56	5128,17 253,74	15742,76	1528	9256,09 457,99	88	152,38
23	ФССЦ-01.4.01.06-0057 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коронки К-130К (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	1045,82		1090,12				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ФССЦ-01.4.02.04-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Штанга буровая, тип БТС-2 (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	786		819,29				
25	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 6 (применительно погрузку доломита) (1000 м ³) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,17316 173,16 / 1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	1324,7	20,6	1298,62 104,54	13,38	2,32
26	ФССЦпр-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	476,19 173,16*2,75	2,91	2,91	1444,41		1444,41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
27	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 1 км (привезти для обратной засыпки мелкодробленый грунт) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспорльные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	401,952 189,6*2,12	2,91	2,91	1219,23	1219,23		1219,23		
28	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспорльные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	189,6	479,33	479,33	94730,69		94730,69 18478,54			
29	ФЕР08-01-002-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Устройство основания под фундаменты: песчаного (М3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспорльные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	12,06	14,66 6,19	8,1 0,81	184,28	77,81	101,82 10,18	0,78	9,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31 О	ТЦ_103_78_7826013976_ 13.03.2023_01	3 Колодец смотровой АРМОPLAST KC -1200-3000 (шт) ПЗ=158000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%; ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	131666,67 158000/1,2		137244,07				
32	ФЕРм37-01-001-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,1 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	471,51 169,83	56,26 4,1	467,84	188,09	62,31 4,54	18,5	19,66
33	ФЕР01-01-012-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,0246 24,6 / 1000	2894,78 65,92	2825,61 324,41	74,22	1,69	72,45 8,32	7,44	0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	52,152 24,6*2,12	2,91	2,91	158,19			158,19	
35	ФЕР03-01-003-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разрыхление скальных грунтов шпуровыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 6-7 (100 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,521 52,1 / 100	8721,99 846,56	5128,17 253,74	4736,64	459,74	2784,95 137,80	88	45,85
36	ФССЦ-01.4.01.06-0057 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коронки К-130К (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	1045,82		1090,12				
37	ФССЦ-01.4.02.04-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Штанга буровая, тип БТС-2 (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	786		819,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 6 (применительно погрузка доломита) (1000 м ³) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,0521 52,1 / 1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	398,58	6,2	390,73 31,45	13,38	0,7
39	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	143,275 52,1*2,75	2,91	2,91	434,59		434,59		
40	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (привезти для обратной засыпки мелко дробленый грунт) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	127,836 60,3*2,12	2,91	2,91	387,76		387,76		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 М3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,0603 60,3 / 1000	479,33	479,33 93,5	30,13		30,13 5,88		
42	ФЕР08-01-002-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3,07 Устройство основания под фундаменты: песчаного (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	3,07	14,66 6,19	8,1 0,81	46,91	19,81	25,92 2,59	0,78	2,39
43	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3,377 Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	3,377	35,37		124,5				
Итого по разделу 3 п.8.3. Колодец для обезораживания										
Итого прямые затраты (справочно)						170750,98				
Строительные работы						231994,32				
Строительные работы						211883,44				
в том числе:										
оплата труда						31868,83				
эксплуатация машин и механизмов						61226,46				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						12163,28				
материалы						41533,62				
накладные расходы						48458,81				
сметная прибыль						28795,72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					20110,88				
	Монтажные работы					34398,65				
	в том числе:									
	оплата труда					12297,32				
	эксплуатация машин и механизмов					1154,6				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					296,83				
	материалы					2559,27				
	накладные расходы					12216,33				
	сметная прибыль					6171,13				
	Оборудование					137244,07				
	Инженерное оборудование					137244,07				
	Итого ФОТ (справочно)					56626,26				
	Итого накладные расходы (справочно)					60675,14				
	Итого сметная прибыль (справочно)					34966,85				
	Итого по разделу 3 п.8.3. Колодец для обезораживания					403637,04				66,778972
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					137244,07				

Раздел 4. п. 8.4. Резервуар для накопления емк.50м3

44	ТЦ_103_78_7826013976_	Накопительная емкость ARMOPLAST HE -50-	1	1038333,33 1246000/1,2		1082317,13				
О	13.03.2023_01	2400 (шт) ПЗ=1246000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92е Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	ФЕРМ37-01-001-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 1 т (ШТ) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	1405,28 293,76	177,79 19,3	1349,53	325,34	196,9 21,37	32	34
46	ФЕР01-01-012-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,106 106 / 1000	2894,78 65,92	2825,61 324,41	319,84	7,28	312,2 35,84	7,44	0,79
47	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	224,72 106*2,12	2,91	2,91	681,64	681,64	681,64		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	ФЕР03-01-003-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разрыхление скальных грунтов шпуровыми зарядами в траншеях шириной по дну до 1,5 м, группа грунтов: 6-7 (100 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1,4 140 / 100	8721,99 846,56	5128,17 253,74	12728,04	1235,39	7483,56 370,28	88	123,2
49	ФССЦ-01.4.01.06-0057 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коронки К-130К (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	1045,82		1090,12				
50	ФССЦ-01.4.02.04-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Штанга буровая, тип БТС-2 (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	786		819,29				
51	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 6 (применительно погрузка доломита) (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,14 140 / 1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	1071,03	16,66	1049,94 84,52	13,38	1,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пг п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пг п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	385 140*2,75	2,91	2,91	1167,81		1167,81		
53	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	3 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (привезти для обратной засыпки мелко дробленый грунт) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пг п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пг п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	347,96832 (164,136)*2,12	2,91	2,91	1055,48		1055,48		
54	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	3 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пг п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пг п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,164136 (/ 1000	479,33	479,33 93,5	82,01		82,01 16,00		
Итого по разделу 4 п. 8.4. Резервуар для накопления емк.50м3										
Итого прямые затраты (справочно)						411719,2				
Строительные работы						578911,83				
Строительные работы						519331,72				
в том числе:										
оплата труда						82335				
эксплуатация машин и механизмов						165430,48				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						33124,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	материалы					69717,12				
	накладные расходы					126692,38				
	сметная прибыль					75156,74				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ									
	Монтажные работы					67751,62				
	в том числе:									
	оплата труда					21270,73				
	эксплуатация машин и механизмов					3648,56				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1397,17				
	материалы					9737,2				
	накладные расходы					21987,86				
	сметная прибыль					11107,27				
	Оборудование					1082317,13				
	Инженерное оборудование					1082317,13				
	Итого ФОТ (справочно)					138127,03				
	Итого накладные расходы (справочно)					148680,24				
	Итого сметная прибыль (справочно)					86264,01				
	Итого по разделу 4 п. 8.4. Резервуар для накопления емк.50м3					1728980,58				159,86184
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					1082317,13				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					3085057,18				
	Строительные работы					5244859,07				
	Строительные работы					5078698,32				
	в том числе:									
	оплата труда					252806,82				
	эксплуатация машин и механизмов					2245561,6				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1304987,41				
	материалы					239502,77				
	накладные расходы					1556523,95				
	сметная прибыль					784303,18				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					166160,75				
	Монтажные работы					367632,13				
	в том числе:									
	оплата труда					118890,91				
	эксплуатация машин и механизмов					23172,69				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8964,91				
	материалы					38961,64				
	накладные расходы					123995,11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	сметная прибыль					62611,78				
	Оборудование					6639181,73				
	Инженерное оборудование					6639181,73				
	Итого ФОТ (справочно)					1685650,05				
	Итого накладные расходы (справочно)					1680519,06				
	Итого сметная прибыль (справочно)					846914,96				
	ВСЕГО по смете					12251672,93				578,93583
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					6639181,73				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-9-ЭС.СО-СМ1
(локальная смета)

на Приобретение и монтаж ДЭС-12. Промышленная площадка ДСК.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-218-ЭС.СО

Сметная стоимость монтажа работ _____ 623,174 тыс. руб.

оборудования _____ 2,162 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 94,317 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 27,322 тыс. руб.


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1.											
Электротехническое оборудование											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЦ_89.1.61.00_14_143404 2527_24.04.2023_02	Дизельная электростанция 0,4 кВ мощностью 12 кВт (шт) ПЗ=53000*11,78/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы ПЗ=1,012)	1	520283,33 53000*11,78/1,2	209,66 22,17	542322,53				
2	ФЕРм37-01-013-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 1 т (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 97% 49%	1525,78 379,76	209,66 22,17	1525,78 379,76	379,76	209,66 22,17	40,4	40,4
3	ФЕРм08-03-574-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2 (100 шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,04 4 / 100 102% 51%	620,05 398,49	23,8 0,76	24,8	15,94	0,95 0,03	40,17	1,61
Итого по разделу 1										
	Итого прямые затраты (справочно)			40887,53		40887,53				
	Монтажные работы			80851,17		80851,17				
	в том числе:									
	оплата труда			25870,87		25870,87				
	эксплуатация машин и механизмов			3902,6		3902,6				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)			1451,43		1451,43				
	материалы			11114,06		11114,06				
	накладные расходы			26554,83		26554,83				
	сметная прибыль			13408,81		13408,81				
	Оборудование			542322,53		542322,53				
	Итого ФОТ (справочно)			27322,3		27322,3				
	Итого накладные расходы (справочно)			26554,83		26554,83				
	Итого сметная прибыль (справочно)			13408,81		13408,81				
	Итого по разделу 1			623173,7		623173,7				42,0068
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН			542322,53		542322,53				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)			40887,53		40887,53				
	Монтажные работы			80851,17		80851,17				
	в том числе:									
	оплата труда			25870,87		25870,87				
	эксплуатация машин и механизмов			3902,6		3902,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1451,43				
	материалы					11114,06				
	накладные расходы					26554,83				
	сметная прибыль					13408,81				
	Оборудование					542322,53				
	Итого ФОТ (справочно)					27322,3				
	Итого накладные расходы (справочно)					26554,83				
	Итого сметная прибыль (справочно)					13408,81				
	ВСЕГО по смете					623173,7				42,0068
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					542322,53				

Составил:  Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-32-ЭС.СО-СМ1

(локальная смета)

на Приобретение и монтаж ДЭС-12. Площадка прудо-отстойника карьерных вод.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-218-ЭС.СО

Сметная стоимость монтажных работ _____ 623,174 тыс. руб.

оборудования _____ 2,162 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 94,317 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 27,322 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1.											
Электротехническое оборудование											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЦ 89.1.61.00_14_143404 О 2527_24.04.2023_02	Дизельная электростанция 0,4 кВ мощностью 12 кВт (шт) ПЗ=53000*1,78/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных-складские расходы ПЗ=1,012)	1	520283,33 53000*1,78/1,2		542322,53				
2	ФЕРм37-01-013-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 1 т (шт)	1	1525,78 379,76	209,66 22,17	1525,78 379,76	379,76	209,66 22,17	40,4	40,4
		Накладные расходы от ФОТ	97%			389,87				
		Сметная прибыль от ФОТ	49%			196,95				
		Всего с НР и СП				2112,6				
3	ФЕРм08-03-574-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2 (100 шт)	0,04 4 / 100	620,05 398,49	23,8 0,76	24,8 15,94	15,94	0,95 0,03	40,17	1,61
		Накладные расходы от ФОТ	102%			16,29				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			8,14				
		Всего с НР и СП				49,23				
Итого по разделу 1										
		Итого прямые затраты (справочно)				40887,53				
		Монтажные работы				80851,17				
		в том числе:								
		оплата труда				25870,87				
		эксплуатация машин и механизмов				3902,6				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				1451,43				
		материалы				11114,06				
		накладные расходы				26554,83				
		сметная прибыль				13408,81				
		Оборудование				542322,53				
		Итого ФОТ (справочно)				27322,3				
		Итого накладные расходы (справочно)				26554,83				
		Итого сметная прибыль (справочно)				13408,81				
		Итого по разделу 1				623173,7				42,0068
		в том числе:								
		оборудование, отсутствующее в ФРСН				542322,53				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
		Итого прямые затраты (справочно)				40887,53				
		Монтажные работы				80851,17				
		в том числе:								
		оплата труда				25870,87				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	эксплуатация машин и механизмов					3902,6				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1451,43				
	материалы					11114,06				
	накладные расходы					26554,83				
	сметная прибыль					13408,81				
	Оборудование					542322,53				
	Итого ФОТ (справочно)					27322,3				
	Итого накладные расходы (справочно)					26554,83				
	Итого сметная прибыль (справочно)					13408,81				
	ВСЕГО по смете					623173,7				42,0068
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					542322,53				

Составил:  Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-19-НВ.СО-СМ1
(локальная смета)

на Септик бытовых стоков

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-853-НВК.СО

Сметная стоимость _____ 1246,138 тыс. руб.

строительных работ _____ 1,724 тыс. руб.

монтажных работ _____ 3,342 тыс. руб.

оборудования _____ 187,323 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 49,209 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 68,8655 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Септик 30 м3 подземный											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1 О	ТЦ_07.5.01.01_34_34353 07346_11.10.2022_01	3 Резервуар горизонтальный РГСП 30М3 подземный с патрубками, люками, крышками (шт) ПЗ=1240000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	1033333,33 1240000/1,2	565,75 64,06	2362,97	599,85	626,57 70,95			
2	ФЕРМ37-01-001-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 2 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	2390,15 541,62	565,75 64,06	2362,97	599,85	626,57 70,95			62,69
3	ФЕР01-01-012-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Разработка грунта с погрузкой на автомобили- самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,0378 37,8 / 1000	2894,78 65,92	2825,61 324,41	114,06	2,6	111,33 12,78	7,44	0,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФССЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	80,136 37,8*2,12	2,91	2,91	243,07		243,07		
5	ФЕР08-01-002-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	7,56	14,66 6,19	8,1 0,81	115,53	48,78	63,83 6,38	0,78	5,9
6	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	8,316	35,37		306,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ФСЦЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (привезти для обратной засыпки мелкий дробленый грунт) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	246,2168 116,14*2,12	2,91	2,91	746,84		746,84		
8	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,11614 116,14 / 1000	479,33	479,33 93,5	58,03		58,03 11,32		
Итого по разделу 1 Септик 30 м3 подземный										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					42541,19				
	сметная прибыль					21489,88				
	Оборудование					1077105,33				
	Технологическое оборудование					1077105,33				
	Итого ФОТ (справочно)					49208,91				
	Итого накладные расходы (справочно)					48417,85				
	Итого сметная прибыль (справочно)					24781,27				
	Итого по разделу 1 Септик 30 м3 подземный					1246138,05				68,865532
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					1077105,33				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					95833,6				
	Строительные работы					40795,93				
	Строительные работы					20492,87				
	в том числе:									
	оплата труда					3359,23				
	эксплуатация машин и механизмов					4321,01				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1992,78				
	материалы					3644,58				
	накладные расходы					5876,66				
	сметная прибыль					3291,39				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					20303,06				
	Монтажные работы					128236,79				
	в том числе:									
	оплата труда					39218,19				
	эксплуатация машин и механизмов					11610,34				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					4638,71				
	материалы					13377,19				
	накладные расходы					42541,19				
	сметная прибыль					21489,88				
	Оборудование					1077105,33				
	Технологическое оборудование					1077105,33				
	Итого ФОТ (справочно)					49208,91				
	Итого накладные расходы (справочно)					48417,85				
	Итого сметная прибыль (справочно)					24781,27				
	ВСЕГО по смете					1246138,05				68,865532
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					1077105,33				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Составил: _____ Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)



СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-20-НВК.СО-СМ1 (локальная смета)

на Туалетные кабины

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-853-НВК.СО

Сметная стоимость _____ 997,068 тыс. руб.

монтажных работ _____ 3,025 тыс. руб.

оборудования _____ 150,462 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 47,413 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 74 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			
				5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Пожарный щит											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЦ_104_77_7722434521_06.04.2023_01	Туалетная кабина California тип 1 (шт) ПЗ=249000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	4	207500 249000/1,2		865158,8				
2	ФЕРМ37-01-001-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,1 т (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	4	471,51 169,83	56,26 4,1	1965,93	708,1	234,57 17,09	18,5	74
Итого по разделу 1 Пожарный цит										
Итого прямые затраты (справочно)						62685,93				
Монтажные работы						131908,79				
в том числе:										
оплата труда						46295,58				
эксплуатация машин и механизмов						4346,58				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						1117,34				
материалы						12043,77				
накладные расходы						45990,53				
сметная прибыль						23232,33				
Оборудование						865158,8				
Технологическое оборудование						865158,8				
Итого ФОТ (справочно)						47412,92				
Итого накладные расходы (справочно)						45990,53				
Итого сметная прибыль (справочно)						23232,33				
Итого по разделу 1 Пожарный цит						997067,59				74
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН						865158,8				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)						62685,93				
Монтажные работы						131908,79				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе:									
	оплата труда					46295,58				
	эксплуатация машин и механизмов					4346,58				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1117,34				
	материалы					12043,77				
	накладные расходы					45990,53				
	сметная прибыль					23232,33				
	Оборудование					865158,8				
	Технологическое оборудование					865158,8				
	Итого ФОТ (справочно)					47412,92				
	Итого накладные расходы (справочно)					45990,53				
	Итого сметная прибыль (справочно)					23232,33				
	ВСЕГО по смете					997067,59				74
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					865158,8				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского
железнодорожных месторождений открытым способом.
Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-22.1, 22.2-КР-СМ1
(локальная смета)

на

общестроительные работы (земляные работы, фундаменты), Контейнерные топливозаправочные станции, емк. 40 м3 (КАЗС)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-20.1, 20.2-КР, л.1 _____ 750,600 тыс. руб.
Сметная стоимость строительных работ _____ 58,890 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 85,7937 чел.час
Сметная трудоемкость _____

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Разработка котлована											
1	ФЕР01-02-032-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью: 132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 100 м (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,0568 28,4*2/1000	129,87 13,1	129,87 13,1	7,38 0,74	7,38 0,74				
2	ФЕР01-01-032-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 4 (1000 м3)	0,0568 28,4*2/1000	1699,71 172,8	1699,71 172,8	0,69 0,3 8,37	0,69 0,3 8,37	96,54 9,82	96,54 9,82		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ	97%			9,53				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			4,52				
		Всего с НР и СП				110,59				
3	ФЕР01-01-012-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 4 (Применительно Погрузка разрабатанного грунта ИГЭ-8, доломит прочный, У=2.75т/м3, таб.1.1, п.14 ФЕР-01)	0,0568 28,4*2/1000	3879,79 88,25	3786,12 434,7	220,37	5,01	215,05 24,69	9,96	0,57
		(1000 м3)								
		Накладные расходы от ФОТ	97%			28,81				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			13,66				
		Всего с НР и СП				262,84				
4	ФССЦпр-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал)	156,2 28,4*2*2,75	2,91	2,91	454,54		454,54		
		(1 т груза)								
		НР 0% от ФОТ								
		СП 0% от ФОТ								
		Всего с НР и СП				454,54				
Обратная засыпка песком механизированным способом										
5	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (к=1,1, коэффициент уплотнения)	12,32 5,6*2*1,1	35,37		435,76				
		(м3)								
6	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,01232 5,6*2*1,1/1000	479,33	479,33 93,5	5,91		5,91 1,15		
		(1000 м3)								
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1,12				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			0,53				
		Всего с НР и СП				7,56				
7	ФЕР01-01-033-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-033-02 (Добавить перемещение до 15 м)	0,01232 5,6*2*1,1/1000	236,69	236,69 46,17	5,83		5,83 1,14		
		(1000 м3)								
		(Добавить перемещение до 15 м ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.: ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.: ТЗ=2; ТЗМ=2)								
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1,11				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			0,52				
		Всего с НР и СП				7,46				
8	ФЕР01-02-005-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3)	0,112 5,6*2/100	348,46 106,88	241,58 26,36	39,03	11,97	27,06 2,95	12,53	1,4
		(100 м3)								
		Накладные расходы от ФОТ	97%			14,47				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			6,86				
		Всего с НР и СП				60,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 1 Земляные работы										
	Итого прямые затраты (справочно)					22194,8				
	Строительные работы					27563,5				
	Строительные работы					18240,88				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					9322,62				
	Итого ФОТ (справочно)					3757,38				
	Итого накладные расходы (справочно)					3642,72				
	Итого сметная прибыль (справочно)					1725,98				
	Итого по разделу 1 Земляные работы					27563,5				1,969088
Раздел 2. Фундаменты										
Выравнивающая подсыпка песком толщ.200 мм										
9	ФЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3)	26,8 13,4*2	14,66 6,19	8,1 0,81	392,89	165,89	217,08 21,71	0,78	20,9
		Накладные расходы от ФОТ	116%			217,62				
		Сметная прибыль от ФОТ	69%			129,44				
		Всего с НР и СП				739,95				
10	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (к=1,1, коэффициент уплотнения) (м3)	29,48	35,37		1042,71				
Монолитные плиты - 2 шт										
11	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,0974 4,87*2/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	343,65	102,56	152,53 23,80	135	13,15
		Накладные расходы от ФОТ	107%			135,21				
		Сметная прибыль от ФОТ	58%			73,29				
		Всего с НР и СП				552,15				
12	ФССЦ-04.1.02.05-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150) (м3)	9,93 9,9348	490		4865,7				
13	ФССЦ, прил.15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W4 к оптовой цене бетона 414,68х(1%х(4/2)) (м3) МАТ=414,68*0,02	9,93 9,9348	8,29 414,68*0,02		82,32				
14	ФЕР06-01-001-16 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3)	0,27 13,5*2/100	4533,87 1526,87	2518,58 382,14	1224,14	412,25	680,02 103,18	179	48,33
		Накладные расходы от ФОТ	107%			551,51				
		Сметная прибыль от ФОТ	58%			298,95				
		Всего с НР и СП				2074,6				
15	ФССЦ-04.1.02.05-0012 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В35 (М450) (м3)	27,41 27,405	963,73		26415,84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ФССЦ, прил. 15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W10 к оптовой цене бетона 879,12х(1,5%х((10-4)/(2)) (М3) МАТ=879,12*0,045	27,41 27,405	39,56 879,12*0,045		1084,34				
17	ФССЦ-08.4.03.03-0029 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 6 мм (Г)	0,024 11,9*2/1000	8213,72		197,13				
18	ФССЦ-08.4.02.01-0021 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сетка арматурная сварная (сетка из арматуры диам.12) (Г)	1,93 964,9*2/1000	7200		13896				
Гидроизоляция фундаментных плит										
19	ФЕР08-01-003-07 Приказ Министра России от 24.05.2021 №321/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,068 3,4*2/100 116% 69%	336 201,61	71,64 2,32	22,85	13,71	4,87 0,16	21,2	1,44
20	ФССЦ-01.2.03.05-0011 Приказ Министра России от 14.10.2021 №746/пр	Праймер битумный для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,25-0,35 л/м2 (применительно Праймер Технониколь №1) (м2)	2,04 3,4*2*0,3	8,44		17,22				
21	ФССЦ-01.2.03.03-0103 Приказ Министра России от 09.02.2021 №51/пр.	Мастика битумная гидроизоляционная для подземных строительных конструкций, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,1 МПа, расход для горизонтальной поверхности 1 кг/м2 (применительно Мастика Технониколь №24) (кг)	13,6 3,4*2*1*2	9,15		124,44				
Итого по разделу 2 Фундаменты										
Итого прямые затраты (справочно)						629433,39				
Строительные работы						723036,19				
в том числе:										
оплата труда						45400,53				
эксплуатация машин и механизмов						19539,88				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						9731,81				
материалы						564492,98				
накладные расходы						60177,1				
сметная прибыль						33425,7				
Итого ФОТ (справочно)						55132,34				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого накладные расходы (справочно)					60177,1				
	Итого сметная прибыль (справочно)					33425,7				
	Итого по разделу 2 Фундаменты					723036,19				83,8246
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					651628,19				
	Строительные работы					750599,69				
	Строительные работы					741277,07				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					9322,62				
	Итого ФОТ (справочно)					58889,72				
	Итого накладные расходы (справочно)					63819,82				
	Итого сметная прибыль (справочно)					35151,68				
	ВСЕГО по смете					750599,69				85,793688


 Составил: _____ Филимонова Ю.А.
 (должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского
железнодорожных месторождений открытым способом.
Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-23-КР-СМ1 (локальная смета)

на Противопожарная насосная станция с 2-мя резервуарами емк.300 м3 каждый. общестроительные работы (земляные работы, фундаменты),
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-23-КР, л.1
Сметная стоимость строительных работ _____ 1826,957 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 174,111 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 123,0342 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Разработка грунта											
1	ФЕР01-01-008-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр насыпной скальный грунт У=2,75 т/м3	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов: 4 (для обратной засыпки) (1000 м3)	0,14 140/1000	4264,99	4264,99 499,5	597,1	597,1	597,1 69,93			


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР01-01-020-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	2,42 242/100	4034,45	4034,45 472,5	9763,37		9763,37 1143,45		
3	ФСЦЦпг-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (1 т груза)	515,46 242*2,13	2,91	2,91	1499,99		1499,99		
4	ФЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,242 (242)/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	78,13	6,27	70,81 12,02	3,32	0,8
Обратная засыпка (использовать насыпной скальный грунт)										
5	ФЕР01-01-033-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3)	0,07695 81*0,95/1000	342,37	342,37 58,46	26,35		26,35 4,50		
6	ФЕР01-01-033-12 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр K=3	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-033-06 (Добавить до общего перемещения до 30 м) (1000 м3) (Добавить до общего перемещения до 30 м ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5))	0,07695 81*0,95/1000	140,74	140,74 24,03	54,15		54,15 9,25		
7	ФЕР01-02-061-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3 (100 м3)	0,0405 81*0,05/100	907,5 907,5		36,75	36,75		121	4,9
8	ФЕР01-02-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3)	0,7695 81*0,95/100	416,19 127,61	288,58 31,49	320,26	98,2	222,06 24,23	14,96	11,51
Излишки грунта										
9	ФЕР01-01-013-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3 (прим. Погрузка излишков после обратной засыпки скального грунта) (1000 м3)	0,059 (140-81)/1000	4071,32 100,62	3965,28 503,96	240,21	5,94	233,95 29,73	12,9	0,76
10	ФСЦЦпг-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (1 т груза)	162,25 (140-81)*2,75	2,91	2,91	472,15		472,15		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,059 (140-81)/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	19,05	1,53	17,26 2,93	3,32	0,2
Щебеночная подушка										
12	ФСЦ-02.2.05.04-1853 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа З (применительно Щебень фракции 20-40 мм) (м3)	278,3 242*1,15	73,9		20566,37				
13	ФЕР01-01-033-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3)	0,2783 242*1,15/1000	342,37	342,37 58,46	95,28		95,28 16,27		
14	ФЕР01-01-033-12 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр К=3	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01- 033-06 (Добавить до общего перемещения до 30 м) (1000 м3) (Добавить до общего перемещения до 30 м ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5))	0,2783 242*1,15/1000	140,74	140,74 24,03	195,84		195,84 33,44		
15	ФЕР01-02-003-02 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3)	0,242 242/1000	1015,93	1015,93 159,86	245,86		245,86 38,69		
16	ФЕР01-02-003-08 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр Добавить до 10 проходов	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3) (Добавить до 10 проходов ПЗ=9 (ОЗП=9; ЭМ=9 к расх.; ЗПМ=9; МАТ=9 к расх.; ТЗ=9; ТЗМ=9))	0,242 242/1000	185,69	185,69 18,11	404,43		404,43 39,44		
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)						513252,63				
Строительные работы						660037,3				
Строительные работы						619588,71				
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ						40448,59				
Итого ФОТ (справочно)						102814,64				
Итого накладные расходы (справочно)						99634,1				
Итого сметная прибыль (справочно)						47150,57				
Итого по разделу 1 Земляные работы						660037,3				18,17264
Раздел 2. Фундаменты										
Фундаментная плита ФПм1 - 2 шт										
17	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,1166 5,83*2/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	411,4	122,78	182,6 28,50	135	15,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ФССЦ-04.1.02.05-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) (М3)	11,8932	560		6660,19				
19	ФЕР06-01-001-16 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 М3)	0,316 15,8*2/100	4533,87 1526,87	2518,58 382,14	1432,7	482,49	795,87 120,76	179	56,56
20	ФССЦ-04.1.02.05-0012 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В35 (М450) (М3)	32,07 32,074	963,73		30906,82				
21	ФССЦ, прил. 15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W12 к оптовой цене бетона 879,12х(1,5%х((12-4)/2)) (М3) МАТ=879,12*0,06	32,07 32,074	52,75 879,12*0,06		1691,69				
22	ФССЦ-08.4.03.03-0033 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 14 мм (Т)	1,204 602,1*2/1000	7997,23		9628,66				
23	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм (Т)	0,995 497,6*2/1000	7997,23		7957,24				
24	ФССЦ-08.4.02.04-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Каркасы металлические (применительно арматура для устройства поддерживающих каркасов diam. 10) (Т)	0,30336 151,68*2/1000	8200		2487,55				
25	ФЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №321/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2)	0,1507 2*3,14*4*0,3*2/100	336 201,61	71,64 2,32	50,64	30,38	10,8 0,35	21,2	3,19
26	ФССЦ-01.2.03.05-0011 Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №746/пр	Праймер битумный для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,25-0,35 л/м2 (применительно Праймер Техноиколь №1) (м)	4,521 15,07*0,3	8,44		38,16				
27	ФССЦ-01.2.03.03-0103 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.	Мастика битумная гидроизоляционная для подземных строительных конструкций, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,1 МПа, расход для горизонтальной поверхности 1 кг/м2 (применительно Мастика Техноиколь №24) (кг)	30,14 15,07*1*2	9,15		275,78				
Фундаментная плита ФПм2 - 1шт										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,0432 4,32/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	152,42	45,49	67,65 10,56	135	5,83
29	ФССЦ-04.1.02.05-0003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) (М3)	4,4064	560		2467,58				
30	ФЕР06-01-001-16 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3)	0,122 12,2/100	4533,87 1526,87	2518,58 382,14	553,14	186,28	307,27 46,62	179	21,84
31	ФССЦ-04.1.02.05-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В35 (М450) (М3)	12,38 12,383	963,73		11930,98				
32	ФССЦ, прил. 15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W12 к оптовой цене бетона 879,12х(1,5%х((12- 4)/2)) (М3) МАТ=879,12*0,06	12,38 12,383	52,75 879,12*0,06		653,05				
33	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм (Т)	0,72 719,98/1000	7997,23		5758,01				
34	ФССЦ-08.4.02.04-0001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Каркасы металлические (применительно арматура для устройства поддерживающих каркасов diam.10) (Т)	0,1264 126,4/1000	8200		1036,48				
35	ФЕР08-01-003-07 Приказ Министра России от 24.05.2021 №321/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2)	0,0798 (8,6+4,7)*2*0,3/100	336 201,61	71,64 2,32	26,82	16,09	5,72 0,19	21,2	1,69
36	ФССЦ-01.2.03.05-0011 Приказ Министра России от 14.10.2021 №746/пр	Праймер битумный для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,25-0,35 л/м2 (применительно Праймер Технониколь №1) (л)	2,394 7,98*0,3	8,44		20,21				
37	ФССЦ-01.2.03.03-0103 Приказ Министра России от 09.02.2021 №51/пр.	Мастика битумная гидроизоляционная для подземных строительных конструкций, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,1 МПа, расход для горизонтальной поверхности 1 кг/м2 (применительно Мастика Технониколь №24) (кг)	15,96 7,98*1*2	9,15		146,03				
Итого по разделу 2 Фундаменты										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
1048666,47										
1166919,96										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оплата труда					57763,89				
	эксплуатация машин и механизмов					25384,42				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					13532,35				
	материалы					965518,16				
	накладные расходы					76563,59				
	сметная прибыль					41689,9				
	Итого ФОТ (справочно)					71296,24				
	Итого накладные расходы (справочно)					76563,59				
	Итого сметная прибыль (справочно)					41689,9				
	Итого по разделу 2 Фундаменты					1166919,96				104,8616
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					1561919,1				
	Строительные работы					1826957,26				
	Строительные работы					1786508,67				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					40448,59				
	Итого ФОТ (справочно)					174110,88				
	Итого накладные расходы (справочно)					176197,69				
	Итого сметная прибыль (справочно)					88840,47				
	ВСЕГО по смете					1826957,26				123,03424

Составил:  Филимонова Ю.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-23-НВ.СО-СМ1
(локальная смета)

на Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый. Приобретение и монтаж оборудования.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-853-НВК.СО

Сметная стоимость _____ 12606,564 тыс. руб.

строительных работ _____ 5,680 тыс. руб.

монтажных работ _____ 5,675 тыс. руб.

оборудования _____ 2129,748 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 108,100 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 149,811 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №71935-ИФ/09 от 30.12.2022 для объектов строительства "прочие" на 4 квартал 2022 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона. Перевозка автомобилями самосвалами Республика Саха 2 зона

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Раздел 1. Блочное Модульное здание ППНС Иртыш-Комфорт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЦ_103_78_7826013976_0 27.03.2023_01	3 Блочно модульное здание (шт) ПЗ=5346000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	4455000 5346000/1,2	1423,79 166,05	4643713,8	1098,03	1576,86 183,90	108	114,75
2	ФЕРМ37-01-001-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 8 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	3689,27 991,44	3803,7	1098,03	1576,86 183,90	108	114,75	
Итого по разделу 1 Блочно Модульное здание ППНС Иртыш-Комфорт										
Итого прямые затраты (справочно)						114294,51				
Монтажные работы						236660,87				
в том числе:										
оплата труда						71789,2				
эксплуатация машин и механизмов						29219,22				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						12023,38				
материалы						13286,09				
накладные расходы						81298,2				
сметная прибыль						41068,16				
Оборудование						4643713,8				
Технологическое оборудование						4643713,8				
Итого ФОТ (справочно)						83812,58				
Итого накладные расходы (справочно)						81298,2				
Итого сметная прибыль (справочно)						41068,16				
Итого по разделу 1 Блочно Модульное здание ППНС Иртыш-Комфорт						4880374,67				114,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
Раздел 2. Резервуарное оборудование РВС 300м3 Вес=12,785+0,55+1+0,447т=14,78 т										
3	ТЦ_103_77_7733886079_0	Резервуар стальной вертикальный цилиндрический наземный. Емкость РВС 300м3 с патрубками, люками, крышками (шт) ПЗ=2205250,00/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%, ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	2	1837708,33 2205250,00/1,2		3719521,66				
4	ТЦ_103_77_7733886079_0	Антикоррозионная защита и утепление резервуара (шт) ПЗ=1431060,00/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%, ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	2	1192550 1431060,00/1,2		2413721,2				
5	ТЦ_103_77_7733886079_0	Антикоррозионная защита внутренней поверхности резервуара (шт) ПЗ=278120,00/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%, ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	2	231766,67 278120,00/1,2		469095,74				
6	ТЦ_103_77_7733886079_0	Доставка резервуара (шт)	1	1000000		1000000				
Итого по разделу 2 Резервуарное оборудование РВС 300м3 Вес=12,785+0,55+1+0,447т=14,78 т										
Оборудование										
Технологическое оборудование										
Итого по разделу 2 Резервуарное оборудование РВС 300м3 Вес=12,785+0,55+1+0,447т=14,78 т										
В том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
Раздел 3. Сети										
7602338,6										
7602338,6										
7602338,6										
7602338,6										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ФЕР16-02-005-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм (100 м) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,23 23 / 100	950,3 707,6	168,76 21,24	227,83	169,64	40,46 5,09	72,5	16,68
9	ФССЦ-23.5.02.02-0056 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	23 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм (М) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	23	74,25		1780,09				
10	ФЕР16-02-005-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 250 мм (100 м) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,04 4 / 100	29486,67 1882,98	597,81 51,94	1229,43	78,51	24,93 2,17	198	7,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ФССЦ-23.5.02.02-0094 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 6 мм (М) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	4 4	246,9	33,94 5,92	1029,43	47,29	11,67 2,04	14,8	4,88
12	ФЕР26-01-011-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Изолляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,33	306,61 137,49	105,46	47,29	11,67 2,04	14,8	4,88	
13	ФССЦ-12.2.04.04-0009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Маты прошивные из минеральной ваты, теплоизоляционные, без обкладочного материала, 125, толщина 100 мм (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,3564 0,33*1,08	542,39	201,5					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	ТЕР26-01-053-01 Приказ Министра России от 27.02.2015 № 140/пр	Покрытие изоляции плоских (криволинейных) поверхностями листовым металлом с заготовкой покрытия (100 м2 поверхности покрытия изоляции) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,04 4/100	1788,5 1600,64	136,28	74,57	66,74	5,68	139,55	5,58
15	ТССЦ-101-1875 Приказ Министра России от 27.02.2015 № 140/пр	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,027816 5,7*4,88/1000	11780		341,55				
Итого по разделу 3 Сети										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Сети										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	материалы					53493,95				
	накладные расходы					28947,77				
	сметная прибыль					16196,81				
	Монтажные работы					236660,87				
	в том числе:									
	оплата труда					71789,2				
	эксплуатация машин и механизмов					29219,22				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					12023,38				
	материалы					13286,09				
	накладные расходы					81298,2				
	сметная прибыль					41068,16				
	Оборудование					12246052,4				
	Технологическое оборудование					12246052,4				
	Итого ФОТ (справочно)					108099,93				
	Итого накладные расходы (справочно)					110245,97				
	Итого сметная прибыль (справочно)					57264,97				
	ВСЕГО по смете					12606564,29				149,811
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					12246052,4				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-23-ОВ.СО-СМ1
(локальная смета)

на Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый. Отопление.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-21-ОВ.СО

Сметная стоимость _____ 462,746 тыс. руб.

строительных работ _____ 3,740 тыс. руб.

монтажных работ _____ 2,643 тыс. руб.

оборудования _____ 51,363 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 40,249 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 60,3718 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Отопление											


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЦ_63.1.01.08_54_54320 03110_18.11.2023_01	Узел нагрева Титан -13 (шт) ПЗ=340000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	283333,33 340000/1,2		295335,33				
2	ФЕРМ37-01-001-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,1 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	471,51 169,83	56,26 4,1	467,84	188,09	62,31 4,54	18,5	19,66
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	97% 49%			186,85 94,39 749,08				
3	ФССЦ-18.1.09.08-0053 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Кран шаровой полупроходной с внутренней резьбой "Danfoss" X1666, диаметром: 20 мм (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	4	334,12		1393,09				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФССЦ-19.1.02.01-1002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Воздухоотводчик, давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметр 15 мм, присоединение 1/2" (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	4	120,2		501,17				
5	ФЕР16-02-001-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (100 м) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,25 25 / 100	352,05 285,71	39,37 6,09	91,74	74,45	10,26 1,59	29,7	7,43
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	127% 72%			96,57 54,75 243,06				
6	ФЕР16-02-005-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм (100 м) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,4 40 / 100	950,3 707,6	168,76 21,24	396,22	295,03	70,36 8,86	72,5	29
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	127% 72%			385,94 218,8 1000,96				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ФССЦ-23.1.02.07-0001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты (кг) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	100	17,21		1793,9				
8	ФЕР13-03-002-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,05 5 / 100	217,81 56,55	9,22 0,22	11,35	2,95	0,48 0,01	5,31	0,27
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	99% 51%			2,93 1,51 15,79				
9	ФЕР13-03-002-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ХС-059 (100 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,2 20 / 100	487,39 56,76	9,87 0,33	101,61	11,83	2,06 0,07	5,33	1,07
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	99% 51%			11,78 6,07 119,46				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ФЕР13-03-003-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр за два раза	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой (100 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные заплаты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,1 10 / 100	245,85 33,29	11,78 0,33	25,63	3,47	1,23 0,03	3,67	0,37
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	99% 51%			3,47 1,79 30,89				
11	ФЕР13-03-003-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ХС-759 (100 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные заплаты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,8 80 / 100	598,08 29,39	6,01 0,22	498,73	24,51	5,01 0,18	3,24	2,59
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	99% 51%			24,44 12,59 535,76				
Итого по разделу 1 Отопление										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					12216,33				
	сметная прибыль					6171,13				
	Оборудование					295335,33				
	Технологическое оборудование					295335,33				
	Итого ФОТ (справочно)					40248,58				
	Итого накладные расходы (справочно)					46549,36				
	Итого сметная прибыль (справочно)					25491,26				
	Итого по разделу 1 Отопление					462745,85				60,37175
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					295335,33				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					95369,9				
	Строительные работы					110716,43				
	в том числе:									
	оплата труда					26952,25				
	эксплуатация машин и механизмов					1656,58				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					702,18				
	материалы					28454,44				
	накладные расходы					34333,03				
	сметная прибыль					19320,13				
	Монтажные работы					56694,09				
	в том числе:									
	оплата труда					12297,32				
	эксплуатация машин и механизмов					1154,6				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					296,83				
	материалы					24854,71				
	накладные расходы					12216,33				
	сметная прибыль					6171,13				
	Оборудование					295335,33				
	Технологическое оборудование					295335,33				
	Итого ФОТ (справочно)					40248,58				
	Итого накладные расходы (справочно)					46549,36				
	Итого сметная прибыль (справочно)					25491,26				
	ВСЕГО по смете					462745,85				60,37175
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					295335,33				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского
железнодорожных месторождений открытым способом.
Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-31-КР-СМ1 (локальная смета)

на Сооружение доочистки №1. общестроительные работы (земляные работы, фундаменты),
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-31-КР, л.1-2
Сметная стоимость строительных работ _____ 8383,585 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 1492,182 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2085,8451 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Разработка котлована											
1	ФЕР01-01-012-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 4 (ИГЭ-4, дресвяный грунт, У=2.04т/м3, таб. 1.1, п. 14 ФЕР-01)	0,6636 663,6/1000	3879,79 88,25	3786,12 434,7	2574,63	58,56	2512,47 288,47	9,96	6,61	
		Накладные расходы от ФОР	97%			336,62					
		Сметная прибыль от ФОР	46%			159,63					
		Всего с НР и СП				3070,88					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР01-01-012-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 2 (ИГЭ-5, щебенистый грунт, У=2.13 т/м3, таб.1.1, п.41б ФЕР-01) (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,9241 924,1/1000	2342,24 53,34	2285,65 262,44	2164,46	49,29	2112,17 242,52	6,02	5,56
3	ФССЦпр-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП	3322,077 663,6*2,04+924,1*2,13	2,91	2,91	9667,24	9667,24	9667,24		
4	ФЕР01-02-070-07 Приказ Министра России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 гравды	Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м3)	17,144 1714,4/100	6936	6936 231,3	118910,78	118910,78	118910,78 3965,41		
8	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 6(применительно погрузка грунта) (ИГЭ-9, гранитогнейсы, У=2.58т/м3, таб.1.1, п.32 ФЕР-01) (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,7144 1714,4/1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	12582,42	195,66	12334,73 992,95	13,38	22,94
9	ФССЦпр-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП	4423,152 1714,4*2,58	2,91	2,91	12871,37	12871,37	12871,37		
Обратная засыпка песком вручную в пределах высоты емкостей (h=4,55м, до отм. +1048,05)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ФСЦЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (М3)	1791,9 1629*1,1	35,37		63379,5				
11	ФЕР01-02-061-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	17,919 1629*1,1/100 93% 40%	663,75 663,75		11893,74 11061,18 4757,5 27712,42	11893,74		88,5	1585,83
Обратная засыпка песком механизированным способом										
12	ФСЦЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (к=1,1, коэффициент уплотнения) (М3)	1498,2 (2991-1629)*1,1	35,37		52991,33				
13	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,4982 (2991-1629)*1,1/1000 97% 46%	479,33	479,33 93,5	718,13 135,88 64,44 918,45		718,13 140,08		
14	ФЕР01-01-033-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01- 033-02 (Добавить перемещение до 25 м) (1000 м3) (Добавить перемещение до 25 м ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к пару: ЭМ=5; МАТ=5 к паре: ТЗ=5; ТЭМ=5)) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,4982 (2991-1629)*1,1/1000 97% 46%	236,69	236,69 46,17	1773,04 335,48 159,1 2267,62		1773,04 345,86		
15	ФЕР01-02-005-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	13,62 (2991-1629)/100 97% 46%	348,46 106,88	241,58 26,36	4746,03 1760,29 834,78 7341,1	1455,71	3290,32 359,02	12,53	170,66
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Земляные работы										
7117660,35										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Фундаменты										
Выравнивающая подсыпка песком толщ.200 мм, 450 мм и 1050 мм										
16	ФЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаментами: песчаного (МЗ)	78	14,66 6,19	8,1 0,81	1143,48	482,82	631,8 63,18	0,78	60,84
		<i>Накладные расходы от ФОР</i>	116%			633,36				
		<i>Сметная прибыль от ФОР</i>	69%			376,74				
		<i>Всего с НР и СГ</i>				2153,58				
17	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (к=1,1, коэффициент уплотнения) (МЗ)	85,8	35,37		3034,75				
Изготовление монолитных плит ФПм1 - 1 шт, ФПм2 - 1шт, ФПм3 - 3 шт										
18	ФЕР06-01-001-16 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 МЗ)	0,2721 27,21/100	4533,87 1526,87	2518,58 382,14	1233,67	415,46	685,31 103,98	179	48,71
		<i>Накладные расходы от ФОР</i>	107%			555,8				
		<i>Сметная прибыль от ФОР</i>	58%			301,28				
		<i>Всего с НР и СГ</i>				2090,75				
19	ФССЦ-04.1.02.05-0012 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В35 (М450) (МЗ)	27,62 27,61815	963,73		26618,22				
20	ФССЦ, прил.15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W12 к оптовой цене бетона 879,12х(1,5%х((12- 4)/2)) (МЗ)	27,62 27,61815	52,75 879,12*0,06		1456,96				
		<i>МАТ=879,12*0,06</i>								
21	ФССЦ-08.4.03.03-0029 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 6 мм (Т)	0,0189 18,9/1000	8213,72		155,24				
22	ФССЦ-08.4.02.01-0021 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сетка арматурная сварная (сетка из арматуры диам.12) (Т)	1,65076 1650,76/1000	7200		11885,47				
23	ФЕР06-03-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков (применительно Устройство опалубки снизу (под плитой) при изготовлении ФПм1, ФПм2, ФПм3) (100 м2)	0,9068 (4*11,6+3,1*9,6+2,2*2*3)/ 100	2084,11 744,48	38,95 4,83	1889,87	675,09	35,32 4,38	88	79,8
		<i>Накладные расходы от ФОР</i>	107%			727,03				
		<i>Сметная прибыль от ФОР</i>	58%			394,09				
		<i>Всего с НР и СГ</i>				3010,99				
24	ФЕР06-03-004-10 Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №352/пр	Установка накладных деталей весом: до 20 кг (Т)	0,522 (83,52+438,48)/1000	554,7 526,06	28,64 4,09	289,55	274,6	14,95 2,13	58	30,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	107% 58%			296,1 160,5 746,15				
25	ФССЦ-08.4.01.02-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	0,522 (83,52+438,48)/1000	6800		3549,6				
26	ФЕР13-03-002-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2)	0,07 7/100	217,81 56,55	9,22 0,22	15,25	3,96	0,65 0,02	5,31	0,37
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	99% 51%			3,94 2,03 21,22				
27	ФССЦ-14.4.01.01-0003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Грунтовка ГФ-021	-0,00063	15620		-9,84				
28	ФССЦ-14.4.03.05-0019 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Лак кремнийорганический термостойкий ПФ- 170	0,00063	28933,01		18,23				
29	ФЕР13-03-004-26 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Окраска металлических огунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза) (100 м2) (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	0,07 7/100	163,49 19,32	6,01 0,22	22,88	2,7	0,84 0,03	2,13	0,3
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	99% 51%			2,7 1,39 26,97				
Установка плиты ФПм1, ФПм2, ФПм3 в котлован										
30	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,0992 9,92/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	350,01	104,46	155,35 24,24	135	13,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	107% 58%			137,71 74,65 562,37				
31	ФССЦ-04.1.02.05-0003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) (м3)	10,12 10,1184	560		5667,2				
32	ФССЦ, прил.15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W4 к оптовой цене бетона 483,31х(1%х(4/2)) (м3) МАТ=483,31*0,02	10,12 10,1184	9,67 483,31*0,02		97,86				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	ФЕР07-01-001-11 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр применительно Установка плиты ФЛМ1 и ФЛМ2н.тв котлован	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, масса конструкций: более 3,5 т (применительно Установка плиты ФЛМ1 и ФЛМ2, ФЛМ3 в котлован) (100 шт)	0,05 (1+1+3)/100	11590,73 1542,24	10048,49 859,3	579,53	77,11	502,42 42,97	168	8,4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	116% 73%			139,29 87,66 806,48				
Утрамбованный песок по плите толщ.200мм										
34	ФЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (м3)	18,14	14,66 6,19	8,1 0,81	265,93	112,29	146,93 14,69	0,78	14,15
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	116% 69%			147,3 87,62 500,85				
35	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (м3)	19,954	35,37		705,77				
Гидроизоляция фундаментных плит										
36	ФЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №321/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2)	1,156 115,6/100	336 201,61	71,64 2,32	388,42	233,06	82,82 2,68	21,2	24,51
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	116% 69%			273,46 162,66 824,54				
37	ФССЦ-01.2.03.05-0011 Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №746/пр	Праймер битумный для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,25-0,35 л/м2 (применительно Праймер Техноколь №1) (л)	34,68 115,6*0,3	8,44		292,7				
38	ФССЦ-01.2.03.03-0103 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.	Мастика битумная гидроизоляционная для подземных строительных конструкций, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,1 МПа, расход для горизонтальной поверхности 1 кг/м2 (применительно Мастика Техноколь №24) (кг)	231,2 115,6*1*2	9,15		2115,48				
Итого по разделу 2 Фундаменты										
Итого прямые затраты (справочно)										
						869916,56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Строительные работы					1168396,45				
	в том числе:									
	оплата труда					155705,72				
	эксплуатация машин и механизмов					41810,89				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					16887,65				
	материалы					672399,95				
	накладные расходы					190693,48				
	сметная прибыль					107786,41				
	Итого ФОТ (справочно)					172593,37				
	Итого накладные расходы (справочно)					190693,48				
	Итого сметная прибыль (справочно)					107786,41				
	Итого по разделу 2 Фундаменты					1168396,45				280,7386

Раздел 3. Ограждение площадки

39	ФЕР09-08-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание (100 шт)	0,25 25/100	3968,08 304,01	3430,97 281,18	992,02	76	857,74 70,30	35,64	8,91
40	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	98% 62%			143,37 90,71 1226,1				
40	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (м3)	4,386 4,3*1,02	592,76		2599,85				
41	ФССЦ-08.3.08.02-0070 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 50-50 мм (применительно, стойки из уголка 50х5) (т)	0,15	4840,65		726,1				
42	ФЕР09-03-030-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (т)	0,128	999,79 329,56	581,74 59,5	127,97	42,18	74,46 7,62	35,9	4,6
43	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	98% 62%			48,8 30,88 207,65				
43	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм (т)	0,128 128/1000	7997,23		1023,65				

Итого по разделу 3 Ограждение площадки

	Итого прямые затраты (справочно)					77014,37				
	Строительные работы					97528,01				
	в том числе:									
	оплата труда					7726,61				
	эксплуатация машин и механизмов					17273,66				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					5094,41				
	материалы					52014,1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					12564,6				
	сметная прибыль					7949,04				
	Итого ФОТ (справочно)					12821,02				
	Итого накладные расходы (справочно)					12564,6				
	Итого сметная прибыль (справочно)					7949,04				
	Итого по разделу 3 Ограждение площадки					97528,01				13,5052
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					6297007,97				
	Строительные работы					8383584,81				
	Строительные работы					7921317,92				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					462266,89				
	Итого ФОТ (справочно)					1492182,11				
	Итого накладные расходы (справочно)					1429347,92				
	Итого сметная прибыль (справочно)					657228,92				
	ВСЕГО по смете					8383584,81				2085,8451

Составил:  Филимонова Ю.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-31-НВК.СО-СМ1 (локальная смета)

на Сооружения доочистки №1. Приобретение и монтаж оборудования.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-853-НВК.СО

Сметная стоимость _____ 13600,953 тыс. руб.

строительных работ _____ 24,806 тыс. руб.

монтажных работ _____ 13,762 тыс. руб.

оборудования _____ 2197,302 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 244,243 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 345,3787 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. ЛОС (комплекс доочистки)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 О	ТЦ_103_76_7604296829_21.03.2023_01	Установка очистки ливневых, талых и производственных сточных вод Векса -80-С (шт) ПЗ=2838000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%; ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	2365000 2838000/1,2		2465181,4				
2	ФЕРМ37-01-001-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 3 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	2565,56 679,32	600,7 69,08	2556,63	752,35	665,28 76,51	74	78,63
3 О	ТЦ_103_76_7604296829_21.03.2023_01	Сорбционный фильтр Argel S -80 (шт) ПЗ=6766000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2%; ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	5638333,33 6766000/1,2		5877173,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФЕРМ37-01-001-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 5 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	3066,73 812,43	961,49 109,98	3110,07	899,77	1064,86 121,80	88,5	94,03
5 О	ТЦ_103_76_7604296829_ 21.03.2023_01	3 Станция дезинфекции сточных вод Argel UV-80 (СДВ 80) (шт) ПЗ=3621250/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1	3017708,33 3621250/1,2		3145538,45				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ФЕРМ37-01-001-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 3 т (ШТ) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.49б табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	1	2565,56 679,32	600,7 69,08	2556,63	752,35	665,28 76,51	74	78,63
7	ТЦ_103_76_7604296829_0 21.03.2023_01	Термошкаф для размещения ШУ Argel (ШТ) ПЗ=220000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	1	183333,33 220000/1,2		191099,33				
8	ФЕРМ10-06-037-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф для трубных проводок: настенный, размер до 640x840 мм (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)	1	98,02 18,14	1,72 0,23	102,17	18,91	1,79 0,24	2	2
Итого по разделу 1 ЛОС (комплекс доочистки)										
Итого прямые затраты (справочно)										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					17983,41				
	материалы					41252,79				
	накладные расходы					171106,22				
	сметная прибыль					86410,19				
	Оборудование					11678992,31				
	Инженерное оборудование					11678992,31				
	Итого ФОТ (справочно)					176423,99				
	Итого накладные расходы (справочно)					171106,22				
	Итого сметная прибыль (справочно)					86410,19				
	Итого по разделу 1 ЛОС (комплекс доочистки)					12180622,4				253,28125
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					11678992,31				
Раздел 2. Колодец для обезораживания										
9	ТЦ_103_35_3528195480_06.04.2023_01	Колодец смотровой АРМОPLAST КС -1200-3000 (шт) ПЗ=550000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2	458333,33 550000/1,2		955496,66				
10	ФЕРм37-01-001-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,1 т (шт) (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.496 табл.1 Коэффициент изменения массы оборудования: 0,61-0,70 ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85); ОП п.1.37.5 При монтаже оборудования с установленными на нем площадками, лестницами, обвязкой и изоляцией ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	2	471,51 169,83 4,1	56,26	935,69	376,18	124,62 9,08	18,5	39,31
Итого по разделу 2 Колодец для обезораживания										
	Итого прямые затраты (справочно)					32022,52				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Оборудование										
Инженерное оборудование										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 2 Колодец для обезораживания										
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
955496,66										

Раздел 3. Прокладка трубопровода

11	ФЕР22-01-021-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм (КМ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	0,15 150/1000	11145,05 3230,44	7695,28 939,86	1742,57	505,09	1203,19 146,95	351,9	52,79
12	ФССЦ-24.3.03.03-0038 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы ливневые полиэтиленовые двухслойные профилированные, SN8, диаметр 315 мм (М) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	150	139,29		21778,55				
Итого по разделу 3 Прокладка трубопровода										
Итого прямые затраты (справочно)										
312055,01										
Строительные работы										
396036,84										
в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оплата труда					33022,78				
	эксплуатация машин и механизмов					22295,11				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					9607,59				
	материалы					256737,12				
	накладные расходы					52435,36				
	сметная прибыль					31546,47				
	Итого ФОТ (справочно)					42630,37				
	Итого накладные расходы (справочно)					52435,36				
	Итого сметная прибыль (справочно)					31546,47				
	Итого по разделу 3 Прокладка трубопровода					396036,84				52,785
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					588191,21				
	Строительные работы					396036,84				
	в том числе:									
	оплата труда					33022,78				
	эксплуатация машин и механизмов					22295,11				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					9607,59				
	материалы					256737,12				
	накладные расходы					52435,36				
	сметная прибыль					31546,47				
	Монтажные работы					570427,53				
	в том числе:									
	оплата труда					183035,23				
	эксплуатация машин и механизмов					46729,52				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					18577,06				
	материалы					46371,45				
	накладные расходы					195538,87				
	сметная прибыль					98752,46				
	Оборудование					12634488,97				
	Инженерное оборудование					12634488,97				
	Итого ФОТ (справочно)					244242,66				
	Итого накладные расходы (справочно)					247974,23				
	Итого сметная прибыль (справочно)					130298,93				
	ВСЕГО по смете					13600953,34				345,37875
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					12634488,97				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г. _____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ1
(локальная смета)

на Внешнее электроснабжение
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-218-ЭС.СО

Сметная стоимость _____ 4554,461 тыс. руб.
строительных работ _____ 19,317 тыс. руб.
монтажных работ _____ 294,175 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 415,989 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 591,1118 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1.										
Электротехническое оборудование										
Шкаф куплен заказчиком										


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ФЕРМ08-03-572-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200x1000 мм (шт)	2	377,21 30,65	54,41 6,78	754,42	61,3	108,82 13,56	3,09	6,18
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	102% 51%			76,36 38,18 868,96				
Кабельные изделия										
2	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5x4 (м) МАТ=210,38*1,03*1,02	115	221,03 210,38*1,03*1,02		25418,45				
3	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5x10 (м) МАТ=494,38*1,03*1,02	120	519,4 494,38*1,03*1,02		62328				
4	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5x16 (м) МАТ=760,22*1,03*1,02	245	798,69 760,22*1,03*1,02		195679,05				
5	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5x25 (м) МАТ=1213,48*1,03*1,02	70	1274,88 1213,48*1,03*1,02		89241,6				
6	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5x35 (м) МАТ=1574,94*1,03*1,02	155	1654,63 1574,94*1,03*1,02		256467,65				
7	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5x70 (м) МАТ=3157,54*1,03*1,02	510	3317,31 3157,54*1,03*1,02		1691828,1				
8	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5x95 (м) МАТ=4456,13*1,03*1,02	20	4681,61 4456,13*1,03*1,02		93632,2				
9	ФЕРМ08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	20,4 2040 / 100	217,24 132,35	50,19 5,02	4431,7	2699,94	1023,88 102,41	14,08	287,23
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	102% 51%			2858,4 1429,2 8719,3				
10	ФЕРМ08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	2,6 260 / 100	176,53 93,25	46,25 5,02	458,98	242,45	120,25 13,05	9,92	25,79
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	102% 51%			260,61 130,31 849,9				
11	ФССЦ-20.2.10.04-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ- 4 (применительно ТМЛ 4-6-3) (100 шт)	0,3 30 / 100	100		30				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ФССЦ-20.2.10.04-0005 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 25-8-8-М УХЛ3 (применительно ТМЛ 25-8-7) (100 шт)	0,1 10 / 100	368		36,8				
13	ФССЦ-20.2.10.04-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 16-6-6-М УХЛ3 (применительно ТМЛ 16-8-6) (100 шт)	0,2 20 / 100	276		55,2				
14	ФССЦ-20.2.10.04-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ- 35 (применительно ТМЛ 35-8-10) (100 шт)	0,1 10 / 100	572		57,2				
15	ФССЦ-20.2.10.04-0008 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ- 70 (применительно ТМЛ 70-10-13) (100 шт)	0,3 30 / 100	801		240,3				
16	ФССЦ-20.2.10.04-0009 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ- 95 (применительно ТМЛ 95-12-15) (100 шт)	0,5 50 / 100	1490		745				
земляные работы										
17	ФЕР01-01-012-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили- самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	0,04032 40,32 / 1000	2894,78 65,92	2825,61 324,41	116,72	2,66	113,93 13,08	7,44	0,3
18	ФЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	0,03022 30,22 / 1000	479,33	479,33 93,5	14,49		14,49 2,83		
19	ФЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1,01 10,1 / 10	112,13 83,33	28,8 3,22	113,25	84,16	29,09 3,25	10,2	10,3
20	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (м3)	11,11	35,37		392,96				
Изделия для прокладки кабеля										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	КП заказчика	Лоток не перфорированный 50x200x3000 ИЭК толщина металла 0,7 мм CLN10-050-200-3 (шт) МАТ=1326*1,03*1,02	36	1393,1 1326*1,03*1,02		50151,6				
22	КП заказчика	Лоток не перфорированный 35x200x3000 ИЭК толщина металла 0,7 мм CLN10-035-200-070-3 (шт) МАТ=1095*1,03*1,02	26	1150,41 1095*1,03*1,02		29910,66				
23	КП заказчика	Крышка лотка 200 мм CLR1К-200-1 (шт) МАТ=801*1,03*1,02	62	841,53 801*1,03*1,02		52174,86				
24	КП заказчика	Перегородка разделительная n=50 мм CLM50D-RP-050-30 (шт) МАТ=330Л,2*1,03*1,02	50	288,92 330Л,2*1,03*1,02		14446				
25	ФЕРМ08-02-396-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м (100 м)	5,4 (50*3+130*3)) / 100	666,09 238,38	241,14 71,32	3596,89	1287,25	1302,16 385,13	25,36	136,94
26	ФССЦ-23.3.08.01-0025 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%	8236,09		1705,83 852,91 6155,63				
27	ФЕРМ08-01-087-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 3 мм (т) Металлические конструкции (т)	0,40992 122*3,36/1000 1,19616 356*3,36/1000	12893,46 515,63	395,65 40,16	15422,64	616,78	473,26 48,04	53,6	64,11
28	ФССЦ-07.2.07.04-0007 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%	11500		678,12 339,06 16439,82				
29	ФЕР34-02-003-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т (т) Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (канал.км)	-1,19616 0,102 102/1000	64193,2 1125,18		6547,71	114,77		133	13,57
Заземление			103% 58%	118,21 66,57 6732,49						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	ФССЦ-08.3.07.01-0043 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь полосовая: 40x5 мм, марка СтЗсп (Т)	0,785 500*1,57/1000	6159,22		4834,99				
31	ТЦ 08.3.04.00_78_781058 2416_12.04.2023_02	Комплект необслуживаемого активного соляного электрода УДАВ АС-ЗНГ-Н-УДАВ (шт) МАТ=101300/1,2*1,03*1,02	7	88688,15 101300/1,2*1,03*1,02		620817,05				
32	ФЕР33-03-003-01 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.	Устройство заземлителя: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м (100 м) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	5,21 (500+37)/100 108% 60%	1110,23 86,2	437,21 42,78	5784,29	449,1	2277,86 222,88	8,96	46,68
Итого по разделу 1										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1										
в том числе:										
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
591,11176										
в том числе:										
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
3182095,22										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
3908414,15										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
359789,05										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оплата труда					42542,11				
	эксплуатация машин и механизмов					45127,41				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					15824,58				
	материалы					173234,97				
	накладные расходы					63384,52				
	сметная прибыль					35500,04				
	Монтажные работы					4194672,43				
	в том числе:									
	оплата труда					320866,74				
	эксплуатация машин и механизмов					56115,69				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					36755,99				
	материалы					3270527,23				
	накладные расходы					364775,18				
	сметная прибыль					182387,59				
	Итого ФОТ (справочно)					415989,42				
	Итого накладные расходы (справочно)					428159,7				
	Итого сметная прибыль (справочно)					217887,63				
	ВСЕГО по смете					4554461,48				591,11176
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					3182095,22				

Составил:  Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г. _____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ2

(локальная смета)

на Сети освещения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-218-ЭС.СО

Сметная стоимость _____ 21764,825 тыс. руб.
строительных работ _____ 143,762 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1473,723 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 1221,583 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1457,706 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	эксплуатации машин	оплаты труда	Всего	оплаты труда	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1.										
Мачты прожекторные МПП - 12 штук										
1	ФСЦЦ-22.2.02.07-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Конструкции стальные прожекторных мачт ОРУ (Т)	26,99424	12500		337428				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР33-02-013-18 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр с учетом подножника	Установка стальных: прожекторных мачт с площадками и лестницей (т)	26,208 (12*(1054+1130))/1000	1622,97 260,59	1279,86 117,29	42534,79	6829,54	33542,57 3073,94	26,7	699,75
3	ФЕР33-01-001-12 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр. Пригрузочная плита: ПЖ-2	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Установка сборных железобетонных опорных и подкладных плит объемом до 1,5 м3 (установка пригрузочной плиты) (м3)	108% 60% 46,08 0,96*12*4	1352,71 24,22	180,49 11,21	62332,88	1116,06	8316,98 516,56	2,67	123,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	108% 60%	1763,23 979,57 6507,568						
Передвижная осветительная установка (мачта) ПОУ-4*500LED-9.ОМ-18GXD - надо 7 штук, 2 штуки уже куплено										
4	КП заказчика	Передвижная осветительная установка (мачта), высота подъема 9 м, с 4-мя светодиодными ОП, суммарный световой поток 210000 лм, площадь освещения 4500 м2, наличие встроенного бензинового или дизельного генератора ПОУ-4*500LED-9.ОМ-18GXD (температура эксплуатации до -60 градусов) (шт)	5	1708000		8540000				
Итого по разделу 1										
		Итого прямые затраты (справочно)				14454754,21				
		Строительные работы				3210333,42				
		в том числе:								
		оплата труда				519483,33				
		эксплуатация машин и механизмов				775657,46				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				234746,89				
		материалы				648085,86				
		накладные расходы				814568,64				
		сметная прибыль				452538,13				
		Монтажные работы				12511527,56				
		в том числе:								
		материалы				12511527,56				
		Итого ФОТ (справочно)				754230,22				
		Итого накладные расходы (справочно)				814568,64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Итого сметная прибыль (справочно)											
						452538,13					
Итого по разделу 1											
в том числе:						15721860,98					
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											
						8540000					
Раздел 2. Опоры ВЛ 0,4 кВ (лесоматериал)											
всего 11 опор, куплено 10 опор											
5	ФССЦ-11.1.02.04-0015 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Лесоматериалы круглые для линий связи, автоблокировки, мачт радио, опор линий электропередачи напряжением ниже 35 кВ сосновые, диаметр 14-24 см, длина 13 м (применительно опора деревянная диаметром 160 мм, длина 18000 мм) (м3)	0,36 0,36*1	2153,37	104,07 9,63	775,21	244,64	1144,77 105,93	2,51	27,61	
6	ФЕР33-04-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр</i>	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одностоечных (шт)	11	185,28 22,24		2038,08					
		Накладные расходы от ФОТ	108%			378,62					
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			210,34					
		Всего с НР и СП				2627,04					
Итого по разделу 2 Опоры ВЛ 0,4 кВ (лесоматериал)											
Итого прямые затраты (справочно)						53966,22					
Строительные работы						92472,26					
в том числе:											
оплата труда						15994,56					
эксплуатация машин и механизмов						21212,59					
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						6925,7					
материалы						16759,07					
накладные расходы						24753,88					
сметная прибыль						13752,16					
Итого ФОТ (справочно)						22920,26					
Итого накладные расходы (справочно)						24753,88					
Итого сметная прибыль (справочно)						13752,16					
Итого по разделу 2 Опоры ВЛ 0,4 кВ (лесоматериал)						92472,26					
Раздел 3. Светотехническая продукция											
7	ТЦ_20.3.03.00_77_771572 3321_28.04.2023_02	Светильник светодиодный, консольный, КСС Ш, 290 Вт, 230 В, 39800 лм, D120, кл.1, IP66, УХЛ1, MAGISTRAL LED EXTREME 300W DS 4000K УХЛ1 (шт) <i>МАТ=88800/1.2*1,03*1.02</i>	32 20*12	77744,4 88800/1.2*1,03*1.02		2487820,8					
Итого по разделу 3 Светотехническая продукция											
						2487820,8					
						27,61					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ТЦ 20.3.03.00_77-771572 3321_28.04.2023_02	Светильник светодиодный, консольный, КСС Ш, 150 Вт, 230 В, 20000 лм, D150/50, кл.1, IP66, УХЛ1, MAGISTRAL LED EXTREME 150W DW 4000K УХЛ1 (шт) МАТ=65900/1.2*1.03*1.02	10 2+8	57695,45 65900/1.2*1.03*1.02		57695,45				
9	ФСЦЦ-07.2.02.02-0068 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кронштейн для консольных и подвесных светильников, серия 1 (Стандарт), марка: 1.К1- 1,2-0,5-П4-Ц (ТАНС.41.065.000) (шт)	42 20+2+12+8	552,05		23186,1				
10	ФЕРм08-03-596-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прожектор, отдельно устанавливаемый, на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью 500 Вт (100 шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,42 (20+2+12+8) / 100 102% 51%	17125,15 2745,86	13091,33 1246,4	7192,56	1153,26	5498,36 523,49	276,8	116,26
Итого по разделу 3 Светотехническая продукция										
Итого прямые затраты (справочно)										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Светотехническая продукция										
в том числе:										
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
Раздел 4. Кабельные изделия										
11	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5х10 (м) МАТ=494,38*1.03*1.02	1238 340+898	519,4 494,38*1.03*1.02		643017,2				
Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5х6 надо 263 метра, 205 метров купили										
12	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5х6 (м) МАТ=302,18*1.03*1.02	58	317,47 302,18*1.03*1.02		18413,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	КП заказчика	Кабель ВВГнг(А)-LS-ХЛ 5х4 (М) МАТ=210,38*1,03*1,02	130	221,03 210,38*1,03*1,02		28733,9				
14	ФЕРМ08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м) Накладные расходы от ФОР Сметная прибыль от ФОР Всего с НР и СП	2,49 (23+226) / 100	176,53 93,25	46,25 5,02	439,55	232,19	115,16 12,50	9,92	24,7
15	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке; суммарное сечение: до 6 мм ² (в металлорукав) (100 м) Накладные расходы от ФОР Сметная прибыль от ФОР Всего с НР и СП	102% 51%	68,77 50,67	3,62 0,5	68,77	50,67	3,62 0,50	5,39	5,39
16	ФЕРМ08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м) Накладные расходы от ФОР Сметная прибыль от ФОР Всего с НР и СП	102% 51%	217,24 132,35	50,19 5,02	2785,02	1696,73	643,44 64,36	14,08	180,51
Итого по разделу 4 Кабельные изделия										
Итого прямые затраты (справочно)						840205,38				
Монтажные работы						1045964,97				
в том числе:										
оплата труда						129425,59				
эксплуатация машин и механизмов						14123,93				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						5057,8				
материалы						696655,86				
накладные расходы						137173,06				
сметная прибыль						68686,53				
Итого ФОР (справочно)						134483,39				
Итого накладные расходы (справочно)						137173,06				
Итого сметная прибыль (справочно)						68586,53				
Итого по разделу 4 Кабельные изделия						1045964,97				210,5964
в том числе:										
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН						690164,36				
Раздел 5. Изделия для прокладки кабеля										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	КП заказчика									
	Лоток не перфорированный 35x200x3000 ИЭК толщина металла 0,7 мм CLN10-035-200-070-3 (шт) МАТ=1095*1,03*1,02		172 89+83	1150,41 1095*1,03*1,02		197870,52				
18	КП заказчика									
	Крышка лотка 200 мм CLR1K-200-1 (шт) МАТ=801*1,03*1,02		172 89+83	841,53 801*1,03*1,02		144743,16				
19	ФЕРМ08-02-396-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м (100 м)	5,16 (89+83)*3 / 100	666,09 238,38	241,14 71,32	3437,02	1230,04	1244,28 368,01	25,36	130,86
20	ФССЦ-23.3.08.01-0025 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			1630,01 815,01 5882,04				
	ФССЦ-23.3.08.01-0025 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 3 мм (Т)	1,39104 (214+200)*3,36/1000	8236,09		11456,73				
21	ФЕРМ08-01-087-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Металлические конструкции	1,39104 (214+200)*3,36/1000	12893,46 515,63	395,65 40,16	17935,31	717,26	550,36 55,86	53,6	74,56
22	ФССЦ-07.2.07.04-0007 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			788,58 394,29 19118,18				
	ФССЦ-07.2.07.04-0007 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т (Т)	-1,39104	11500		-15996,96				
23	ФЕР34-02-003-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (канал. км)	0,223 (23+200)/1000	64193,2 1125,18		14315,09	250,92		133	29,66
24	ФССЦ-08.1.02.13-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 58%			258,45 145,53 14719,07				
	ФССЦ-08.1.02.13-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Рукава металлические из стальной оцинкованной ленты, негерметичные, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условный 32 мм (м)	100	13,25		1325				
25	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)	1 100 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	1010,15	260,94	148,59 4,52	27,76	27,76
	ФЕРМ08-02-411-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			270,77 135,38 1416,3				
Итого по разделу 5 Изделия для прокладки кабеля										


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты (справочно)					881672,63				
	Строительные работы					208352,72				
	в том числе:									
	оплата труда					16405,15				
	материалы					165535,28				
	накладные расходы					16897,3				
	сметная прибыль					9514,99				
	Монтажные работы					963478,01				
	в том числе:									
	оплата труда					144374,74				
	эксплуатация машин и механизмов					36008,05				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					28008,14				
	материалы					519349,41				
	накладные расходы					175830,54				
	сметная прибыль					87915,27				
	Итого ФОТ (справочно)					188788,03				
	Итого накладные расходы (справочно)					192727,84				
	Итого сметная прибыль (справочно)					97430,26				
	Итого по разделу 5 Изделия для прокладки кабеля					1171830,73				262,83634
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					342613,68				


Раздел 6. Земляные работы

26	ФЕР01-01-012-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3)	0,0678 67,8 / 1000	2894,78 65,92	2825,61 324,41	196,27	4,47	191,58 21,99	7,44	0,5
		Накладные расходы от ФОТ	97%			25,67				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			12,17				
		Всего с НР и СП				234,11				
27	ФЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,05085 50,85 / 1000	479,33	479,33 93,5	24,37		24,37 4,75		
		Накладные расходы от ФОТ	97%			4,61				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			2,19				
		Всего с НР и СП				31,17				
28	ФЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3)	1,678 (14,92+1,86) / 10	112,13 83,33	28,8 3,22	188,16	139,83	48,33 5,40	10,2	17,12
		Накладные расходы от ФОТ	123%			178,63				
		Сметная прибыль от ФОТ	74%			107,47				
		Всего с НР и СП				474,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (МЗ)	18,458	35,37		652,86				
Итого по разделу 6 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 6 Земляные работы										
43641,56										
17,620032										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
ВСЕГО по смете										
21764825,47										
1457,706										
в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
						12637553,34				

Составил:  _____ Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  _____ Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-ГОР-СМ1
(локальная смета)

на Площадка Карьера, породного отвала, склада ПСП и ППСП. Подготовительные работы (рубка просеки).
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД1. ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 22905,793 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 6557,793 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 7797,9143 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Подготовительные работы по площадке карьера 26,5 га											
Твердые породы Д=0,20м, редколесье											
1	ФЕР01-02-099-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	58,83 (1110*26,5*0,2) / 100	74,45 74,45		4379,89	4379,89		7,92	465,93	
2	ФЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	58,83 (1110*26,5*0,2) / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	21004,07	2964,44	18039,63 3126,23	6,46	380,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	58,83 (1110*26,5*0,2) / 100	212,85 212,85	12521,97	12521,97	12521,97	25,4	11	1494,28
4	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	58,83 (1110*26,5*0,2) / 100	197,38	11611,87	11611,87	11611,87	1880,80		
5	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министров России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	58,83 (1110*26,5*0,2) / 100	61,35	3609,22	3609,22	3609,22	584,77		
6	ФЕР01-02-112-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые (га)	21,2 26,5*0,8	336,08	7124,9	7124,9	7124,9	1153,92		
7	ФЕР01-02-114-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями- собираателями на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые (га)	21,2 26,5*0,8	906,88	19225,86	19225,86	19225,86	3113,86		
8	ФСЦЦпг-01-01-01-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т груза)	1669,5 (70)*0,7*26,5*0,8+170*0,7*2 6,5*0,2	12,81	21386,3	21386,3				
9	ФСЦЦпг-01-01-02-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза)	1669,5 (70)*0,7*26,5*0,8+170*0,7*2 6,5*0,2	12,81	21386,3	21386,3				
10	ФСЦЦпг-03-21-01-002 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 2 км (1 т груза)	1669,5 (70)*0,7*26,5*0,8+170*0,7*2 6,5*0,2	3,86	6444,27	6444,27		6444,27		
11	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министров России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мульчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	26,5	2937,24	77836,86	77836,86	77836,86	2511,41		
Итого по разделу 1 Подготовительные работы по площадке карьера 26,5 га										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
250										


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оплата труда					1298858,7				
	эксплуатация машин и механизмов					2546917,75				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					808815,33				
	материалы					503433,5				
	накладные расходы					1960136,85				
	сметная прибыль					864146,36				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					132171,98				
	Итого ФОТ (справочно)					2107674,03				
	Итого накладные расходы (справочно)					1960136,85				
	Итого сметная прибыль (справочно)					864146,36				
	Итого по разделу 1 Подготовительные работы по площадке карьера 26,5 га					7305665,14				2340,2574
Раздел 2. Подготовительные работы по площадке карьера 58,9га										
Твердые породы D=0,20м, редколесье										
12	ФЕР01-02-099-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	130,758 (1110*58,9*0,2) / 100	74,45 74,45		9734,93	9734,93		7,92	1035,6
13	ФЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	130,758 (1110*58,9*0,2) / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	46684,53	6588,9	40095,63 6948,48	6,46	844,7
14	ФЕР01-02-101-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	130,758 (1110*58,9*0,2) / 100	212,85 212,85		27831,84	27831,84		25,4	3321,25
15	ФЕР01-02-105-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	130,758 (1110*58,9*0,2) / 100	197,38	197,38 31,97	25809,01		25809,01 4180,33		
16	ФЕР01-02-108-01 Приказ Минстроя России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	130,758 (1110*58,9*0,2) / 100	61,35	61,35 9,94	8022		8022 1299,73		
17	ФЕР01-02-112-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые (га)	11,78 58,9*0,2	336,08	336,08 54,43	3959,02		3959,02 641,19		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ФЕР01-02-114-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые (га)	11,78 58,9*0,2	906,88	906,88 146,88	10683,05		10683,05 1730,25		
19	ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3)	3710,7 (70)*0,7*58,9*0,8+170*0,7*5 8,9*0,2	12,81		47534,07				
20	ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	3710,7 (70)*0,7*58,9*0,8+170*0,7*5 8,9*0,2	12,81		47534,07				
21	ФССЦпг-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т. груза)	3710,7 (70)*0,7*58,9*0,8+170*0,7*5 8,9*0,2	3,86	3,86	14323,3		14323,3		
22	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	58,9	2937,24	2937,24 94,77	173003,44		173003,44 5581,95		
Итого по разделу 2 Подготовительные работы по площадке карьера 58,9га										
Итого прямые затраты (справочно)						9146552,52				
Строительные работы						14800640,04				
Строительные работы						14506869,16				
в том числе:										
оплата труда						2886897,7				
эксплуатация машин и механизмов						4846931,94				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						1332570,59				
материалы						1118952				
накладные расходы						3924105,52				
сметная прибыль						1729982				
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ						293770,88				
Итого ФОТ (справочно)						4219468,29				
Итого накладные расходы (справочно)						3924105,52				
Итого сметная прибыль (справочно)						1729982				
Итого по разделу 2 Подготовительные работы по площадке карьера 58,9га						14800640,04				5201,5532
Раздел 3. Подготовительные работы по площадкесклада ПСП и ППСР 2,9га										
Твердые породы Д=0,20м, редколесье										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ФЕР01-02-099-08 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	6,438 (1110*2,9*0,2) / 100	74,45 74,45		479,31	479,31		7,92	50,99
24	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Треловка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	6,438 (1110*2,9*0,2) / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	2298,56	324,41	1974,15 342,12	6,46	41,59
25	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 леваяев)	6,438 (1110*2,9*0,2) / 100	212,85 212,85		1370,33	1370,33		25,4	163,53
26	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	6,438 (1110*2,9*0,2) / 100	197,38	197,38 31,97	1270,73		1270,73 205,82		
27	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министров России от 20.10.2020 №636/пр	Обвка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	6,438 (1110*2,9*0,2) / 100	61,35	61,35 9,94	394,97		394,97 63,99		
28	ФЕР01-02-112-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые (га)	2,32 2,9*0,8	336,08	336,08 54,43	779,71		779,71 126,28		
29	ФЕР01-02-114-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые (га)	2,32 2,9*0,8	906,88	906,88 146,88	2103,96		2103,96 340,76		
30	ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	182,7 (70)*0,7*2,9*0,8+170*0,7*2,9*0,2	12,81		2340,39				
31	ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	182,7 (70)*0,7*2,9*0,8+170*0,7*2,9*0,2	12,81		2340,39				
32	ФССЦпг-03-21-01-002 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 2 км (1 т. груза)	182,7 (70)*0,7*2,9*0,8+170*0,7*2,9*0,2	3,86	3,86	705,22		705,22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	ФЕ01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 № 172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щелу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	2,9	2937,24	2937,24 94,77	8518		8518 274,83		
Итого по разделу 3 Подготовительные работы по площадкесклада ПСП и ППСР 2,9га										
	Итого прямые затраты (справочно)				490415,61					
	Строительные работы				799487,75					
	Строительные работы в том числе:				785023,69					
	оплата труда				142139,4					
	эксплуатация машин и механизмов				278719,37					
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)				88511,46					
	материалы				55092,78					
	накладные расходы				214505,3					
	сметная прибыль				94566,84					
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				14464,06					
	Итого ФОТ (справочно)				230650,86					
	Итого накладные расходы (справочно)				214505,3					
	Итого сметная прибыль (справочно)				94566,84					
	Итого по разделу 3 Подготовительные работы по площадкесклада ПСП и ППСР 2,9га				799487,75					256,10364
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)				14118350,06					
	Строительные работы				22905792,93					
	Строительные работы в том числе:				22465386,01					
	оплата труда				4327895,8					
	эксплуатация машин и механизмов				7672569,06					
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)				2229897,38					
	материалы				1677478,28					
	накладные расходы				6098747,67					
	сметная прибыль				2688695,2					
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				440406,92					
	Итого ФОТ (справочно)				6557793,18					
	Итого накладные расходы (справочно)				6098747,67					
	Итого сметная прибыль (справочно)				2688695,2					
	ВСЕГО по смете				22905792,93					7797,9143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-ГОР-СМ2
(локальная смета)

на Площадка Карьера, породного отвала. Снятие ПСП и ППСП

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД1. ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 37675,776 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 5362,347 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1376,648 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Площадка карьера 26,5 га											
Снятие ПСП											
1	ФЕР01-01-032-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3)	106 (265000*0,4) / 1000	571,94	571,94 33,84	60625,64	60625,64	60625,64 3587,04			
2	ФЕР01-01-012-19 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 1 (Погрузка ПСП, (1000 м3)	106 (265000*0,4) / 1000	2214,64 31,43	2172,37 174,83	234751,84	3331,58	230271,22 18531,98	4,03	427,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФСЦЦпг-03-22-01-004 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,2 до 0,4 км (1 т груза)	344500 265000*1,3	0,91		313495				
Итого по разделу 1 Площадка карьера 26,5 га										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Площадка карьера 26,5 га										
11690960,99										
427,18										

Раздел 2. Подготовительные работы по площадке карьера 58,9га

Снятие ПСП

4	ФЕР01-01-032-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3)	235,6 (589000*0,4) / 1000	571,94 33,84	571,94	134749,06 7972,70				
5	ФЕР01-01-012-19 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 1 (Погрузка ПСП, (1000 м3)	235,6 (589000*0,4) / 1000	2214,64 31,43	2172,37 174,83	521769,18	7404,91	511810,37 41189,95	4,03	949,47
6	ФСЦЦпг-03-22-01-004 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,2 до 0,4 км (1 т груза)	765700 589000*1,3	0,91		696787				
Итого по разделу 2 Подготовительные работы по площадке карьера 58,9га										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	сметная прибыль					1701258,06				
	Итого ФОТ (справочно)					3698387,08				
	Итого накладные расходы (справочно)					3587435,47				
	Итого сметная прибыль (справочно)					1701258,06				
	Итого по разделу 2 Подготовительные работы по площадке карьера 58,9га					25984815,18				949,468
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					30007619,52				
	Строительные работы					37675776,17				
	в том числе:									
	оплата труда					701951,72				
	эксплуатация машин и механизмов					17371065,06				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					4660395,59				
	материалы					11934602,74				
	накладные расходы					5201476,89				
	сметная прибыль					2466679,76				
	Итого ФОТ (справочно)					5362347,31				
	Итого накладные расходы (справочно)					5201476,89				
	Итого сметная прибыль (справочно)					2466679,76				
	ВСЕГО по смете					37675776,17				1376,648

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

« _____ » _____ 2022 г.

« _____ » _____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивалгинского и Пинерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивалгинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМЗ (локальная смета)

на Оборудование системы оперативно-технологической связи.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-СС.СО

Сметная стоимость _____ 451,994 тыс. руб.

монтажных работ _____ 5,881 тыс. руб.

оборудования _____ 23,775 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 120,477 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 166,44 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Оперативно-технологическая связь											
1	ФЕРм10-04-088-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Радиостанция УКВ связи, абонентская мощность до 15 Вт: подвижная на автомобиле (КОМПЛ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	6	278,75 165,6		1672,5	993,6		16	96	
			100% 53%			993,6 526,61 3192,71					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Радиостанция автомобильная VHF 136-174 МГц (Счет заказчика ЦБ-3660) (шт) ПЗ=20750/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	6	17291,67 20750/1,2		108144,87				
3	ФЕРМ10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	6	187,3 103,14	36 4,02	1123,8	618,84	216 24,12	9,3	55,8
4	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Преобразователь напряжения (Счет заказчика ЦБ-3660) (шт) ПЗ=3610/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	6	3008,33 3610/1,2		18814,58				
5	ФЕРМ10-05-011-01 Приказ Минстроя России от 09.02.2021 №51/пр.	Антенны приемо-передающие параболические на установленной башне (мачте) высотой до 10 м, диаметр антенны: до 1,8 м (антенна) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	6	57,14 31,52	24,99 2,84	342,84	189,12	149,94 17,04	2,44	14,64
6	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Антенна автомобильная для радиостанций(Счет заказчика ЦБ-3660) (шт) ПЗ=1870/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	6	1558,33 1870/1,2		9746,05				
Итого по разделу 1 Оперативно-технологическая связь										
Итого прямые затраты (справочно)						136003,07				
Монтажные работы						315288,55				
в том числе:										
оплата труда						117786				
эксплуатация машин и механизмов						6780,87				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						2691,05				
материалы						11436,2				
накладные расходы						118375,21				
сметная прибыль						60910,27				
Оборудование						136705,5				
Итого ФОТ (справочно)						120477,05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого накладные расходы (справочно)					118375,21				
	Итого сметная прибыль (справочно)					60910,27				
	Итого по разделу 1 Оперативно-технологическая связь					451994,05				166,44
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					136705,5				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					136003,07				
	Монтажные работы					315288,55				
	в том числе:									
	оплата труда					117786				
	эксплуатация машин и механизмов					6780,87				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					2691,05				
	материалы					11436,2				
	накладные расходы					118375,21				
	сметная прибыль					60910,27				
	Оборудование					136705,5				
	Итого ФОТ (справочно)					120477,05				
	Итого накладные расходы (справочно)					118375,21				
	Итого сметная прибыль (справочно)					60910,27				
	ВСЕГО по смете					451994,05				166,44
	в том числе:									
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					136705,5				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2022 г.

" _____ " _____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивалгинского и Пинерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивалгинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ4

(локальная смета)

на Громкоговорящая связь и аварийное оповещение

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-СС.СО

Сметная стоимость _____ 653,223 тыс. руб.

монтажных работ _____ 13,335 тыс. руб.

оборудования _____ 18,497 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 190,288 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 299,2395 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Громкоговорящая связь и аварийное оповещение										
1	ТЦ_89.1.61.01_76_76042 0 59739_12.04.2023_02	Цифровой микшер-усилитель МА-110 (шт) ПЗ=15884/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные складские расходы ПЗ=1,012)	1	13236,67 15884/1,2		13797,38				
2	ФЕРм10-02-016-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отдельно устанавливаемый; усилитель дуплексный или абонентский (шт)	1	193,11 137,52	45 5,03	193,11	137,52	45 5,03	12,4	12,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			135,42 65,57 394,1				
3	ТЦ_89.1.61.01_54_54025 84411_12.04.2023_02	Микрофонная панель со встроенным усилителем RMC-02 (шт) ПЗ=23000/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складах расходы ПЗ=1.012)	1	19166,67 23000/1,2		19978,57				
4	ФЕРм10-04-064-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Громкоговоритель настольный (шт)	1	30,88 25,59		30,88	25,59		3	3
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			25,59 13,56 70,03				
5	ТЦ_89.1.61.01_66_66701 87002_12.04.2023_02	Рулонный всепогодный громкоговоритель HS-20 (шт) ПЗ=11516/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складах расходы ПЗ=1.012)	4	9596,67 11516/1,2		40012,74				
6	ФЕРм10-04-101-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Громкоговоритель или звуковая колонка: на столбе или на крыше, мощность свыше 10 Вт (шт)	4	63,98 45,35		255,92	181,4		5	20
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			181,4 96,14 533,46				
7	ТЦ_21.1.08.01_50_50740 08028_12.04.2023_02	Огнестойкий кабель КСВВнг (А)-LS 1x2x1,38 (м) МАТ=70,63/1,2*1,03*1,02	200	61,84 70,63/1,2*1,03*1,02		12368				
8	ФССЦ-20.5.02.04-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм (применительно коробка мета 7403-4) (шт)	4	20,7		82,8				
9	ФЕРм08-02-147-12 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 3 кг (100 м)	1 100/100	288,18 195,52	56,7 5,02	288,18	195,52	56,7 5,02	20,8	20,8
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			204,55 102,28 595,01				
10	ФЕРм08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных корбоек (100 м)	1 100/100	630,11 388,03	52,26 5,02	630,11	388,03	52,26 5,02	41,28	41,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ	102%			400,91				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			200,46				
		Всего с НР и СП				1231,48				
Итого по разделу 1 Громкоговорящая связь и аварийное оповещение										
		Итого прямые затраты (справочно)				80593,43				
		Монтажные работы				173817,65				
		в том числе:								
		оплата труда				60676,56				
		эксплуатация машин и механизмов				2852,88				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				985,28				
		материалы				17063,99				
		накладные расходы				61972,02				
		сметная прибыль				31252,2				
		Оборудование				73788,69				
		Итого ФОТ (справочно)				61661,84				
		Итого накладные расходы (справочно)				61972,02				
		Итого сметная прибыль (справочно)				31252,2				
		Итого по разделу 1 Громкоговорящая связь и аварийное оповещение				247606,34				97,48
		в том числе:								
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН				12368				
		оборудование, отсутствующее в ФРСН				73788,69				

Раздел 2. Автоматическая телефонная связь

Приборы и оборудование пожарной сигнализации

11	ФЕРм10-02-030-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС: настольный (шт)	50	17,57 6,93		878,5	346,5		0,72	36
		Накладные расходы от ФОТ	95%			329,18				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			159,39				
		Всего с НР и СП				1367,07				
12	ФЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг (шт)	1	9,74 8,9	0,66 0,12	9,74	8,9	0,66 0,12	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ	95%			8,57				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			4,15				
		Всего с НР и СП				22,46				
13	ФЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг (шт)	1	9,74 8,9	0,66 0,12	9,74	8,9	0,66 0,12	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ	95%			8,57				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			4,15				
		Всего с НР и СП				22,46				
Итого по разделу 2 Автоматическая телефонная связь										
		Итого прямые затраты (справочно)				30108,27				
		Монтажные работы				63713,69				


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе:									
	оплата труда			23817,93						
	эксплуатация машин и механизмов			24,46						
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)			15,7						
	материалы			6265,88						
	накладные расходы			22641,94						
	сметная прибыль			10963,48						
	Итого ФОТ (справочно)			23833,63						
	Итого накладные расходы (справочно)			22641,94						
	Итого сметная прибыль (справочно)			10963,48						
	Итого по разделу 2 Автоматическая телефонная связь			63713,69						38,06

Раздел 3. Локальная вычислительная сеть

14	ТЦ_89.1.61.03_77_77097 О 21453_12.04.2023_02	ГТК Шкаф настенный LINEA W 12 U 600x450 мм дверь стекло RAL 9005 (шт) ПЗ=13007,15/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складских расходах ПЗ=1,012)	1	10839,29 13007,15/1,2	11298,44					
15	ФЕРм10-03-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, Масса: до 100 кг (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1	147,08 69,95	147,08	69,95	31,96 3,32	31,96 3,32	8,2	8,2
16	ТЦ_62.4.02.01_54_54019 О 54356_12.04.2023_02	Источник бесперебойного питания SKAT-UPS 1500/900 (шт) ПЗ=24488/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складских расходах ПЗ=1,012)	1	20406,67 24488/1,2	21271,1					
17	ФЕРм10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1	187,3 103,14	187,3	103,14	36 4,02	36 4,02	9,3	9,3
18	ФЕРм10-03-013-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Коммутатор служебной связи (шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1	104,57 59,64	104,57	59,64	22,5 2,52	22,5 2,52	6,2	6,2
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%		59,05 28,59					
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%		192,21					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ФЕРм10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт.)	1	187,3 103,14	36 4,02	187,3	103,14	36 4,02	9,3	9,3
		Накладные расходы от ФОТ	95%			101,8				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			49,29				
		Всего с НР и СП				338,39				
20	ФЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, Т-ЭЭ), масса: до 5 кг (шт.)	1	9,74 8,9	0,66 0,12	9,74	8,9	0,66 0,12	1,03	1,03
		Накладные расходы от ФОТ	95%			8,57				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			4,15				
		Всего с НР и СП				22,46				
21	ФЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, Т-ЭЭ), масса: до 5 кг (шт.)	2	9,74 8,9	0,66 0,12	19,48	17,8	1,32 0,24	1,03	2,06
		Накладные расходы от ФОТ	95%			17,14				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			8,3				
		Всего с НР и СП				44,92				
22	ФССЦ-20.2.05.04-0021 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель-канал (короб) 40x16 мм (м)	120	0,83		99,6				
23	ФЕРм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	1,2 120/100	206,76 154,92	0,31 0,14	248,11	185,9	0,37 0,17	16,29	19,55
		Накладные расходы от ФОТ	102%			189,79				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			94,9				
		Всего с НР и СП				532,8				
24	ТЦ_21.1.04.01_77_77204 45253_12.04.2023_02	Витая пара U/UTP кат.5Е 4x2x24 AWG solid LDPE (м)	915 305*3	39,36 44,96/1,2*1,03*1,02		36014,4				
		МАТ=44,96/1,2*1,03*1,02								
25	ФССЦ-20.4.03.04-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Розетка кабельная на поверхность ЗР-Н+Е, 32А, 415В, IP44 (100 шт)		8108,12						
26	ФЕРм08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	4,575 457,50/100	38,59 26,51	1,81 0,26	176,55	121,28	8,28 1,19	2,82	12,9
		Накладные расходы от ФОТ	102%			124,92				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			62,46				
		Всего с НР и СП				363,93				
27	ФЕРм08-02-147-12 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 3 кг (100 м)	4,575 457,50/100	288,18 195,52	56,7 5,02	1318,42	894,5	259,4 22,97	20,8	95,16
		Накладные расходы от ФОТ	102%			935,82				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			467,91				
		Всего с НР и СП				2722,15				
Итого по разделу 3 Локальная вычислительная сеть										
Итого прямые затраты (справочно)										
151957,33										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Монтажные работы					309333,36				
	в том числе:									
	оплата труда					102270,65				
	эксплуатация машин и механизмов					7346,97				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					2521,71				
	материалы					42339,71				
	накладные расходы					105163,69				
	сметная прибыль					52212,34				
	Оборудование					32569,54				
	Итого ФОТ (справочно)					104792,36				
	Итого накладные расходы (справочно)					105163,69				
	Итого сметная прибыль (справочно)					52212,34				
	Итого по разделу 3 Локальная вычислительная сеть					341902,9				163,6995
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					36014,4				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					32569,54				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					262659,03				
	Монтажные работы					546864,7				
	в том числе:									
	оплата труда					186765,14				
	эксплуатация машин и механизмов					10224,31				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					3522,69				
	материалы					65669,58				
	накладные расходы					189777,65				
	сметная прибыль					94428,02				
	Оборудование					106358,23				
	Итого ФОТ (справочно)					190287,83				
	Итого накладные расходы (справочно)					189777,65				
	Итого сметная прибыль (справочно)					94428,02				
	ВСЕГО по смете					653222,93				299,2395
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					48382,4				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					106358,23				

Составил:  Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивалгинского и Пинерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивалгинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ5
(локальная смета)

на Автоматическая телефонная связь

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-СС.СО

Сметная стоимость оборудования _____ 1534,580 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Автоматическая телефонная связь										
1	О	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 38845_17.10.2023_02 (шт) ПЗ=31.17/1.2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заопломительные складские расходы ПЗ=1,012)	50	1995,4 31.17/1.2*76.82		103996,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Код активации сервисной поддержки на 12 мес. (Счет заказчика) (шт) ПЗ=4,96/1,2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складские расходы ПЗ=1.012)	50	317,52 4,96/1,2*76.82		16548,51				
3	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Телефон J139 (Счет заказчика) (шт) ПЗ=167,11/1,2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складские расходы ПЗ=1.012)	50	10697,83 167,11/1,2*76.82		557549,5				
4	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Блок питания Power (Счет заказчика) (шт) ПЗ=17,5/1,2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складские расходы ПЗ=1.012)	50	1120,29 17,5/1,2*76.82		58387,27				
5	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Сервер (Счет заказчика) (шт) ПЗ=3192,55/1,2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складские расходы ПЗ=1.012)	1	204376,41 3192,55/1,2*76.82		213033,79				
6	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Код активации (Счет заказчика) (шт) ПЗ=246,71/1,2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складские расходы ПЗ=1.012)	1	15793,55 246,71/1,2*76.82		16462,56				
7	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Код активации сервисной поддержки на 12 мес. (Счет заказчика) (шт) ПЗ=40,52/1,2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складские расходы ПЗ=1.012)	1	2593,96 40,52/1,2*76.82		2703,84				
8	ТЦ_61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Код активации (Счет заказчика) (шт) ПЗ=493,42/1,2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительных складские расходы ПЗ=1.012)	1	31587,1 493,42/1,2*76.82		32925,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ТЦ 61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Медиа шлюз (Счет заказчика) (шт) ПЗ=1862,33/1,2*76.82 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	1	119220,16 1862,33/1,2*76.82		124270,33				
Итого по разделу 1 Автоматическая телефонная связь										
Оборудование										
Итого по разделу 1 Автоматическая телефонная связь										
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
Раздел 2. Локальная вычислительная сеть										
10	ТЦ 61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Управляемый стелируемый коммутатор 48 портов (Счет заказчика) (шт) ПЗ=256717,17/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	1	213930,98 256717,17/1,2		222993,1				
11	ТЦ 61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Модульный блок питания (Счет заказчика) (шт) ПЗ=103888,89/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	1	86574,08 103888,89/1,2		90241,36				
12	ТЦ 61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Маршрутизатор, 8 портов (Счет заказчика) (шт) ПЗ=92441,09/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	1	77034,24 92441,09/1,2		80297,41				
13	ТЦ 61.1.00.00_78_78421 О 38845_17.10.2023_02	Модуль ,20 км (Счет заказчика) (шт) ПЗ=8732,9/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы ПЗ=1.012)	2	7277,42 8732,9/1,2		15171,38				
Итого по разделу 2 Локальная вычислительная сеть										
Оборудование										
Итого по разделу 2 Локальная вычислительная сеть										
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Оборудование										
						408703,25				
						408703,25				
						408703,25				
						1534580,44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО по смете										
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
						1534580,44				
						1534580,44				

Составил:  Гладышева Т.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-857-ГР-СМ4 (локальная смета)

на Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого трубопровода
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-857-ГР

Сметная стоимость _____ 2307,217 тыс. руб.

строительных работ _____ 3,592 тыс. руб.

оборудования _____ 377,853 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 37,632 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 34,3365 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. земляные работы												
1	ФЕР01-02-027-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2)	1,05 1050/1000	94,97	94,97	94,97	99,72	99,72	14,04			
Итого по разделу 1 земляные работы												
Итого прямые затраты (справочно)												
Строительные работы												
в том числе:												
эксплуатация машин и механизмов												
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)												
				1847,81								
				3077,85								
				1847,81								
				917,94								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					853,68				
	сметная прибыль					376,36				
	Итого ФОТ (справочно)					917,94				
	Итого накладные расходы (справочно)					853,68				
	Итого сметная прибыль (справочно)					376,36				
	Итого по разделу 1 земляные работы					3077,85				
Раздел 2. Укладка полимерного рукава плоскосварачиваемого Д=250мм (трубопровод карьерных вод)										
2	ФЕР23-01-031-03 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Укладка трубопроводов водостока из полиэтиленовых труб диаметром: 225 мм (100 м)	1,65 165 / 100	1434,45 197,9	1236,55 142,43	2366,85	326,54	2040,31 235,01	20,81	34,34
3	ФССЦ-24.3.04.12-0013 О Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рукав полимерный гибкий низкого давления, трехслойный, на основе полиэтилена, армированный арамидно-полиэфирным полотноном, для восстановления трубопроводов, диаметр 250 мм (м)	165	2290,02		377853,3				
Итого по разделу 2 Укладка полимерного рукава плоскосварачиваемого Д=250мм (трубопровод карьерных вод)										
	Итого прямые затраты (справочно)					59156,13				
	Строительные работы					131482,98				
	в том числе:									
	оплата труда					21349,19				
	эксплуатация машин и механизмов					37806,94				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					15364,95				
	накладные расходы					45158,39				
	сметная прибыль					27168,46				
	Оборудование					2172656,48				
	Инженерное оборудование					2172656,48				
	Итого ФОТ (справочно)					36714,14				
	Итого накладные расходы (справочно)					45158,39				
	Итого сметная прибыль (справочно)					27168,46				
	Итого по разделу 2 Укладка полимерного рукава плоскосварачиваемого Д=250мм (трубопровод карьерных вод)					2304139,46				34,3365
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					61003,94				
	Строительные работы					134560,83				
	в том числе:									
	оплата труда					21349,19				
	эксплуатация машин и механизмов					39654,75				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					16282,89				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					46012,07				
	сметная прибыль					27544,82				
	Оборудование					2172656,48				
	Инженерное оборудование					2172656,48				
	Итого ФОТ (справочно)					37632,08				
	Итого накладные расходы (справочно)					46012,07				
	Итого сметная прибыль (справочно)					27544,82				
	ВСЕГО по смете					2307217,31				34,3365

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-857-ГР-СМЗ (локальная смета)

на Нагорная канава №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №3. Нагорная канава №4. Водосборная канава №6.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-857-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 5043,414 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 897,640 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1346,189 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Министра №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Нагорная канава №1											
1	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	0,9 900 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	3129,1	44,51	3070,93 247,19	6,34	5,71	
2	ФСЦЦг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза)	1836 900*2,04	2,91	2,91	5342,76		5342,76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	1,7 1700 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	2074,91	1383,94	690,97 83,56	106	180,2
4	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	1 1000 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	2482,58		2482,58 272,70		
5	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (м3)	700	73,9		51730				
Итого по разделу 1 Нагорная канава №1										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Нагорная канава №1										
1109039,34										
185,906										
Раздел 2. Водосборная канава №5										
6	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	0,35 350 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	1216,87	17,31	1194,25 96,13	6,34	2,22
7	ФСЦЦг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза)	714 350*2,04	2,91	2,91	2077,74		2077,74		
8	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	1 1000 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	1220,53	814,08	406,45 49,15	106	106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,55 550 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	1365,42		1365,42 149,99		
10	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (м3)	330	73,9		24387				
Итого по разделу 2 Водосборная канава №5										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 2 Водосборная канава №5										
108,219										
Раздел 3. Нагорная канава №3										
11	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	1,3 1300 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	4519,8	64,29	4435,78 357,06	6,34	8,24
12	ФСЦЦпг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза)	2769 1300*2,13	2,91	2,91	8057,79		8057,79		
13	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	3,25 3250 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	3966,72	2645,76	1320,96 159,74	106	344,5
14	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	2,4 2400 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	5958,19		5958,19 654,48		


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (М3))	800	73,9		59120				
Итого по разделу 3 Нагорная канава №3										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Нагорная канава №3										
1601971,21										
352,742										

Раздел 4. Нагорная канава №4

16	ФЕР01-01-012-21 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	1,6 1600 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	5562,83	79,12	5459,42 439,46	6,34	10,14
17	ФССЦпр-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза)	3104 1600*1,94	2,91	2,91	9032,64		9032,64		
18	ФЕР01-02-027-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	2,65 2650 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	3234,4	2157,31	1077,09 130,25	106	280,9
Итого по разделу 4 Нагорная канава №4										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					171979,05				
	сметная прибыль					76916,07				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					185259,45				
	Итого ФОТ (справочно)					183465,44				
	Итого накладные расходы (справочно)					171979,05				
	Итого сметная прибыль (справочно)					76916,07				
	Итого по разделу 4 Нагорная канава №4					701779,79				291,044
Раздел 5. Нагорная канава №6										
19	ФЕР01-01-012-21 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	1,7 1700 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	5910,52	84,07	5800,64 466,92	6,34	10,78
20	ФССЦпг-03-21-01-001 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в насыпь) (1 т груза)	3621 1700*2,13	2,91	2,91	10537,11		10537,11		
21	ФЕР01-02-027-10 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	3,75 3750 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	4576,99	3052,8	1524,19 184,31	106	397,5
22	ФЕР01-01-125-01 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,35 350 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	868,9		868,9 95,45		
23	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно (м3))	200	73,9		14780				
Итого по разделу 5 Нагорная канава №6										
	Итого прямые затраты (справочно)					747298,89				
	Строительные работы					1091337,38				
	Строительные работы в том числе:					875221,25				
	оплата труда					205088,56				
	эксплуатация машин и механизмов					151829,82				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					48817,94				
	материалы					174264,38				
	накладные расходы					237823,61				
	сметная прибыль					106214,88				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					216116,13				
	Итого ФОТ (справочно)					253906,5				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого накладные расходы (справочно)					237823,61				
	Итого сметная прибыль (справочно)					106214,88				
	Итого по разделу 5 Нагорная канава №6					1091337,38				408,278
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					3822519,75				
	Строительные работы					5043414,01				
	Строительные работы					4324578,7				
	в том числе:									
	оплата труда					676237,77				
	эксплуатация машин и механизмов					660701,41				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					221402,18				
	материалы					1766745,26				
	накладные расходы					842830,36				
	сметная прибыль					378063,9				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					718835,31				
	Итого ФОТ (справочно)					897639,95				
	Итого накладные расходы (справочно)					842830,36				
	Итого сметная прибыль (справочно)					378063,9				
	ВСЕГО по смете					5043414,01				1346,189

Составил:  Додонова С. В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-857-ГР-СМ1
(локальная смета)

на Подготовительный этап (рубка просеки водоотводных сооружений - нагорных и водосбросных канав)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-857-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 7311,049 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 2542,401 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 3214,7037 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Подготовительные работы по Нагорной канаве №1											
Густой лес. Мягкие, твердые породы Д=0,20м, 0,064га											
1	ФЕР01-02-099-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	0,74 74 / 100	74,45 74,45		55,09	55,09		7,92	5,86	
2	ФЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	0,74 74 / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	264,2	37,29	226,91 39,32	6,46	4,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	0,74 74 / 100	212,85 212,85	157,51	157,51	157,51		25,4	18,8
4	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	0,74 74 / 100	197,38	146,06	146,06	146,06	146,06 23,66		
5	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министров России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	0,74 74 / 100	61,35	45,4	45,4	45,4	45,4 7,36		
6	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	7,616 (170)*0,7*0,064	12,81	97,56	97,56				
7	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	7,616 (170)*0,7*0,064	12,81	97,56	97,56				
8	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 2 км (1 т. груза)	7,616 (170)*0,7*0,064	3,86	29,4	29,4	29,4	29,4		
9	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министров России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мульчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,064	2937,24	187,98	187,98	187,98	187,98 6,07		
Редколесье. Мягкие, твердые породы Д=0,19м, 0,936 га										
10	ФЕР01-02-099-08 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	2,61 261 / 100	74,45 74,45	194,31	194,31	194,31		7,92	20,67
11	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	2,61 261 / 100	357,03 50,39	931,85	931,85	131,52	800,33 138,70	6,46	16,86
12	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	2,61 261 / 100	212,85 212,85	555,54	555,54	555,54		25,4	66,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт.)	2,61 261 / 100	197,38	197,38 31,97	515,16		515,16 83,44		
14	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт.)	2,61 261 / 100	61,35	61,35 9,94	160,12		160,12 25,94		
15	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем Дровесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т груза)	45,864 (70)*0,7*0,936	12,81	587,52					
16	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза)	45,864 (70)*0,7*0,936	12,81	587,52					
17	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т груза)	45,864 (70)*0,7*0,936	3,86	3,86	177,04		177,04		
18	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,936	2937,24	2937,24 94,77	2749,26		2749,26 88,70		
Итого по разделу 1 Подготовительные работы по Нагорной канаве №1										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Подготовительные работы по Нагорной канаве №1										
						319153,21				133,263

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Подготовительные работы по водосборной канаве №5										
Густой лес. Мягкие, твердые породы Д=0,20м, 0,065 га										
19	ФЕР01-02-099-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	0,75 75 / 100	74,45 74,45	55,84	55,84	55,84	7,92	5,94	
20	ФЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Треловка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	0,75 75 / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	267,77	37,79	229,98 39,86	6,46	4,85
21	ФЕР01-02-101-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	0,75 75 / 100	212,85 212,85	159,64	159,64	159,64	25,4	19,05	
22	ФЕР01-02-105-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	0,75 75 / 100	197,38	197,38	148,04	148,04	148,04 23,98		
23	ФЕР01-02-108-01 Приказ Минстроя России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	0,75 75 / 100	61,35	61,35	46,01	46,01	46,01 7,46		
24	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	7,735 (170)*0,7*0,065	12,81	12,81	99,09	99,09			
25	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	7,735 (170)*0,7*0,065	12,81	12,81	99,09	99,09			
26	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 2 км (1 т. груза)	7,735 (170)*0,7*0,065	3,86	3,86	29,86	29,86	29,86		
27	ФЕР01-02-127-01 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,065	2937,24	2937,24	190,92	190,92	190,92 6,16		
Редколесье. Мягкие, твердые породы Д=0,19м, 0,535 га										
28	ФЕР01-02-099-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	1,49 149 / 100	74,45 74,45	110,93	110,93	110,93	7,92	11,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт.)	1,49 149 / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	531,97	75,08	456,89 79,18	6,46	9,63
30	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 шт.)	1,49 149 / 100	212,85 212,85	317,15	317,15	317,15		25,4	37,85
31	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт.)	1,49 149 / 100	197,38	197,38 31,97	294,1		294,1 47,64		
32	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт.)	1,49 149 / 100	61,35	61,35 9,94	91,41		91,41 14,81		
33	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	26,215 (70)*0,7*0,535	12,81		335,81				
34	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	26,215 (70)*0,7*0,535	12,81		335,81				
35	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т. груза)	26,215 (70)*0,7*0,535	3,86	3,86	101,19		101,19		
36	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щелу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,535	2937,24	2937,24 94,77	1571,42		1571,42 50,70		
Итого по разделу 2 Подготовительные работы по водосборной канаве №5										
Итого прямые затраты (справочно)						118503,88				
Строительные работы						208410,19				
Строительные работы						205722,35				
в том числе:										
оплата труда						49455,39				
эксплуатация машин и механизмов						56123,11				
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)						17638,87				
материалы						10237,54				
накладные расходы						62397,66				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	сметная прибыль					27508,65				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					2687,84				
	Итого ФОТ (справочно)					67094,26				
	Итого накладные расходы (справочно)					62397,66				
	Итого сметная прибыль (справочно)					27508,65				
	Итого по разделу 2 Подготовительные работы по водосборной канаве №5					208410,19				89,1072

Раздел 3. Подготовительные работы по водосборной канаве №3

Густой лес. Мягкие, твердые породы D=0,16м. 1,7 га

37	ФЕР01-02-099-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 шт)	19,65 1965 / 100	59,22 59,22		1163,67	1163,67		6,3	123,8
38	ФЕР01-02-100-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Треловка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	19,65 1965 / 100	770,87 115,44	655,43 114,62	15147,6	2268,4	12879,2 2252,28	14,8	290,82
39	ФЕР01-02-101-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев)	19,65 1965 / 100	131,57 131,57		2585,35	2585,35		15,7	308,51
40	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	19,65 1965 / 100	197,38	197,38 31,97	3878,52		3878,52 628,21		
41	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	19,65 1965 / 100	61,35	61,35 9,94	1205,53		1205,53 195,32		
42	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т груза)	119 (100)*0,7*1,7	12,81		1524,39				
43	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза)	119 (100)*0,7*1,7	12,81		1524,39				
44	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 2 км (1 т груза)	119 (100)*0,7*1,7	3,86	3,86	459,34		459,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щелу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	1,7	2937,24	2937,24 94,77	4993,31		4993,31 161,11		
Итого по разделу 3 Подготовительные работы по водосборной канаве №3										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Подготовительные работы по водосборной канаве №3										
1674874,47										
723,12										

Раздел 4. Подготовительные работы по нагорной канаве №4

Густой лес. Мягкие, твердые породы Д=0,2м. 1,4 га

46	ФЕР01-02-099-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	8,75 875 / 100	74,45 74,45		651,44	651,44		7,92	69,3
47	ФЕР01-02-100-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	8,75 875 / 100	770,87 115,44	655,43 114,62	6745,11	1010,1	5735,01 1002,93	14,8	129,5
48	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	8,75 875 / 100	212,85 212,85		1862,44	1862,44		25,4	222,25
49	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	8,75 875 / 100	197,38	197,38 31,97	1727,08		1727,08 279,74		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №6636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	8,75 875 / 100	61,35	61,35 9,94	536,81		536,81 86,98		
51	ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	166,6 (170)*0,7*1,4	12,81		2134,15				
52	ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	166,6 (170)*0,7*1,4	12,81		2134,15				
53	ФССЦпг-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т. груза)	166,6 (170)*0,7*1,4	3,86	3,86	643,08		643,08		
54	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	1,4	2937,24	2937,24 94,77	4112,14		4112,14 132,68		
Итого по разделу 4 Подготовительные работы по нагорной канаве №4										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Подготовительные работы по нагорной канаве №4										
Раздел 5. Подготовительные работы по водосборной канаве №6										
Густой лес. Мягкие, твердые породы D=0,16м. 1,82 га										
55	ФЕР01-02-099-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 шт)	17,55 1755 / 100	59,22 59,22		1039,31	1039,31		6,3	110,57
Итого по разделу 5. Подготовительные работы по водосборной канаве №6										
421,05										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	ФЕР01-02-100-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	17,55 1755 / 100	770,87 115,44	655,43 114,62	13528,77	2025,97	11502,8 2011,58	14,8	259,74
57	ФЕР01-02-101-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см (100 шт)	17,55 1755 / 100	131,57 131,57		2309,05	2309,05		15,7	275,54
58	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	17,55 1755 / 100	197,38	197,38 31,97	3464,02		3464,02 561,07		
59	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	17,55 1755 / 100	61,35	61,35 9,94	1076,69		1076,69 174,45		
60	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.3) (1 т груза)	106,4 (100)*0,7*1,52	12,81		1362,98				
61	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза)	106,4 (100)*0,7*1,52	12,81		1362,98				
62	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 2 км (1 т груза)	106,4 (100)*0,7*1,52	3,86	3,86	410,7		410,7		
63	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щелу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	1,52	2937,24	2937,24 94,77	4464,6		4464,6 144,05		
Густой лес. Мягкие, твердые породы D=0,2м. 0,14 га										
64	ФЕР01-02-099-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	1,62 162 / 100	74,45 74,45		120,61	120,61		7,92	12,83
65	ФЕР01-02-100-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	1,62 162 / 100	770,87 115,44	655,43 114,62	1248,81	187,01	1061,8 185,68	14,8	23,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	1,62 162 / 100	212,85 212,85	344,82	344,82	344,82	25,4	41,15	
67	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	1,62 162 / 100	197,38	319,76	319,76	319,76	51,79		
68	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министров России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	1,62 162 / 100	61,35	99,39	99,39	99,39	16,10		
69	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	16,66 (170)*0,7*0,14	12,81	213,41	213,41				
70	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	16,66 (170)*0,7*0,14	12,81	213,41	213,41				
71	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 2 км (1 т. груза)	16,66 (170)*0,7*0,14	3,86	64,31	64,31	64,31			
72	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министров России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мульчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,14	2937,24	411,21	411,21	411,21	13,27		
Редколесье. Мягкие, твердые породы Д=0,19м, 0,55га										
73	ФЕР01-02-099-08 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	1,62 162 / 100	74,45	120,61	120,61	120,61	7,92	12,83	
74	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	1,62 162 / 100	357,03 50,39	578,39	578,39	81,63	496,76 86,09	6,46	10,47
75	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	1,62 162 / 100	212,85 212,85	344,82	344,82	344,82	25,4	41,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министрoя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	1,62 162 / 100	197,38	197,38 31,97	319,76		319,76 51,79		
77	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министрoя Росси от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	1,62 162 / 100	61,35	61,35 9,94	99,39		99,39 16,10		
78	ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Министрoя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем Дровесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	28,42 (70)*0,7*0,58	12,81	364,06					
79	ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Министрoя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	28,42 (70)*0,7*0,58	12,81	364,06					
80	ФССЦпг-03-21-01-002 Приказ Министрoя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т. груза)	28,42 (70)*0,7*0,58	3,86	3,86	109,7		109,7		
81	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министрoя Росси от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,58	2937,24	2937,24 94,77	1703,6		1703,6 54,97		
Корчевка пней и расчистка леса на участке рубленного леса, 0,55га										
82	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министрoя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	1,53 (0,55*278) / 100	197,38	197,38 31,97	301,99		301,99 48,91		
83	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министрoя Росси от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	1,53 (0,55*278) / 100	61,35	61,35 9,94	93,87		93,87 15,21		
84	ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Министрoя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем дровесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	26,95 (70)*0,7*0,55	12,81	345,23					
85	ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Министрoя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	26,95 (70)*0,7*0,55	12,81	345,23					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	ФСЦПг-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 2 км (1 т груза)	26,95 (70)*0,7*0,55	3,86	3,86	104,03		104,03		
87	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щелу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,55	2937,24	2937,24 94,77	1615,48		1615,48 52,12		
Итого по разделу 5 Подготовительные работы по водосборной канаве №6										
Итого прямые затраты (справочно)						998614,63				
Строительные работы						1879701,27				
Строительные работы в том числе:						1865575,2				
оплата труда						429797				
эксплуатация машин и механизмов						500886,64				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						227730,32				
материалы						53804,92				
накладные расходы						611500,43				
сметная прибыль						269586,21				
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ						14126,07				
Итого ФОТ (справочно)						657527,32				
Итого накладные расходы (справочно)						611500,43				
Итого сметная прибыль (справочно)						269586,21				
Итого по разделу 5 Подготовительные работы по водосборной канаве №6						1879701,27				788,238

Раздел 6. Подготовка территории строительства под гибкий трубопровод карьерных вод


88	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	0,278 (0,1*278) / 100	197,38	197,38 31,97	54,87		54,87 8,89		
89	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обвка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	0,278 (0,1*278) / 100	61,35	61,35 9,94	17,06		17,06 2,76		
90	ФСЦПг-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т груза)	4,9 (70)*0,7*0,1	12,81		62,77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	ФСЦЦпг-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза)	4,9 (70)*0,7*0,1	12,81		62,77				
92	ФСЦЦпг-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т груза)	4,9 (70)*0,7*0,1	3,86	3,86	18,91		18,91		
93	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мульчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,1	2937,24	2937,24 94,77	293,72		293,72 9,48		
Итого по разделу 6 Подготовка территории строительства под гибкий трубопровод карьерных вод										
Итого прямые затраты (справочно)						8640,93				
Строительные работы						10492,1				
Строительные работы в том числе:						10104,26				
эксплуатация машин и механизмов						6775,49				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						1381,48				
материалы						1477,6				
накладные расходы						1284,77				
сметная прибыль						566,4				
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ						387,84				
Итого ФОТ (справочно)						1381,48				
Итого накладные расходы (справочно)						1284,77				
Итого сметная прибыль (справочно)						566,4				
Итого по разделу 6 Подготовка территории строительства под гибкий трубопровод карьерных вод						10492,1				
Раздел 7. Подготовительные работы по пруду отстойника поверхностного стока №3 и сбросного водовода										
Густой лес. Мягкие, твердые породы Д=0,20м, 1,7га										
94	ФЕР01-02-099-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	15,095 (1038+1150*0,41) / 100	74,45 74,45		1123,82	1123,82		7,92	119,55
95	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	15,095 (1038+1150*0,41) / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	5389,37	760,64	4628,73 802,15	6,46	97,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	15,095 (1038+1150*0,41) / 100	212,85 212,85	3212,97	3212,97	3212,97		25,4	383,41
97	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	15,095 (1038+1150*0,41) / 100	197,38 31,97	2979,45	2979,45	482,59			
98	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министров России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	15,095 (1038+1150*0,41) / 100	61,35 9,94	926,08	926,08	150,04			
99	ФСЦЦпр-01-01-01-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	251,09 (170)*0,7*(1,7+0,41)	12,81	3216,46	3216,46				
100	ФСЦЦпр-01-01-02-009 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	251,09 (170)*0,7*(1,7+0,41)	12,81	3216,46	3216,46				
101	ФСЦЦпр-03-21-01-002 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 2 км (1 т. груза)	251,09 (170)*0,7*(1,7+0,41)	3,86	969,21	969,21		969,21		
102	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министров России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мульчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	2,11 1,7+0,41	2937,24 94,77	6197,58	6197,58		199,96		
Редколесье. Мягкие, твердые породы Д=0,1м, 1,75 га										
103	ФЕР01-02-099-07 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 шт)	12,04 (1119+250*0,34) / 100	59,22 59,22	713,01	713,01	713,01		6,3	75,85
104	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	12,04 (1119+250*0,34) / 100	357,03 50,39	4298,65	4298,65	606,7	3691,95 639,81	6,46	77,78
105	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	12,04 (1119+250*0,34) / 100	212,85 212,85	2562,71	2562,71	2562,71		25,4	305,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт.)	12,04 (1119+250*0,34) / 100	197,38	197,38 31,97	2376,46		2376,46 384,92		
107	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт.)	12,04 (1119+250*0,34) / 100	61,35	61,35 9,94	738,65		738,65 119,68		
108	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем Дровесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3) (1 т. груза)	43,89 (30)*0,7*(1,75+0,34)	12,81		562,23				
109	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т. груза)	43,89 (30)*0,7*(1,75+0,34)	12,81		562,23				
110	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т. груза)	43,89 (30)*0,7*(1,75+0,34)	3,86	3,86	169,42		169,42		
111	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	2,09 1,75+0,34	2937,24	2937,24 94,77	6138,83		6138,83 198,07		
Итого по разделу 7 Подготовительные работы по пруду отстойника поверхностного стока №3 и сбросного водовода										
Итого прямые затраты (справочно)						121274,58				
Строительные работы						2259823,93				
Строительные работы						2236470,63				
в том числе:										
оплата труда						587102,59				
эксплуатация машин и механизмов						512868,33				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						194650,65				
материалы						88950,36				
накладные расходы						727030,52				
сметная прибыль						320518,83				
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ						23353,3				
Итого ФОТ (справочно)						781753,24				
Итого накладные расходы (справочно)						727030,52				
Итого сметная прибыль (справочно)						320518,83				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 7 Подготовительные работы по пруду отстойника поверхностного стока №3 и сбросного водовода						2259823,93				1059,9255
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					3904231,18				
	Строительные работы					7311049,04				
	Строительные работы в том числе:					7243649,28				
	оплата труда					1764133,49				
	эксплуатация машин и механизмов					1815978,69				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					778267,86				
	материалы					256719,24				
	накладные расходы					2364433,31				
	сметная прибыль					1042384,55				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					67399,76				
	Итого ФОТ (справочно)					2542401,35				
	Итого накладные расходы (справочно)					2364433,31				
	Итого сметная прибыль (справочно)					1042384,55				
ВСЕГО по смете						7311049,04				3214,7037

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-857-ГР-СМ2 (локальная смета)

на Снятие ПСП и ППСП с водоотводных сооружений

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-857-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 1539,685 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 292,475 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 56,1272 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Водосборная канава №5											
Снятие ПСП и ППСП											
1	ФЕР01-01-032-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3)	0,88 (750+130) / 1000	571,94	571,94 33,84	503,31	503,31	503,31 29,78			
2	ФЕР01-01-032-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-05 (переместить до 50м) (1000 м3) (переместить до 50м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх. - ТЗ=4 - ТЗМ=4))	0,88 (750+130) / 1000	511,1	511,1 30,24	1799,07	1799,07	1799,07 106,44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3)	0,88 (750+130) / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	232,06	18,67	211,48 35,88	2,72	2,39
Итого по разделу 1 Водосборная канава №5										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Водосборная канава №5										
65660,68										

Раздел 2. Нагорная канава №3

Снятие ПСП и ППСГ

4	ФЕР01-01-032-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м Бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3)	3,575 (575+3000) / 1000	571,94	571,94 33,84	2044,69		2044,69 120,98		
5	ФЕР01-01-032-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01- 01-032-05 (переместить до 50м) (1000 м3) (переместить до 50м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	3,575 (575+3000) / 1000	511,1	511,1 30,24	7308,73		7308,73 432,43		
6	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3)	3,575 (575+3000) / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	942,76	75,86	859,14 145,75	2,72	9,72
Итого по разделу 2 Нагорная канава №3										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
49150,68										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 2 Нагорная канава №3										
Раздел 3. Нагорная канава №4										
Снятие ПСП и ППСП										
7	ФЕР01-01-032-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3)	3,08 (465+2615) / 1000	571,94	571,94 33,84	1761,58		1761,58 104,23		
8	ФЕР01-01-032-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-05 (переместить до 50м) (1000 м3) (переместить до 50м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	3,08 (465+2615) / 1000	511,1	511,1 30,24	6296,75		6296,75 372,56		
9	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3)	3,08 (465+2615) / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	812,23	65,36	740,19 125,57	2,72	8,38
Итого по разделу 3 Нагорная канава №4										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Нагорная канава №4										
Раздел 4. Водосборная канава №6										
Снятие ПСП и ППСП										
10	ФЕР01-01-032-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3)	4 (500+3500) / 1000	571,94	571,94 33,84	2287,76		2287,76 135,36		
11	ФЕР01-01-032-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-032-05 (переместить до 50м) (1000 м3) (переместить до 50м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	4 (500+3500) / 1000	511,1	511,1 30,24	8177,6		8177,6 483,84		
Итого по разделу 4 Водосборная канава №6										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Водосборная канава №6										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3)	4 (500+3500) / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	1054,84	84,88	961,28 163,08	2,72	10,88
Итого по разделу 4 Водосборная канава №6										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Водосборная канава №6										
						298460,99				10,88

Раздел 5. Пруд отстойник поверхностного стока №3. с сбросным водоводом

Снятие ПСП и ППСП

13	ФЕР01-01-032-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3)	9,1 (7600+1500) / 1000	571,94	571,94 33,84	5204,65		5204,65 307,94		
14	ФЕР01-01-032-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01- 01-032-05 (переместить до 50м) (1000 м3) (переместить до 50м ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	9,1 (7600+1500) / 1000	511,1	511,1 30,24	18604,04		18604,04 1100,74		
15	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 м3)	9,1 (7600+1500) / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	2399,76	193,1	2186,91 371,01	2,72	24,75

Итого по разделу 5 Пруд отстойник поверхностного стока №3. с сбросным водоводом

Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
						128981,01				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого накладные расходы (справочно)					125111,58				
	Итого сметная прибыль (справочно)					59331,26				
	Итого по разделу 5 Пруд отстойник поверхностного стока №3. с сбросным водоводом					678998,64				24,752
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					1121446,24				
	Строительные работы					1539685,23				
	в том числе:									
	оплата труда					28627,94				
	эксплуатация машин и механизмов					1092291,24				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					263846,88				
	материалы					527,06				
	накладные расходы					283700,57				
	сметная прибыль					134538,42				
	Итого ФОТ (справочно)					292474,82				
	Итого накладные расходы (справочно)					283700,57				
	Итого сметная прибыль (справочно)					134538,42				
	ВСЕГО по смете					1539685,23				56,1272

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГРЗ-СМ1 (локальная смета)

на Пруд отстойник поверхностного стока №3.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 51119,322 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 5230,361 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 3984,787 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
1	ФЕР01-01-012-20 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3)	13,5 13500 / 1000	2813,21 40,01	2760,19 222,17	37978,35	540,14	37262,57 2999,30	5,13	69,26	
2	ФСЦЦпг-03-21-01-003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			3433,26 1628,14 43039,75					
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 3 км (1 т груза)	26190 13500*1,94	4,8	4,8	125712		125712			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП				125712				
3	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	21 21000 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	73012,17	1038,45	71654,94 5767,86	6,34	133,14
		Накладные расходы от ФОТ	97%			6602,12				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			3130,9				
		Всего с НР и СП				82745,19				
4	ФССЦпг-03-21-01-003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 3 км (1 т груза)	44730 21000*2,13	4,8	4,8	214704		214704		
		НР 0% от								
		СП 0% от								
		Всего с НР и СП				214704				
Формирование тела дамбы и площадки пруд-отстойника										
5	ФЕР01-02-070-07 Приказ Министра России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 гравды	Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м3)	44 44000 / 1000	6936	6936 231,3	305184		305184 10177,20		
		Накладные расходы от ФОТ	93%			9464,8				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			4172,65				
		Всего с НР и СП				318821,45				
6	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 6 (1000 м3)	44 44000 / 1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	322927,44	5021,72	316570,32 25483,92	13,38	588,72
		Накладные расходы от ФОТ	97%			29590,47				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			14032,59				
		Всего с НР и СП				366550,5				
7	ФССЦпг-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км (1 т груза)	121000 44000*2,75	3,86	3,86	467060		467060		
		НР 0% от								
		СП 0% от								
		Всего с НР и СП				467060				
Укладка подстилающего слоя										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ФСЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелких (МЗ)	12600	35,37		445662				
9	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 МЗ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	4,8 4800/1000 97% 46%	263,71 21,22	240,32 40,77	1265,82	101,86	1153,54 195,70	2,72	13,06
10	ФЕР01-02-003-02 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 МЗ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	4,8 4800/1000 97% 46%	1015,93	1015,93 159,86	4876,46		4876,46 767,33		
11	ФЕР01-02-003-08 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 МЗ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	4,8 4800/1000 97% 46%	185,69	185,69 18,11	891,31		891,31 86,93		
12	ФЕР01-02-027-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 М2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	15 15000 / 1000 93% 41%	846,08 556,03	290,05 35,51	12691,2	8340,45	4350,75 532,65	72,4	1086
Укладка защитного слоя										
13	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (1000 МЗ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	7,8 7800/1000 97% 46%	263,71 21,22	240,32 40,77	2056,95	165,52	1874,5 318,01	2,72	21,22
14	ФЕР01-02-003-02 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 МЗ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	7,8 7800/1000 97% 46%	1015,93	1015,93 159,86	7924,25		7924,25 1246,91		
15	ФЕР01-02-003-08 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 МЗ) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	7,8 7800/1000 97% 46%	185,69	185,69 18,11	1448,38		1448,38 141,26		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ФЕР01-02-027-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2)	21 21000 / 1000	846,08 556,03	290,05 35,51	17767,68	11676,63	6091,05 745,71	72,4	1520,4
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	93%			11552,78				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	41%			5093,16				
		<i>Всего с НР и СП</i>				34413,62				
Итого по разделу 1 Земляные работы										
		Итого прямые затраты (справочно)				37655856,41				
		Строительные работы				44515163,75				
		Строительные работы				27953830,99				
		в том числе:								
		оплата труда				1757726,26				
		эксплуатация машин и механизмов				14069496,76				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				3168496,57				
		материалы				5267300,63				
		накладные расходы				4696128,9				
		сметная прибыль				2163178,44				
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				16561332,76				
		Итого ФОТ (справочно)				4926222,83				
		Итого накладные расходы (справочно)				4696128,9				
		Итого сметная прибыль (справочно)				2163178,44				
		Итого по разделу 1 Земляные работы				44515163,75				3431,787
Раздел 2. Укладка полимерного листа HDPE										
17	ФЕР27-04-016-07 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр <i>поменьше</i>	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) при укреплении откосов: подтопленной (1000 м2)	17,5 17500/1000	368,09 253,43	100,89 12,39	6441,59	4435,03	1765,58 216,83	31,6	553
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	154%			7163,86				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	134%			6233,49				
		<i>Всего с НР и СП</i>				19838,94				
18	ФСЦ-01.7.12.04-1002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Геомембрана, толщина 1,5 мм (м2)	17500	26,23		459025				
Итого по разделу 2 Укладка полимерного листа HDPE										
		Итого прямые затраты (справочно)				5728239,04				
		Строительные работы				6604158,24				
		в том числе:								
		оплата труда				289962,26				
		эксплуатация машин и механизмов				32716,2				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				14176,35				
		материалы				5405560,58				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					468373,46				
	сметная прибыль					407545,74				
	Итого ФОТ (справочно)					304138,61				
	Итого накладные расходы (справочно)					468373,46				
	Итого сметная прибыль (справочно)					407545,74				
	Итого по разделу 2 Укладка полимерного листа HDPE					6604158,24				563
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					43384095,45				
	Строительные работы					51119321,99				
	Строительные работы					34557989,23				
	в том числе:									
	оплата труда					2047688,52				
	эксплуатация машин и механизмов					14102212,96				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					3182672,92				
	материалы					10672861,21				
	накладные расходы					5164502,36				
	сметная прибыль					2570724,18				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					16561332,76				
	Итого ФОТ (справочно)					5230361,44				
	Итого накладные расходы (справочно)					5164502,36				
	Итого сметная прибыль (справочно)					2570724,18				
	ВСЕГО по смете					51119321,99				3984,787

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГРЗ бн-СМ1 (локальная смета)

на Пруд отстойник поверхностного стока №3. Боновое заграждение

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 206,251 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 27,549 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 31,308 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Боновое заграждение											
1	ФЕР23-01-030-01 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 мм)	1,2 (12*10) / 100	1120,28 245,25	872,74 105,89	1344,34	294,3	1047,29 127,07	26,09	31,31	
2	ТЦ_24.3.04.12_77_77061 63360_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003) (шт) МАТ=11100/1,2*1,0007*1,02	12	9441,6 11100/1,2*1,0007*1,02		113299,2					
Итого по разделу 1 Боновое заграждение											
Итого прямые затраты (справочно)											
Строительные работы											
							151979,18				
							206251,05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе:									
	оплата труда					19241,33				
	эксплуатация машин и механизмов					19406,28				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8307,84				
	материалы					113331,57				
	накладные расходы					33885,48				
	сметная прибыль					20386,39				
	Итого ФОТ (справочно)					27549,17				
	Итого накладные расходы (справочно)					33885,48				
	Итого сметная прибыль (справочно)					20386,39				
	Итого по разделу 1 Бюджетное заграждение					206251,05				31,308
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					113299,2				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					151979,18				
	Строительные работы					206251,05				
	в том числе:									
	оплата труда					19241,33				
	эксплуатация машин и механизмов					19406,28				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8307,84				
	материалы					113331,57				
	накладные расходы					33885,48				
	сметная прибыль					20386,39				
	Итого ФОТ (справочно)					27549,17				
	Итого накладные расходы (справочно)					33885,48				
	Итого сметная прибыль (справочно)					20386,39				
	ВСЕГО по смете					206251,05				31,308
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					113299,2				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГРЗ скв-СМ1
(локальная смета)

на Гидронаблюдательная скважина у пруда отстойника поверхностного стока №3. Строительство скважины
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 140,896 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 9,083 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 8,3297 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. Бурение скважины												
бурение до глубины 5,5м												
1	ФЕР04-01-050-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 4 (100 м)	0,023 2,3/100	10058,63 293,22	8920,19 713,4	231,34	6,74	205,16 16,41	30,48	0,7		
2	ФЕР04-01-050-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м в грунтах группы: 6 (100 м)	0,032 3,2/100	12629,2 374,51	11409,47 912,48	404,13	11,98	365,1 29,20	38,93	1,25		
3	ФССЦ-01.4.01.06-0057 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Коронки К-130К (шт)	1	1045,82		1045,82						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФССЦ-01.4.02.04-0013 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Штанга буровая, тип БТС-2 (шт)	1	786		786				
5	ФССЦ-01.4.01.08-0001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Пневмоударники погружные, тип П-105-2.6 (шт)	1	3100		3100				
Крепление скважины										
6	ФЕР04-02-003-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Крепление скважины при ударно-канатном бурении трубами с муфтовым соединением, глубина скважины: до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1 (10 м)	0,55 5,5/10	606,28 34,22	567,4 25,53	333,45	18,82	312,07 14,04	3,64	2
7	ФССЦ-23.3.01.04-0014 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром: 146 мм, толщина стенки 7,7 мм (М)	5,775 5,5*1,05	291,21		1681,74				
8	ФССЦ-01.4.01.01-0003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Башмак колонный БКМ-146 ОТТМ (шт)	1	555,29		555,29				
9	ФЕР04-04-003-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка в межтрубное пространство при всех видах бурения: песка (10 м3)	0,00357 (3,14*(0,146+0,013)*0,013*5,5)/10	790,73 790,73		2,82	2,82		92,7	0,33
10	ФССЦ-02.3.01.02-0031 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок природный обогащенный для строительных работ мелкий (М3)	0,036	70,6		2,54				
11	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (бетонирование оголовка) (100 м3)	0,03 3/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	105,85	31,59	46,98 7,33	135	4,05
12	ФССЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50) (М3)	3,06	523,03		1600,47				
13	ФССЦ-09.2.02.02-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Рейка алюминиевая прижимная краевая, сечение 3х32 мм (М)	5,5	6,63		36,47				
Итого по разделу 1 Бурение скважины										
Итого прямые затраты (справочно)						126496,64				
Строительные работы						140895,53				
в том числе:										
оплата труда						4704,08				
эксплуатация машин и механизмов						17220,11				
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						4379,17				
материалы						104572,45				
накладные расходы						9980,62				
сметная прибыль						4418,27				
Итого ФОТ (справочно)						9083,25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого накладные расходы (справочно)					9980,62				
	Итого сметная прибыль (справочно)					4418,27				
	Итого по разделу 1 Бурение скважины					140895,53				8,329739
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					126496,64				
	Строительные работы					140895,53				
	в том числе:									
	оплата труда					4704,08				
	эксплуатация машин и механизмов					17220,11				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					4379,17				
	материалы					104572,45				
	накладные расходы					9980,62				
	сметная прибыль					4418,27				
	Итого ФОТ (справочно)					9083,25				
	Итого накладные расходы (справочно)					9980,62				
	Итого сметная прибыль (справочно)					4418,27				
	ВСЕГО по смете					140895,53				8,329739

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-698-ГРЗ-СМ2
(локальная смета)

на Шандорный водосброс. Сбросной водовод от пруда отстойника поверхностного стока №3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-698-ГР

Сметная стоимость строительных работ _____ 10366,710 тыс. руб.

оборудования _____ 722,225 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 8,113 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 784,843 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Шандорный сброс											
1	ФЕР01-02-070-07 Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 градусы	Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м3)	0,03 30 / 1000	6936	6936 231,3	208,08	208,08 6,94	208,08 6,94			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			6,45 2,85 217,38				
2	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 6 (применительно погрузка доломита) (1000 м3)	0,03 30/1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	220,17	3,42	215,84 17,38	13,38	0,4
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			20,18 9,57 249,92				
3	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,03 30/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	9,69	0,78	8,78 1,49	3,32	0,1
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			2,2 1,04 12,93				
4	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3)	0,015 15/1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	52,15	0,74	51,18 4,12	6,34	0,1
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			4,71 2,24 59,1				
5	ФССЦпр-03-21-01-003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 3 км (1 т груза) НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП	114,45 15*2,13+30*2,75	4,8	4,8	549,36		549,36		
6	ФЕР22-01-011-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 800 мм (км) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,005 5/1000	73394,03 14169,15	51588,56 5760,15	366,97	70,85	257,94 28,80	1369	6,85
7	ФССЦ-08.3.05.02-0041 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь листовая горячекатаная марки 09Г2С-12 толщиной: 7-8 мм (труба 820*20 мм) (т)	2,0322 406,44*5/1000	7301,67		14838,45				
8	ФЕР01-01-035-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,046 (42,4+1+2,6)/1000	284,17	284,17 28,89	13,07		13,07 1,33		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1,29				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			0,61				
		Всего с НР и СП				14,97				
9	ФЕР09-03-039-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1	1157,89 667,55	252,16 3,35	1157,89	667,55	252,16 3,35	73,6	73,6
		(Т)								
		Накладные расходы от ФОТ	98%			657,48				
		Сметная прибыль от ФОТ	62%			415,96				
		Всего с НР и СП				2231,33				
10	ФСЦ-07.2.07.04-0003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса 0,1-0,5 т	1	10990		10990				
		(Т)								
Итого по разделу 1 Шандорный сброс										
		Итого прямые затраты (справочно)				385796,15				
		Строительные работы				472156,06				
		Строительные работы				460888,69				
		в том числе:								
		оплата труда				48599,57				
		эксплуатация машин и механизмов				18660,64				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				4145,75				
		материалы				307268,57				
		накладные расходы				53277,38				
		сметная прибыль				33082,53				
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				11267,37				
		Итого ФОТ (справочно)				52745,32				
		Итого накладные расходы (справочно)				53277,38				
		Итого сметная прибыль (справочно)				33082,53				
		Итого по разделу 1 Шандорный сброс				472156,06				81,0411
Раздел 2. Сбросный водовод										
11	ФЕР01-01-002-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3)	0,15 150 / 1000	2228,48 56	2172,48 236,52	334,27	8,4	325,87 35,48	6,32	0,95
		Накладные расходы от ФОТ	97%			42,56				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			20,18				
		Всего с НР и СП				397,01				
12	ФЕР01-01-002-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3)	0,15 150 / 1000	2228,48 56	2172,48 236,52	334,27	8,4	325,87 35,48	6,32	0,95
		Накладные расходы от ФОТ	97%			42,56				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			20,18				
		Всего с НР и СП				397,01				


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФЕР22-01-011-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 400 мм (км) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	0,09 90/1000	33680,72 6851,7	22971,96 2622,27	3031,27	616,65	2067,48 236,00	662	59,58
14	ФЕР22-02-003-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 400 мм (км) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	123% 74%	42436,23 3418,72	23357,8 1851,05	1048,76 630,96 4710,99	307,68	2102,2 166,59	368	33,12
15	ФСЦЦ-01.2.03.03-0045 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Мастика битумно-полимерная (т)	1,17	1500		583,35 350,96 4753,56				
16	ФСЦЦ-08.3.05.02-0041 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь листовая горячекатаная марки 09Г2С-12 толщиной: 7-8 мм (труба 426*9 мм) (т)	17,163 190,7*90/1000	7301,67		125318,56				
17	ФЕР23-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	1,5 15/10	112,13 83,33	28,8 3,22	168,2	125	43,2 4,83	10,2	15,3
18	ФСЦЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (м3)	15	35,37		530,55				
19	ФЕР01-01-035-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,287 287/1000	284,17	284,17 28,89	81,56		81,56 8,29		
20	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (разравнивание остатков грунта бульдозером) (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	97% 46%			8,04 3,81 93,41				
21	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (разравнивание остатков грунта бульдозером) (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	0,013 13/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	4,2	0,34	3,8 0,65	3,32	0,04
21	ФЕР24-01-002-11 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 400 мм (км)	0,33 330/1000	61374,8 11902,5	28286,98 2212,85	20253,69	3927,83	9334,7 730,24	1150	379,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			5729,43 3446,97 29430,09				
22	ФСЦЦ-08.3.05.02-0041 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь листовая горячекатаная марки 09Г2С-12 толщиной: 7-8 мм (труба 426*9 мм) (Т)	62,931 190,7*330/1000	7301,67	23357,8 1851,05	14003,95	1128,18	7708,07 610,85	368	121,44
23	ФЕР22-02-003-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Нанесение весьма усиленной антискоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 400 мм (км)	0,33 330/1000	42436,23 3418,72		2139,01 1286,88 17429,84				
24	ФСЦЦ-01.2.03.03-0045 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Мастика битумно-полимерная (Т)	4,29	1500		6435				
Итого по разделу 2 Сбросный водовод										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 2 Сбросный водовод										
610.87916										
Раздел 3. Узел учета										
25	ФЕР01-01-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 2 (1000 м3)	0,02 20 / 1000	1821,49 45,81	1775,68 193,32	36,43	0,92	35,51 3,87	5,17	0,1
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
26	ФЕР01-01-002-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3)	0,03 30 / 1000	2228,48 56	2172,48 236,52	66,85	1,68	65,17 7,10	6,32	0,19
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
852 4,04 79,41										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ФСЦЦ-63.4.02.03-0008 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Расходомер электромагнитный, марка: ПРЭМ диаметр 150 мм, с монтажным комплектом (применительно Симгаг 11) (КОМПЛ)	1	8112,7	8112,7	8112,7				
28	ФЕР22-03-014-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 250 мм (шт)	2	184,34 19,19	153,39 15,51	368,68	38,38	306,78 31,02	1,73	3,46
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			85,36 51,36 505,4				
29	ФСЦЦ-23.8.03.11-0159 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 250 мм (шт)	2	375,32		750,64				
30	ФЕР22-03-007-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр <i>Смтаз11</i>	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 250 мм (шт)	2	170,08 44,16	72,5 7,68	340,16	88,32	145 15,36	4,81	9,62
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			127,53 76,72 544,41				
31	ФСЦЦ-18.1.02.01-0056 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем 30с42нж, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 250 мм (шт)	2	6527,17		13054,34				
32	ФЕР22-03-001-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм (шт)	0,111 55,5/1000*2	7653,28 266,14	291,12 30,84	849,51	29,54	32,31 3,42	31,2	3,46
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			40,54 24,39 914,44				
33	23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм (т)	-0,111	6667,9		-740,14				
34	ФСЦЦ-23.8.04.08-0137 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 426x10-325x8 мм (шт)	2	608,92		1217,84				
35	ФЕР23-03-006-04 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Устройство прямоугольных бетонных монолитных канализационных колодцев площадью: более 3м2 в сухих грунтах (10 м3)	0,413 ((2,02+2*0,37+0,17+0,5*2+0,2))/10	2881 490,4	612,79 111,49	1189,86	202,54	253,08 46,05	55,35	22,86
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			305,77 183,96 1679,59				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ФССЦ-04.1.02.05-0003 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) (м3)	3,954	560		2214,24				
37	ФССЦ-05.1.01.13-0062 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Плита покрытий и днищ круглая сборная железобетонная (м3)	1,27	1760		2235,2				
38	ФССЦ-08.1.02.06-0041 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Люк чугунный легкий (шт)	1	375		375				
39	ФССЦ-07.2.05.01-0032 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (п)	0,03	7571		227,13				
40	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	29,7 97% 46%	479,33 322,84 25,9	479,33 292,6 49,67	14236,1 2693,64 1277,4 18207,14	14236,1 2776,95			
41	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (разравнивание остатков грунта бульдозером) (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,0203 20,3/1000 97% 46%			6,56 1,49 0,71 8,76	0,53 5,94 1,01	3,32	0,07	
Итого по разделу 3 Узел учета										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Оборудование										
Инженерное оборудование										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Узел учета										
916347,24										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
8893470,15										
Строительные работы										
10320062,46										
Строительные работы										
10308795,09										
39,763146										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе:									
	оплата труда					472549				
	эксплуатация машин и механизмов					705616,65				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					312294,11				
	материалы					7704037,13				
	накладные расходы					904646,43				
	сметная прибыль					521945,88				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					11267,37				
	Оборудование					46648,03				
	Инженерное оборудование					46648,03				
	Итого ФОТ (справочно)					784843,11				
	Итого накладные расходы (справочно)					904646,43				
	Итого сметная прибыль (справочно)					521945,88				
	ВСЕГО по смете					10366710,49				731,68341

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ1
(локальная смета)

на Сети противопожарного водопровода

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 6064,549 тыс. руб.
строительных работ _____ 251,866 тыс. руб.
монтажных работ _____ 148,521 тыс. руб.
оборудования _____ 6,246 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 602,505 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 888,0301 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Пожарный щит											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЦ_104_77_7720769635_06.04.2023_01	Щит пожарный закрытого типа ЩП-А (комплектно с огнетушителем, ломом, лопатой и ведром) (шт) ПЗ=6720/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	6	5600 6720/1,2		35023,3				
2	ФССЦ-02.3.01.02-0018 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Песок природный для строительных растворов мелкий, обогащенный (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	3 0,5*6	49,53		154,88				
Итого по разделу 1 Пожарный щит										
Оборудование										
Технологическое оборудование										
Производственный и хозяйственный инвентарь, в том числе мебель										
Итого по разделу 1 Пожарный щит										
в том числе:										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
Раздел 2. Противопожарный водопровод В2										
3	ТЦ_18.1.10.04_77_77154_39293_06.04.2023_01	Гидрант Дорошевского (транспорт аналогично ФССЦ-18.1.10.04-0001) (шт) МАТ=8392/1,2*1,002*1,02 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	4	7147,47 8392/1,2*1,002*1,02		29800,95				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФЕРМ12-12-001-16 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр: 350 мм (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	4	488,81 125,06	339,55 40,7	2038,06	521,43	1415,73 169,70	13	52
5	ФЕР22-01-021-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 160 мм (применительно по поверхности) (КМ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,288 288/1000	7342,92 2630,25	4659,37 574,28	2204,34	789,6	1398,74 172,40	286,52	82,52
6	ФССЦ-24.3.03.13-0049 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 9,5 мм (М) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	123% 74% 290,304	263,26		1183,26 711,88 4099,48 79662,81				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ФЕР22-03-002-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (10 шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1,2 12 / 10	263,58 37,55	226,03 30,5	329,7	46,97	282,73 38,15	4,14	4,97
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			104,7 62,99 497,39				
8	ФССЦ-24.3.05.08-0625 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Отвод полиэтиленовый сварной 90°, ПЭ100, к напорным трубам 0,63 МПа (6,3 кгс/см2), диаметр 160 мм (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	14 12+2	180,06		2627,62				
9	ФССЦ-24.3.05.15-0223 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Тройник полиэтиленовый, удлиненный, SDR11, диаметр 160 мм (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	2	597,8		1246,25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ФЕР22-01-021-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (КМ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,14 (160-20)/1000	5399,38 2090,62	3282,3 411,71	787,94	305,09	478,99 60,08	225,04	31,51
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			449,16 270,23 1507,33				
11	ФЕР22-05-005-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (в металлическую трубу 530x12) (100 м трубы, уложенной в футляр) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,2 20 / 100	1246,73 689,47	72,67 0,41	259,91	143,74	15,15 0,09	71,67	14,33
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			176,91 106,43 543,25				
12	ФССЦ-24.3.03.13-0046 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм (М) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	161,28	124,92		21000,53				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФЕР22-03-002-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (10 шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,5 5 / 10	263,58 37,55	226,03 30,5	137,37	19,57	117,8 15,90	4,14	2,07
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			43,63 26,25 207,25				
14	ФССЦ-24.3.05.08-0622 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Отвод полиэтиленовый сварной 90°, ПЭ100, к напорным трубам 0,63 МПа (6,3 кгс/см2), диаметр 110 мм (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	5	114,27		595,55				
15	ФЕР22-01-011-11 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 500 мм (футляр) (км) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,02 20/1000	41974,64 8869,95	28957,7 3357,74	875,05	184,91	603,69 70,00	857	17,14
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			313,54 188,63 1377,22				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ФССЦ-23.5.01.08-0029 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 12 мм (М) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	20	1246,15	2825,61 324,41	114,66	2,61	111,92 12,85	7,44	0,28
земляные работы под укладку футляра										
17	ФЕР01-01-012-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,038 38 / 1000	2894,78 65,92	114,66	15 7,11 136,77				
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
18	ФССЦпр-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (в отвал) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	80,56 38*2,12	2,91	2,91	244,36		244,36		
НР 0% от										
СП 0% от										
Всего с НР и СП										
						244,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ФСЦПг-03-21-01-001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (привезти для обратной засыпки мелко дробленый грунт) (1 т груза) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	44,732 (38-4,4-2,5-10)*2,12	2,91	2,91	135,68			135,68	
		НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП				135,68				
20	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	0,0211 (38-4,4-2,5-10) / 1000	479,33	479,33 93,5	10,54		10,54 2,06		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			2 0,95 13,49				
21	ФЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (применительно песком) (1000 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	0,01 10 / 1000	479,33	479,33 93,5	5		5 0,97		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			0,94 0,45 6,39				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	ФЕР23-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные заплаты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,25 2,5/10	112,13 83,33	28,8 3,22	29,21	21,71	7,5 0,84	10,2	2,55
23	ФССЦ-02.3.01.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 очень мелкий (м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные заплаты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	123% 74% 12,75 2,75+10	35,37	27,74 16,69 73,64 470,07					
Бетонные упоры под гидранты Дорошевского										
24	ФЕР06-02-001-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 (100 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные заплаты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,0028 (0,07*4) / 100	9829,02 3426,3	2470,51 339,05	28,69	10	7,21 0,99	405	1,13
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	107% 58%			11,76 6,37 46,82				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	ФССЦ-04.1.02.05-0009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350) (М3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,28	725,69		211,8				
26	ФССЦ-08.4.02.01-0021 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Сетка арматурная сварная (из арматуры диаметром 10) (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,003 2,7/1000	7200		22,51				
27	ФЕР09-03-039-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,00336 (0,56*4*1,5)/1000	1157,89 667,55	252,16 3,35	4,05	2,34	0,88 0,01	73,6	0,25
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	98% 62%			2,3 1,46 7,81				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	ФССЦ-07.2.07.04-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т (ХОМУТ из полусовой стали 40 мм длиной 1,5м) (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,00336 (0,56*4*1,5)/1000	12319,52		43,15				
29	ФССЦ-23.3.03.02-0075 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные бесшовные горяччедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм (М) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1,05 0,35*3	81,61		89,32				
Опора скользящая под трубопровод Ду 150 (262 шт)										
30	ФЕР23-01-001-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного (10 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	3,2 32 / 10	125,63 83,33	42,3 4,73	419,04	277,95	141,09 15,78	10,2	32,64
Накладные расходы от ФОТ			123%			361,29				
Сметная прибыль от ФОТ			74%			217,36				
Всего с НР и СП						997,69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	40	129,1		5382,75				
32	ФССЦ-07.2.07.04-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т, полоса 6 x100 мм длиной 0,7 м) (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,69692 3,8*0,7*262/1000	12319,52		8949,41				
33	ФССЦ-08.3.04.02-0095 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСт3пс-1, диаметр 16 мм (применительно глухарь Д 16мм L=100мм) (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,18864 0,18*1048/1000	5230,01		1028,38				
34	ФССЦ-08.3.08.02-0031 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь угловая равнополочная размером 50x50x4 мм (КТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	293,44 0,56*524	5,43		1660,87				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
35	ФССЦ-11.1.03.03-0005 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Брусья необрезные хвойных пород, длина 2-3,75 м, все ширины, толщина 150 мм и более, I сорт (применительно брус 380x100x1500) (М3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	7,5	1697,21		13268,28					
36	ФЕР13-03-004-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр в 2 СЛОЯ	3 Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-773 (100 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,36 36 / 100	556,7 22,4	9,22 0,22	208,91	8,41	3,46 0,08	2,47	0,89	
37	14.4.04.12-0011	3 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	99% 51%			8,41 4,33 221,65					
37	14.4.04.12-0011	3 Эмаль эпоксидная ЭП-733, зеленая (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	-0,0036	47700		-178,99					
38	ФССЦ-14.5.04.03-0005 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Мастика герметизирующая нетвердеющая строительная (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,1152 36*3,2/1000	12585		1511,21					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	ФЕР26-01-003-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	24	784,21 169,37	26,86 4,29	19618,3	4237,07	671,96 107,32	18,45	442,8
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 55%			4431,28 2389,41 26438,99				
40	ФССЦ-12.2.08.01-0152 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 159 мм, толщина 70 мм (М) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	345	262,35		94344,79				
Опора скользящая под трубопровод Ду 100 (135 шт)										
41	ФЕР23-01-001-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под трубопроводы: щелеблочного (10 МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1,7 17 / 10	125,63 83,33	42,3 4,73	222,62	147,66	74,96 8,38	10,2	17,34
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123% 74%			191,93 115,47 530,02				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	21,25	129,1		2859,58				
43	ФССЦ-07.2.07.04-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т. полуса 6 x100 мм длиной 0,7 м) (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1,3832 3,8*0,7*520/1000	12319,52		17762,19				
44	ФССЦ-08.3.04.02-0095 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСт3пс-1, диаметр 16 мм (применительно глухарь Д 16мм L=100мм) (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,0972 0,18*540/1000	5230,01		529,89				
45	ФССЦ-08.3.08.02-0031 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь угловая равнополочная размером 50x50x4 мм (КТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительных складских расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	151,2 0,56*270	5,43		855,79				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
46	ФССЦ-11.1.03.03-0005 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Брусья необрезные хвойных пород, длина 2-3,75 м, все ширины, толщина 150 мм и более, I сорт (применительно брус 380x100x1500) (М3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	4 4	1697,21		7076,42					
47	ФЕР13-03-004-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр в 2 СЛОЯ	3 Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-773 (100 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,19 19 / 100	556,7 22,4	9,22 0,22	110,26	4,44	1,83 0,04	2,47	0,47	
48	14.4.04.12-0011	3 Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	99% 51%			4,44 2,28 116,98					
48	14.4.04.12-0011	3 Эмаль эпоксидная ЭП-733, зеленая (Г) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	-0,0019	47700		-94,47					
49	ФССЦ-14.5.04.03-0005 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Мастика герметизирующая нетвердеющая строительная (Г) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,0608 19*3,2/1000	12585		797,58					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	ФЕР26-01-003-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем (МЗ) <i>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))</i>	10	784,21 169,37	26,86 4,29	8174,3	1765,45	279,98 44,72	18,45	184,5
51	ФССЦ-12.2.08.01-0148 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 108 мм, толщина 70 мм (М) <i>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))</i>	102% 55%			1846,37 995,59 11016,26				
Опора скользящая в фуллере L=20м										
52	ФССЦ-07.2.07.04-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т (применительно элемент трубы Д 300мм) (Т) <i>(Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))</i>	2,304 57,6*2*20/1000	12319,52		29586,53				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	ФССЦ-08.3.08.02-0043 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: 18кп, шириной полок 60-100 мм (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,424 2*20*0,0106	4608,87		2036,94				
54	ФССЦ-08.3.07.01-0071 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали ВСт3кп, размер 5x40 мм (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,24 4*0,003*20	5763		1441,71				
55	ФЕР13-03-004-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр в 2 слоя	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-773 (применительно изолеп мастик) (100 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,26 26 / 100	556,7 22,4	9,22 0,22	150,87	6,07	2,5 0,06	2,47	0,64
56	14.4.04.12-0011	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ Эмаль эпоксидная ЭП-733, зеленая (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	99% 51% -0,0026	47700		6,07 3,13 160,07 -129,27				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	ФСЦ-14.5.04.03-0005 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Мастика герметизирующая нетвердеющая строительная (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительные-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,0832 26*3,2/1000	12585		1091,43				
Итого по разделу 2 Противопожарный водопровод В2										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 2 Противопожарный водопровод В2										
в том числе:										
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
888,03008										
в том числе:										
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
5029483,68										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Строительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
4190781,58										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
4182986,96										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе:									
	оплата труда					521313,33				
	эксплуатация машин и механизмов					78121,01				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					36006,06				
	материалы					2648113,98				
	накладные расходы					600234,59				
	сметная прибыль					335204,05				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					7794,62				
	Монтажные работы					1837853,12				
	в том числе:									
	оплата труда					34091,09				
	эксплуатация машин и механизмов					26233,48				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					11094,99				
	материалы					1713816,17				
	накладные расходы					42926,78				
	сметная прибыль					20785,6				
	Оборудование					35913,86				
	Технологическое оборудование					890,56				
	Производственный и хозяйственный инвентарь, в том числе мебель					35023,3				
	Итого ФОТ (справочно)					602505,47				
	Итого накладные расходы (справочно)					643161,37				
	Итого сметная прибыль (справочно)					355989,65				
	ВСЕГО по смете					6064548,56				888,03008
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					29800,95				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					35023,3				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-853-ЭС.СО-СМ1 (локальная смета)

на Обогрев противопожарного водопровода.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-218-ЭС.СО

Сметная стоимость _____ 1892,196 тыс. руб.

монтажных работ _____ 116,683 тыс. руб.

оборудования _____ 20,104 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 193,346 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 301,0808 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			
				5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Электрообогрев противопожарного водопровода. Электро монтажные изделия.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЦ_62.1.02.14_54_54072 О 30462_26.04.2023_02	Шкаф управления обогревом ШУ-ТЕРМОСИБ-ЭОТ-3-380-30 (Термосиб ПЛЮС) (шт.) ПЗ=129813,73/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	108178,11 129813,73/1,2			112760,53				
2	ФЕРМ08-03-573-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм (шт.) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	72,91 20,44	49 5,29	76,01	21,31	51,08 5,51	2,06	2,06	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			27,36 13,68 117,05					
3	ТЦ_63.4.03.01_54_54072 О 30462_26.04.2023_02	Датчики температуры воздуха ДТС125Л-РТ100.В3.60 (Термосиб ПЛЮС) (шт.) ПЗ=3264/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	2720 3264/1,2		2835,22					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФЕРМ11-03-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: До 5 кг (шт.) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	6,25 5,16		6,52	5,38		0,52	0,52
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			5,11 2,47 14,1				
5	ТЦ_20.5.02.09_54_54072 30462_26.04.2023_02	4 Соединительные коробки для греющих секций РТВ 401-1П/0(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001) (шт.) МАТ=6785/1,2*1,02*1,0001 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	4	5767,83 6785/1,2*1,02*1,0001		24048,62				
6	ТЦ_20.5.02.09_54_54072 30462_26.04.2023_02	1 Соединительные коробки для греющих секций РТВ 601-1П/2П(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001) (шт.) МАТ=10079/1,2*1,02*1,0001 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	8568,01 10079/1,2*1,02*1,0001		8930,95				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТЦ_20.5.02.09_54_54072 30462_26.04.2023_02	Соединительные коробки для греющих секций РТВ 601-1П/1П(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001) (шт.) МАТ=86171,2*1,02*1,0001 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	5	7325,18 86171,2*1,02*1,0001		38177,37				
8	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	10 4+1+5	42,07 34,12		438,52	355,65		4	40
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			355,65 188,49 982,66				
9	ТЦ_21.0.00.00_54_54072 30462_26.04.2023_02	Саморегулирующийся греющий кабель 26PSB (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-21.1.05.01-0011) (м) МАТ=1333.58/1,2*1,02*1,0008 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	845	1134,45 1333.58/1,2*1,02*1,0008		99216,98				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ФЕРМ08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр Применительно	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 (100 м) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	8,1965 (845*0,97) / 100	430,7 288,02	68,98 4,02	3679,77	2460,76	589,34 34,35	30,64	251,14
11	ТЦ_01.7.06.07_54_54072 30462_26.04.2023_02	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			2545,01 1272,51 7497,29 189857,54				
11	ТЦ_01.7.06.07_54_54072 30462_26.04.2023_02	Лента крепежная FT/HTM стекловолоконная, самоклеящаяся (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001) (рулон) МАТ=1190/1,2*1,02*1,0004 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	180	1011,9 1190/1,2*1,02*1,0004						
12	ТЦ_20.2.09.00_54_54072 30462_26.04.2023_02	Кабельные заделки КСК-2 (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.2.09.01-0001) (шт.) МАТ=374/1,2*1,02*1,0002 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	8	317,96 374/1,2*1,02*1,0002		2651,43				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр Применительно	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	8	15,38 8,65	1,81 0,26	128,25	72,13	15,09 2,17	0,92	7,36
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			75,79 37,89 241,93				
15	ТЦ_01.7.06.07_54_54072 30462_26.04.2023_02	Лента хомутная TORK (30м) Термосиб ПЛЮС (аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001) (рулон) МАТ=1530/1,2*1,02*1,0004 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	1301,02 1530/1,2*1,02*1,0004		1356,13				
16	ТЦ_01.7.06.07_54_54072 30462_26.04.2023_02	Замки для ленты хомутной TORK (Термосиб ПЛЮС)(аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001) (шт.) МАТ=51/1,2*1,02*1,0004 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные запчасти, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно- складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	20	43,37 51/1,2*1,02*1,0004		904,14				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
17	ТЦ_20.3.04.02_54_54072 30462_26.04.2023_02	Предупредительная табличка "Осторожно, электрообогрев!" (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.3.04.02-0001) (шт.) МАТ=32,3/1,2*1,02*1,0008 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	140	27,48 32,3/1,2*1,02*1,0008		4010,17					
Итого по разделу 1 Электрообогрев противопожарного водопровода. Электро монтажные изделия.											
Итого прямые затраты (справочно)											
Монтажные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Оборудование											
Инженерное оборудование											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 1 Электрообогрев противопожарного водопровода. Электро монтажные изделия.											
301,08076											
в том числе:											
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											
оборудование, отсутствующее в ФРСН											
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
ВСЕГО по смете											
Итого прямые затраты (справочно)											
Монтажные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					196722,89				
	сметная прибыль					99053,74				
	Оборудование					115595,75				
	Инженерное оборудование					115595,75				
	Итого ФОТ (справочно)					193345,65				
	Итого накладные расходы (справочно)					196722,89				
	Итого сметная прибыль (справочно)					99053,74				
	ВСЕГО по смете					1892195,6				301,08076
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					1269153,33				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					115595,75				



Составил: _____ Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ2
(локальная смета)

на Сети бытовой канализации

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-853-НВК

Сметная стоимость _____ 2665,766 тыс. руб.

строительных работ _____ 193,792 тыс. руб.

монтажных работ _____ 4,550 тыс. руб.

оборудования _____ 15,430 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 99,300 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 139,0197 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Бытовая канализация К1											


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ФЕР23-01-030-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	2,04 204 / 100	1120,28 245,25	872,74 105,89	2382,18	521,5	1855,81 225,17	26,09	53,22
2	ТЦ_24.3.02.00_77_77061 63360_11.10.2022_01	Труба ИЗОКОРСИС У 0110 SN8 PR-2/0250 SN8 (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.03.06-0023) МАТ=9478/1,2*1,0008*1,02	206,04	8062,75 9478/1,2*1,0008*1,02		1661249,01				
3	ТЦ_24.3.02.00_77_77061 63360_11.10.2022_01	Труба подгоночная ИЗОКОРСИС У 0110 SN8 PR-2/0250 SN8 (Применительно фасонные элементы) (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.05.08-0271) (шт) МАТ=19803/1,2*1,0012*1,02	22	16852,75 19803/1,2*1,0012*1,02		370760,5				
4	ТЦ_24.3.02.00_77_77061 63360_11.10.2022_01	Муфта ИЗОКОРСИС DN/OD 250 (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.05.07-0011) (шт) МАТ=410/1,2*1,0002*1,02	34	348,57 410/1,2*1,0002*1,02		11851,38				
5	ТЦ_24.3.02.00_77_77061 63360_11.10.2022_01	Кольцо уплнительное ИЗОКОРСИС ТИП 1 DN/OD 250 (транспорт аналогично ФССЦ-01.7.19.02-0062) (шт) МАТ=139/1,2*1,00014*1,02	64	118,17 139/1,2*1,00014*1,02		7562,88				
6	ТЦ_24.3.02.00_77_77061 63360_11.10.2022_01	Механизм для сборки труб ИЗОКОРСИС 0250 (шт) ПЗ=102137/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	85114,17 102137/1,2		88719,61				
Опора скользящая под трубопровод Ду 200 (34шт)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ФЕР23-01-001-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под трубопроводы: щелеблочного (10 м3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	8,4 84 / 10	125,63 83,33	42,3 4,73	1099,99	729,62	370,37 41,42	10,2	85,68
8	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	85,68	129,1		11529,84				
9	ФССЦ-07.2.07.04-0012 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т полоса 6 x100 мм длиной 0,7 м) (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,09044 3,8*0,7*34/1000	12319,52		1161,37				
10	ФССЦ-08.3.04.02-0095 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСт3пс5-1, диаметр 16 мм (применительно глухарь Д 16мм L=100мм) (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,02448 0,18*136/1000	5230,01		133,45				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ФСЦ-08.3.08.02-0031 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь угловая равнополочная размером 50x50x4 мм (кг) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	38,08 0,56*68	5,43		215,53				
12	ФСЦ-11.1.03.03-0005 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Брусья необрезные хвойных пород, длина 2-3,75 м, все ширины, толщина 150 мм и более, I сорт (применительно брус 380x100x1500) (МЗ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	2,45	1697,21		4334,3				
13	ФЕР13-03-004-09 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр в 2 слоя	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-773 (100 м2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,047 4,7 / 100	556,7 22,4	9,22 0,22	27,27	1,1	0,45 0,01	2,47	0,12
14	14.4.04.12-0011	Эмаль эпоксидная ЭП-733, зеленая (т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	-0,00047	47700		-23,37				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ФСЦ-14.5.04.03-0005 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Мастика герметизирующая нетвердеющая строительная (Т) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,01504 4,7*3,2/1000	12585		197,3				
Итого по разделу 1 Бытовая канализация К1										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Монтажные работы										
в том числе:										
материалы										
Оборудование										
Инструмент для технологических процессов										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Бытовая канализация К1										
в том числе:										
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
2381458,33										
2523494,6										
81870,15										
41259,46										
17430,3										
2204777,22										
122122,13										
73465,64										
53551,5										
53551,5										
88719,61										
88719,61										
99300,45										
122122,13										
73465,64										
2665765,71										
2051423,77										
88719,61										
2381458,33										
2523494,6										
81870,15										
41259,46										
17430,3										
2204777,22										
122122,13										
73465,64										
139,01969										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Монтажные работы					53551,5				
	в том числе:									
	материалы					53551,5				
	Оборудование					88719,61				
	Инструмент для технологических процессов					88719,61				
	Итого ФОТ (справочно)					99300,45				
	Итого накладные расходы (справочно)					122122,13				
	Итого сметная прибыль (справочно)					73465,64				
	ВСЕГО по смете					2665765,71				139,01969
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					2051423,77				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					88719,61				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г. _____ 2022 г.
Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-853-ЭС.СО-СМ2 (локальная смета)

на Обогрев сети трубопроводов бытовой канализации.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-218-ЭС.СО

Сметная стоимость _____ 584,173 тыс. руб.

монтажных работ _____ 32,146 тыс. руб.

оборудования _____ 12,513 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 64,271 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 100,6281 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			
				5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Электрообогрев трубопроводов бытовой канализации. Электро монтажные изделия.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЦ_62.1.02.14_54_54072 О 30462_26.04.2023_02	Шкаф управления обогревом ШУ-ТЕРМОСИБ-ЭОТ-3-380-10(Термосиб ПЛЮС) (шт.) ПЗ=79565,48/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	66304,57 79565,48/1,2			69113,23				
2	ФЕРМ08-03-573-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 900х600х500 мм (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	72,91 20,44	49 5,29	76,01	21,31	51,08 5,51	2,06	2,06	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			27,36 13,68 117,05					
3	ТЦ_63.4.03.01_54_54072 О 30462_26.04.2023_02	Датчики температуры воздуха ДТС-125Л-РТ100.В3.60 (Термосиб ПЛЮС) (шт.) ПЗ=3264/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	2720 3264/1,2		2835,22					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФЕРМ11-03-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	3 Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: До 5 кг (шт.) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	6,25 5,16		6,52	5,38		0,52	0,52
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 46%			5,11 2,47 14,1				
5	ТЦ_20.5.02.09_54_54072 30462_26.04.2023_02	2 Соединительные коробки для греющих секций РТВ 401-0/0(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001) (шт.) МАТ=6792/1,2*1,02*1,0001 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	2	5773,78 6792/1,2*1,02*1,0001		12036,71				
6	ТЦ_20.5.02.09_54_54072 30462_26.04.2023_02	1 Соединительные коробки для греющих секций РТВ 401-1П/0(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001) (шт.) МАТ=6785/1,2*1,02*1,0001 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	5767,83 6785/1,2*1,02*1,0001		6012,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТЦ_20.5.02.09_54_54072 30462_26.04.2023_02	3 Соединительные коробки для греющих секций РТВ 601-1П/2П(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001) (шт.) МАТ=10079/1,2*1,02*1,0001 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	8568,01 10079/1,2*1,02*1,0001		8930,95				
8	ТЦ_20.5.02.09_54_54072 30462_26.04.2023_02	3 Соединительные коробки для греющих секций РТВ 601-1П/1П(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001) (шт.) МАТ=8617/1,2*1,02*1,0001 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	7325,18 8617/1,2*1,02*1,0001		7635,47				
9	ТЦ_20.5.02.09_54_54072 30462_26.04.2023_02	3 Соединительные коробки для греющих секций РТВ 601-1П/0(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001) (шт.) МАТ=8486/1,2*1,02*1,0001 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	7213,82 8486/1,2*1,02*1,0001		7519,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ФЕРМ10-04-066-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (ШТ) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	6 2+4	42,07 34,12		263,11	213,39		4	24
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 53%			213,39 113,1 589,6				
11	ТЦ_21.0.00.00_54_54072 30462_26.04.2023_02	Саморегулирующийся греющий кабель 26P5B (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-21.1.05.01-0011) (М) МАТ=1333.58/1,2*1,02*1,0008 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	212	1134,45 1333.58/1,2*1,02*1,0008		250691,12				
12	ФЕРМ08-02-405-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр Применительно	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 (100 м) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	2,0564 (212*0,97) / 100	430,7 288,02	68,98 4,02	923,21	617,37	147,86 8,62	30,64	63,01
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	102% 51%			638,51 319,25 1880,97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ТЦ_01.7.06.07_54_54072 30462_26.04.2023_02	Лента крепежная FT/НТМ стекловолоконная, самоклеящаяся (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001) (рулон) МАТ=1190/1,2*1,02*1,0004 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	40	1011,9 1190/1,2*1,02*1,0004		42190,56				
14	ТЦ_20.2.09.00_54_54072 30462_26.04.2023_02	Кабельные заделки КСК-2 (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.2.09.01-0001) (шт.) МАТ=374/1,2*1,02*1,0002 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	12	317,96 374/1,2*1,02*1,0002		3977,15				
15	ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр Применительно	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2 (шт) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	12	15,38 8,65	1,81 0,26	192,38	108,2	22,64 3,25	0,92	11,04
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	102% 51%			113,68 56,84 362,9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
16	ТЦ_20.2.09.00_54_54072 30462_26.04.2023_02	3 Нвабор для срачивания КСК-6 (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.2.09.01-0001) (шт.) МАТ=538/1,2*1,02*1,0002 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	3	457,39 538/1,2*1,02*1,0002		1430,3					
17	ТЦ_01.7.06.07_54_54072 30462_26.04.2023_02	3 Лента хомутная ТОРК (30м) Термосиб ПЛЮС (аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001) (рулон) МАТ=1530/1,2*1,02*1,0004 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	1	1301,02 1530/1,2*1,02*1,0004		1356,13					
18	ТЦ_01.7.06.07_54_54072 30462_26.04.2023_02	3 Замки для ленты хомутной ТОРК (Термосиб ПЛЮС)(аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001) (шт.) МАТ=51/1,2*1,02*1,0004 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от оплусной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	12	43,37 51/1,2*1,02*1,0004		542,49					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ТЦ_20.3.04.02_54_54072 30462_26.04.2023_02	Предупредительная табличка "Осторожно, электрообогрев!" (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.3.04.02-0001) (шт.) МАТ=32,3/1,2*1,02*1,0008 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от опусковой цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	40	27,48 32,3/1,2*1,02*1,0008		1145,76				
Итого по разделу 1 Электрообогрев трубопроводов бытовой канализации. Электро монтажные изделия.										
Итого прямые затраты (справочно)										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Оборудование										
Инженерное оборудование										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Электрообогрев трубопроводов бытовой канализации. Электро монтажные изделия. 100,6281										
в том числе:										
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										
оборудование, отсутствующее в ФРСН										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					65252,26				
	сметная прибыль					33039,4				
	Оборудование					71948,45				
	Инженерное оборудование					71948,45				
	Итого ФОТ (справочно)					64270,51				
	Итого накладные расходы (справочно)					65252,26				
	Итого сметная прибыль (справочно)					33039,4				
	ВСЕГО по смете					584173,37				100,6281
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					343468,2				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					71948,45				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМЗ
(локальная смета)

на Сети ливневой канализации

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-853-НВК

Сметная стоимость _____ 91,233 тыс. руб.

строительных работ _____ 4,976 тыс. руб.

оборудования _____ 1,971 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 8,712 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 7,875 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Ливневая канализация											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ФЕР23-01-031-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	3 Укладка трубопроводов водостока из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	0,5 50 / 100	1022,52 149,78	872,74 105,89	532,91	78,06	454,85 55,19	15,75	7,88
2	ТЦ_24.3.04.12.77_77061 63360_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003) (шт) МАТ=11100/1,2*1,0007*1,02 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	5	9441,6 11100/1,2*1,0007*1,02		49207,73				
3	ТЦ_68.1.01.07_77_77204 О 24422_06.04.2023_01	Мотопомпа Aitoco AWD 80 (шт) ПЗ=13044/1,2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92 в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%))	1	10870 13044/1,2		11330,45				
Итого по разделу 1 Ливневая канализация										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Оборудование										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Инженерное оборудование					11330,45				
	Итого ФОТ (справочно)					8711,88				
	Итого накладные расходы (справочно)					10715,61				
	Итого сметная прибыль (справочно)					6446,79				
	Итого по разделу 1 Ливневая канализация					91232,51				7,875
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					49207,73				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					11330,45				
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					62739,66				
	Строительные работы					79902,06				
	в том числе:									
	оплата труда					5103,56				
	эксплуатация машин и механизмов					8428,37				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					3608,32				
	материалы					49207,73				
	накладные расходы					10715,61				
	сметная прибыль					6446,79				
	Оборудование					11330,45				
	Инженерное оборудование					11330,45				
	Итого ФОТ (справочно)					8711,88				
	Итого накладные расходы (справочно)					10715,61				
	Итого сметная прибыль (справочно)					6446,79				
	ВСЕГО по смете					91232,51				7,875
	в том числе:									
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					49207,73				
	оборудование, отсутствующее в ФРСН					11330,45				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД1-СМ1 (локальная смета)

на Автодорога АД1 от месторождения до площадки ДСК Подготовительные работы (рубка просеки).
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД1. ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 493,843 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 173,112 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 226,975 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Подготовительные работы											
Автодорога АД1 от месторождения до площадки ДСК (L=889.56м, В=25м+5 м обочины)											
Мягкие, твердые породы Д=0,20м, 0,63 га											
1	ФЕР01-02-099-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 шт)	3,5 350 / 100	48,97 48,97		171,4	171,4		5,21	18,24	
2	ФЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	3,5 350 / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	1249,61	176,37	1073,24 185,99	6,46	22,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-02-101-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев)	3,5 350 / 100	112,29 112,29		393,02	393,02		13,4	46,9
4	ФЕР01-02-099-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	3,5 350 / 100	74,45 74,45		260,58	260,58		7,92	27,72
5	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Треловка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	3,5 350 / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	1249,61	176,37	1073,24 185,99	6,46	22,61
6	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	3,5 350 / 100	212,85 212,85		744,98	744,98		25,4	88,9
7	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	7 (350*2) / 100	197,38	197,38 31,97	1381,66		1381,66 223,79		
8	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	7 (350*2) / 100	61,35	61,35 9,94	429,45		429,45 69,58		
9	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3)	74,97 (170)*0,7*0,63	12,81		960,37				
10	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза)	74,97 (170)*0,7*0,63	12,81		960,37				
11	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 2 км (1 т груза)	74,97 (170)*0,7*0,63	3,86	3,86	289,38		289,38		
12	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мульчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,63	2937,24	2937,24 94,77	1850,46		1850,46 59,71		
Итого по разделу 1 Подготовительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)						261872,88				
Строительные работы						493842,75				
Строительные работы						487907,57				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе:									
	оплата труда					125707,43				
	эксплуатация машин и механизмов					107623,17				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					47404,43				
	материалы					22607,1				
	накладные расходы					160994,01				
	сметная прибыль					70975,86				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					5935,18				
	Итого ФОТ (справочно)					173111,86				
	Итого накладные расходы (справочно)					160994,01				
	Итого сметная прибыль (справочно)					70975,86				
	Итого по разделу 1 Подготовительные работы					493842,75				226,975
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					261872,88				
	Строительные работы					493842,75				
	Строительные работы					487907,57				
	в том числе:									
	оплата труда					125707,43				
	эксплуатация машин и механизмов					107623,17				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					47404,43				
	материалы					22607,1				
	накладные расходы					160994,01				
	сметная прибыль					70975,86				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					5935,18				
	Итого ФОТ (справочно)					173111,86				
	Итого накладные расходы (справочно)					160994,01				
	Итого сметная прибыль (справочно)					70975,86				
	ВСЕГО по смете					493842,75				226,975

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД1-СМ2 (локальная смета)

на Автодорога АД1 от месторождения до площадки ДСК. Строительство дороги.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД1. ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 64164,626 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 7176,619 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 4369,6842 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Автодорога АД1 от месторождения до площадки ДСК (L=889.56м, В=25м+5 м обочины)											
Разработка грунта на участке дороги с перемещением в насыпь.											
1	ФЕР01-01-012-19 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 1 (1000 м ³)	0,67 (635+35) / 1000	2214,64 31,43	2172,37 174,83	1483,81	21,06	1455,49 117,14	4,03	2,7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 2 (1000 м ³)	0,305 305 / 1000	2813,21 40,01	2760,19 222,17	858,03	12,2	841,86 67,76	5,13	1,56	
ФЕР01-01-012-20 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
3	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³)	0,48 (465+15) / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	1668,86	23,74	1637,83 131,84	6,34	3,04	
ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
4	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 4 (1000 м ³)	0,015 15 / 1000	4665,34 72,51	4571,15 367,97	69,99	1,09	68,57 5,52	8,5	0,13	
ФЕР01-01-012-22 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
5	Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м ³)	0,18 (140+40) / 1000	6936	6936 231,3	1248,48		1248,48 41,63			
ФЕР01-02-070-07 Приказ Министра России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 заводы										
6	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 6 (1000 м ³)	0,1 100/1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	733,93	11,41	719,48 57,92	13,38	1,34	
ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
7	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 1 (100 м ³)	1,55 (140+15) / 100	1257,28 225,19	1032,09 107,14	1948,78	349,04	1599,74 166,07	26,4	40,92	
ФЕР01-01-047-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
8	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 2 (100 м ³)	0,15 15 / 100	1513,14 329,26	1183,88 127,91	226,97	49,39	177,58 19,19	38,6	5,79	
ФЕР01-01-047-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
9	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 2 (применительно 3, 4 группа) (100 м ³)	2 (110+10+40+40) / 100	1513,14 329,26	1183,88 127,91	3026,28	658,52	2367,76 255,82	38,6	77,2	
ФЕР01-01-047-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	3752,25 800*1,8+895*1,95+50*1,7+4 0*2,6+140*2,7	1,56	5853,51						
ФССЦпр-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
Перевозка грунта с участков автодорог АД2, АД 4, АД1_1										
11	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	13268 1235*1,8+1045*1,95+440*2, 6+1145*1,8+270*1,95+25*1, 7+2655*1,95+20*2,8	1,56	20698,08						
ФССЦпр-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Привезти с разреза 1985 м3 для устройство грунтового вала										
12	ФСЦПг-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	3870,75 1985*1,95	1,56		6038,37				
Привезти с разреза 68185 м3 для устройства насыпи										
ДОЛОМИТ Объемный вес 2.6 т /м3.										
13	ФСЦПг-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	177281 68185*2,6	1,56		276558,36				
14	ФЕР01-01-016-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (устройство насыпи из скального грунта) (1000 м3)	72,05 (72030+20)/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	2039,74	22962,34 3899,35	3,63		261,54
15	ФЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	8,28 (3180+4865+75+140+20)/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	214,45	2422,73 411,27	3,32		27,49
16	ФЕР01-02-003-16 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3)	62,915 (59785+2595+385+10+75+40+25)/1000	798,82	798,82 125,67	50257,76	50257,76 7906,53			
17	ФЕР01-02-003-22 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЗМ=7 к расч.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расч.; ТЗ=7; ТЗМ=7))	62,92 (59790+2595+385+10+75+40+25)/1000	146,49	146,49 14,29	64520,06	64520,06 6293,89			
18	ФЕР01-02-027-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	34,98 34980/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	21834,17	12297,22 1449,92	35,5		1241,79
19	ФЕР01-02-027-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	4,18 4180 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	3402,85	1698,96 205,45	106		443,08
Устройство водоотталкивающих берм										
20	ФЕР01-01-030-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,12 120 / 1000	538,47	538,47 91,94	64,62	64,62 11,03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ФЕР01-01-030-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01- 01-030-06 (1000 м3)	0,12 120 / 1000	426,19	426,19 72,77	51,14		51,14 8,73		
22	ФЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3)	1,2 120 / 100	348,46 106,88	241,58 26,36	418,16	128,26	289,9 31,63	12,53	15,04
Устройство грунтового вала										
23	ФЕР01-01-030-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,955 955 / 1000	538,47	538,47 91,94	514,24		514,24 87,80		
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Земляные работы										
11212195,17										
Раздел 2. Укрепление кюветов										
24	ФЕР01-01-125-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,975 (105*870) / 1000	2482,58	2482,58 272,7	2420,52		2420,52 265,88		
25	ФСЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	275	129,1		35502,5				
Итого по разделу 2 Укрепление кюветов										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
372										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 2 Укрепление кюветов										
487574,69										

Раздел 3. Покрытие проездов и площадок

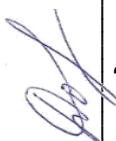
Основание из рядового щебня

26	ФЕР27-04-007-01 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²): однослойных (1000 м ²)	27,26 27260 / 1000	27008,15 269,61	6250,94 371,02	736242,17	7349,57	170400,62 10114,01	33	899,58
27	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-408,9	118,6		-48495,54				
28	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-5152,14	98,6		-508001				
29	ФЕР27-04-007-04 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м ²) (добавить до толщины 40 см ПЗ=25 (ОЗП=25; ЭМ=25 к расх.: ЗПМ=25, МАТ=25 к расх.: ТЗ=25, ТЗМ=25))	27,26 27260 / 1000	1711,25	468,89 27,84	1166216,88		319548,54 18972,96		
30	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-8586,9	98,6		-846668,34				
31	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно щебень фракции 80-120) (М3)	14147,94 408,9+5152,14+8586,9	73,9		1045532,77				
32	ФЕР27-04-014-01 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²): однослойных (1000 м ²)	26,28 26280 / 1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	761555,25	10810,28	174655,83 10384,80	49,5	1300,86
33	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-262,8	145,8		-38316,24				
34	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-394,2	118,6		-46752,12				
35	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-4966,92	98,6		-489738,31				
36	ФЕР27-04-014-04 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-014-01, 27-04-014-02, 27-04-014-03 (1000 м ²) (Добавить до 30 см ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.: ЗПМ=15, МАТ=15 к расх.: ТЗ=15, ТЗМ=15))	26,28 26280 / 1000	1711,25	468,89 27,84	674574,75		184836,44 10974,53		
37	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-4966,92	98,6		-489738,31				
38	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно щебень фракции 40-80) (М3)	10590,84 262,8+394,2+4966,92+4966,92	73,9		782663,08				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
	Итого прямые затраты (справочно)					38483886,85				
	Строительные работы					51402040,67				
	в том числе:									
	оплата труда					1187291				
	эксплуатация машин и механизмов					15740149,7				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					3298179,08				
	материалы					21556446,15				
	накладные расходы					6907623,92				
	сметная прибыль					6010529,9				
	Итого ФОТ (справочно)					4485470,08				
	Итого накладные расходы (справочно)					6907623,92				
	Итого сметная прибыль (справочно)					6010529,9				
	Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок					51402040,67				2200,44
Раздел 4. Укрепительные работы										
39	ФЕР01-02-040-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	94,9 9490 / 100	260,21	255,18 29,05	24693,93		24216,58 2756,85		
40	ФСЦ-16.2.02.07-0151 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Семена трав: райграс (кг)	256,23	57,99		14858,78				
41	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>Использование насыпи</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	1,49942 1499.42 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	395,41	31,82	360,34 61,13	2,72	4,08
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
	Итого прямые затраты (справочно)					638035,22				
	Строительные работы					888250,85				
	в том числе:									
	оплата труда					2080,39				
	эксплуатация машин и механизмов					455410,33				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					184239,53				
	материалы					180544,5				
	накладные расходы					173520,61				
	сметная прибыль					76695,02				
	Итого ФОТ (справочно)					186319,92				
	Итого накладные расходы (справочно)					173520,61				
	Итого сметная прибыль (справочно)					76695,02				
	Итого по разделу 4 Укрепительные работы					888250,85				4,0784224
Раздел 5. Обустройство дороги										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	ФСЦЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	39 15*2,6	1,56	60,84					
43	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,015 15/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	4,85	0,39	4,39 0,75	3,32	0,05
44	ФЕР01-02-005-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3)	0,15 15 / 100	416,19 127,61	288,58 31,49	62,43	19,14	43,29 4,72	14,96	2,24
45	ФЕР08-01-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (М3)	1	15,41 6,75	8,29 0,81	15,41	6,75	8,29 0,81	0,85	0,85
46	ФСЦЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3)	1,15	129,1	148,47					
47	ФЕР27-09-009-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (1 стоек)	0,0894 89,4/1000	13534,52 3446,35	5099,18 557,65	1209,99	308,1	455,87 49,85	407,37	36,42
48	ФСЦЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (шт)	0,0894 89,4/1000	11255	1006,2					
49	ФСЦЦ-01.5.03.03-0053 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой (шт)	4 2+1+1	164,86	659,44					
50	ФСЦЦ-01.5.03.03-0026 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	предупреждающий, размер 900x900x900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, круглой спуск, круглой подъем) (шт)	4 2+1+1	183,59	734,36					
51	ФСЦЦ-01.5.03.03-0061 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости) (шт)	3	183,59	550,77					
52	ФСЦЦ-01.5.03.03-0023 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, треугольной формы размером 700x700 мм, тип 2.1, 2.2, 2.7 (главная дорога) (шт)	2	183,47	366,94					
53	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пг	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой дополнительной информации, размером 700x700 мм, тип 8.1.2, 8.13 (направление главной дороги) (шт)	0,0295 2,95/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	104,08	31,06	46,2 7,21	135	3,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	ФСЦЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50) (М3)	3	523,03		1569,09				
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
174564,83										
43,545178										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
47465785,45										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
2288679,87										
эксплуатация машин и механизмов										
19311830,18										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
4887938,88										
материалы										
25865275,4										
накладные расходы										
9486233,96										
сметная прибыль										
7212606,8										
Итого ФОТ (справочно)										
7176618,75										
Итого накладные расходы (справочно)										
9486233,96										
Итого сметная прибыль (справочно)										
7212606,8										
ВСЕГО по смете										
64164626,21										
4369,6842										

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД1-СМ4 (локальная смета)

на Автодорога АД1 от месторождения до АД1, заезд №2. Строительство дороги.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД1_2.ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 4685,578 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 568,081 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 457,3842 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Заезд №2 основной автодороги (от месторождения до АД1) (L=63,32м, B=25м+5 м обочины)											
Разработка грунта на участке дороги с перемещением в насыпь											
1	ФЕР01-01-012-20 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3)	0,07 70 / 1000	2813,21 40,01	2760,19 222,17	196,92	2,8	193,21 15,55	5,13	0,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³)	0,995 995 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	3459,38	49,2	3395,08 273,29	6,34	6,31
3	ФЕР01-01-012-22 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 4 (1000 м ³)	1,235 1235 / 1000	4665,34 72,51	4571,15 367,97	5761,69	89,55	5645,37 454,44	8,5	10,5
4	ФЕР01-02-070-07 Приказ Министра России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 валлапы	Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м ³)	0,44 440 / 1000	6936	6936 231,3	3051,84		3051,84 101,77		
5	ФЕР01-01-012-24 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр погрузить для доставки в насыпь	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 6 (1000 м ³)	0,38 380/1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	2788,92	43,37	2734,02 220,09	13,38	5,08
6	ФЕР01-01-047-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 2 (100 м ³)	0,65 (60+5) / 100	1513,14 329,26	1183,88 127,91	983,54	214,02	769,52 83,14	38,6	25,09
7	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	5453,5 995*1,95+1235*1,8+70*1,95 +380*2,6+5*1,95+60*2,6	1,56		8507,46				
8	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр устройство насыпи	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (применительно устройству насыпи) (1000 м ³)	0,025 25/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	8,08	0,65	7,32 1,24	3,32	0,08
9	ФЕР01-02-003-16 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м ³)	0,025 25/1000	798,82	798,82 125,67	19,97		19,97 3,14		
10	ФЕР01-02-003-22 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м ³) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к раск.; ЗПМ=7; МАТ=7 к раск.; ТЗ=7; ТЭМ=7))	0,025 25/1000	146,49	146,49 14,29	25,64		25,64 2,50		
11	ФЕР01-02-027-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м ²)	0,14 140/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	87,39	38,17	49,22 5,80	35,5	4,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	2,23 2230 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	2721,78	1815,4	906,38 109,60	106	236,38
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Земляные работы										
876603,81										
288,7723										

Раздел 2. Устройство кюветов

Укрепление кюветов

13	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,205 (115+90) / 1000	2482,58	2482,58 272,7	508,93		508,93 55,90		
14	ФСЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (МЗ)	45	129,1		5809,5				
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
83034,57										

Раздел 3. Покрытие проездов и площадок

Основание из рядового щебня

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ФЕР27-04-007-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	1,955 1955 / 1000	27008,15 269,61	6250,94 371,02	52800,94	527,09	12220,59 725,34	33	64,52
16	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-29,325	118,6		-3477,95				
17	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-369,495	98,6		-36432,21				
18	ФЕР27-04-007-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04- 007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м2) (Добавить до толщины 40 см ПЗ=25 (ОЗП=25; ЭМ=25 к расх.; ЗПМ=25; МАТ=25 к расх.; ТЗ=25; ТЗМ=25))	1,955 1955 / 1000	1711,25	468,89 27,84	83637,35		22917 1360,68		
19	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-615,825	98,6		-60720,35				
20	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	1014,645 29,325+369,495+615,825	73,9		74982,27				
21	ФЕР27-04-014-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	1,825 1825/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	52885,78	750,71	12128,88 721,17	49,5	90,34
22	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-18,25	145,8		-2660,85				
23	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-27,375	118,6		-3246,68				
24	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-344,925	98,6		-34009,61				
25	ФЕР27-04-014-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04- 014-01, 27-04-014-02, 27-04-014-03 (1000 м2) (Добавить до 30 см ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15))	1,825 1825/1000	1711,25	468,89 27,84	46845,47		12835,86 762,12		
26	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-344,925	98,6		-34009,61				
27	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	735,475 18,25+27,375+344,925+344 ,925	73,9		54351,6				
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
33						272230,81				
34						3634914,48				
35						83542,56				
36						1113696,18				
37						233361,49				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	материалы					1524992,07				
	накладные расходы					488032,24				
	сметная прибыль					424651,43				
	Итого ФОТ (справочно)					316904,05				
	Итого накладные расходы (справочно)					488032,24				
	Итого сметная прибыль (справочно)					424651,43				
	Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок					3634914,48				154,8525
Раздел 4. Укрепительные работы										
28	ФЕР01-02-040-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	4,3 430 / 100	260,21	255,18 29,05	1118,9		1097,27 124,92		
29	ФСЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	11,61	57,99		673,26				
30	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,06794 67,94 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	17,92	1,44	16,33 2,77	2,72	0,18
	Итого по разделу 4 Укрепительные работы									
	Итого прямые затраты (справочно)					28909,78				
	Строительные работы					40247,53				
	в том числе:									
	оплата труда					94,15				
	эксплуатация машин и механизмов					20635				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					8348,37				
	материалы					8180,63				
	накладные расходы					7862,55				
	сметная прибыль					3475,2				
	Итого ФОТ (справочно)					8442,52				
	Итого накладные расходы (справочно)					7862,55				
	Итого сметная прибыль (справочно)					3475,2				
	Итого по разделу 4 Укрепительные работы					40247,53				0,1847968
Раздел 5. Обустройство дороги										
31	ФЕР27-09-009-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (т.стоек)	0,0298 29,8 / 1000	13534,52 3446,35	5099,18 557,65	403,33	102,7	151,96 16,62	407,37	12,14
32	ФСЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,0298 29,8 / 1000	11255		335,4				
	Итого по разделу 5 Обустройство дороги									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	ФСЦЦ-01.5.03.03-0063 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, треугольной формы размером 900x900x900 мм, тип 2.3.1-2.3.7, 2.4 (шт)	1	155,5	155,5	155,5				
34	ФСЦЦ-01.5.03.03-0026 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости) (шт)	1	183,59	183,59	183,59				
35	ФЕР08-01-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаментами: щебеночного (м3)	0,1	15,41 6,75	8,29 0,81	1,55	0,68	0,83 0,08	0,85	0,09
36	ФСЦЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	0,115	129,1		14,85				
37	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,01 1/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	35,28	10,53	15,66 2,44	135	1,35
38	ФСЦЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50) (м3)	1,02	523,03		533,49				
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
32										
32										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	материалы					1718573,86				
	накладные расходы					730472,63				
	сметная прибыль					539993,39				
	Итого ФОТ (справочно)					568080,93				
	Итого накладные расходы (справочно)					730472,63				
	Итого сметная прибыль (справочно)					539993,39				
	ВСЕГО по смете					4685577,64				457,38422

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД5-СМ2 (локальная смета)

на Автодорога АД5 от пруд отстойника поверхностного стока №3 до АД8. Строительство дороги.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД5.ВД11
Сметная стоимость строительных работ _____ 5610,325 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 962,318 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1112,6473 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Автодорога АД 5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3 (L=945,56м, В=4,5м+3 м обочины)											
Разработка грунта на участке дороги с перемещением в насыпь											
1	ФЕР01-01-012-19 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 1 (1000 м3)	0,295 295 / 1000	2214,64 31,43	2172,37 174,83	653,32	9,27	640,85 51,57	4,03	1,19	
						59,01 27,99 740,32					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	575,25 295*1,95	1,56		897,39				
3	ФЕР01-01-047-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 2 (100 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,15 15 / 100 97% 46%	1513,14 329,26	1183,88 127,91	226,97	49,39	177,58 19,19	38,6	5,79
4	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	29,25 15*1,95	1,56		45,63				
Привезти с карьера 740 м3										
5	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	1924 740*2,6	1,56		3001,44				
6	ФЕР01-01-016-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр устройство насыпи	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (1000 м3)	0,74 740/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	261,6	20,95	235,84 40,05	3,63	2,69
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			59,17 28,06 348,83				
7	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр устройство насыпи	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,31 (295+15)/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	100,09	8,03	90,71 15,40	3,32	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			22,73 10,78 133,6				
8	ФЕР01-02-003-16 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,05 (740+310)/1000 97% 46%	798,82	798,82 125,67	838,76		838,76 131,95		
9	ФЕР01-02-003-22 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 7 проходов ПЗ=7, ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7; к расх.: ТЗ=7; ТЗМ=7)	1,05 (740+310)/1000	146,49	146,49 14,29	1076,7		1076,7 105,03		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			101,88 48,31 1226,89				
10	ФЕР01-02-027-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	11,805 11805/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	7368,57	3218,52	4150,05 489,32	35,5	419,08
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			3448,29 1520,21 12337,07				
11	ФЕР01-02-027-16 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов: выемок экскаватором- планировщиком, группа грунтов 3 (1000 м2)	1,225 1225/1000	1895,8 1428,48	467,32 107,72	2322,36	1749,89	572,47 131,96	186	227,85
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			1750,12 771,56 4844,04				
Устройство водоотталкивающих берм										
12	ФЕР01-01-030-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,555 555 / 1000	538,47	538,47 91,94	298,85		298,85 51,03		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			49,5 23,47 371,82				
13	ФЕР01-01-030-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01- 01-030-06 (1000 м3)	0,555 555 / 1000	426,19	426,19 72,77	236,54		236,54 40,39		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			39,18 18,58 294,3				
14	ФЕР01-02-005-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3)	5,55 555 / 100	348,46 106,88	241,58 26,36	1933,95	593,18	1340,77 146,30	12,53	69,54
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			717,3 340,16 2991,41				
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
66										
66										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная прибыль					188383,88				
	Итого ФОТ (справочно)					449253,43				
	Итого накладные расходы (справочно)					421157,66				
	Итого сметная прибыль (справочно)					188383,88				
	Итого по разделу 1 Земляные работы					1204408,17				727,16325
Раздел 2. Устройство кюветов										
Укрепление кюветов										
15	ФЕР01-01-125-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,82 820 / 1000	2482,58	2482,58	2035,72		2035,72 223,61		
		Накладные расходы от ФОТ	97%			216,9				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			102,86				
		Всего с НР и СП				2355,48				
16	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	125	129,1		16137,5				
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
						37721,89				
						14619,62				
						189938,38				
						14181,03				
						6725,03				
						14619,62				
						14181,03				
						6725,03				
						248566,33				
Раздел 3. Покрытие проездов и площадок										
17	ФЕР27-04-014-01 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	7,47 7470/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	216469,46	3072,78	49645,32 2951,85	49,5	369,77
		Накладные расходы от ФОТ	154%			9277,93				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			8073				
		Всего с НР и СП				233820,39				
18	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (м3)	-74,7	145,8		-10891,26				
19	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (м3)	-112,05	118,6		-13289,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (МЗ)	-1411,83	98,6		-139206,44				
21	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (МЗ)	1598,58 74,7+112,05+1411,83	73,9		118135,06				
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
3649970,42										
369,765										

Раздел 4. Укрепительные работы

22	ФЕР01-02-040-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	48,8 4880 / 100	260,21	255,18 29,05	12698,24		12452,78 1417,64		
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
23	ФСЦЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	131,76	57,99		7640,76				
24	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,771 771 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	203,32	16,36	185,29 31,43	2,72	2,1
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная прибыль					39438,24				
	Итого ФОТ (справочно)					95809,81				
	Итого накладные расходы (справочно)					89228,1				
	Итого сметная прибыль (справочно)					39438,24				
	Итого по разделу 4 Укрепительные работы					456759,86				2,09712
Раздел 5. Обустройство дороги										
25	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстоянии: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	6,5 2,5*2,6	1,56		10,14				
26	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,0025 2,5/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	0,8	0,06	0,73 0,12	3,32	0,01
		Накладные расходы от ФОТ	97%			0,17				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			0,08				
		Всего с НР и СП				1,05				
27	ФЕР01-02-005-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3)	0,025 2,5 / 100	416,19 127,61	288,58 31,49	10,4	3,19	7,21 0,79	14,96	0,37
		Накладные расходы от ФОТ	97%			3,86				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			1,83				
		Всего с НР и СП				16,09				
28	ФЕР08-01-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаментами: щебеночного (м3)	0,5	15,41 6,75	8,29 0,81	7,72	3,38	4,15 0,41	0,85	0,43
		Накладные расходы от ФОТ	116%			4,4				
		Сметная прибыль от ФОТ	69%			2,62				
		Всего с НР и СП				14,74				
29	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	0,575	129,1		74,23				
30	ФЕР27-09-009-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (1 столб)	0,0298 29,8/1000	13534,52 3446,35	5099,18 557,65	403,33	102,7	151,96 16,62	407,37	12,14
		Накладные расходы от ФОТ	154%			183,75				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			159,89				
		Всего с НР и СП				746,97				
31	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,0298 29,8/1000	11255		335,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	ФСЦЦ-01.5.03.03-0053 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 900x900x900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем, пересечение равнозначных дорог) (шт.)	2	164,86		329,72				
33	ФСЦЦ-01.5.03.03-0026 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости) (шт.)	1	183,59		183,59				
34	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3) (шт.)	0,005 0,5/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	17,65	5,27	7,83 1,22	135	0,68
		Накладные расходы от ФОТ	107%			6,94				
		Сметная прибыль от ФОТ	58%			3,76				
		Всего с НР и СП				28,35				
35	ФСЦЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3.5 (М50) (м3)	0,51	523,03		266,75				
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
		Итого прямые затраты (справочно)				26605,24				
		Строительные работы				50620,01				
		в том числе:								
		оплата труда				7492,54				
		эксплуатация машин и механизмов				3184,94				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				1252,69				
		материалы				15927,76				
		накладные расходы				13019,04				
		сметная прибыль				10995,73				
		Итого ФОТ (справочно)				8745,23				
		Итого накладные расходы (справочно)				13019,04				
		Итого сметная прибыль (справочно)				10995,73				
		Итого по разделу 5 Обустройство дороги				50620,01				13,621926
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
		Итого прямые затраты (справочно)				3692791,98				
		Строительные работы				5610324,79				
		в том числе:								
		оплата труда				578807,18				
		эксплуатация машин и механизмов				1374001,55				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				383511,22				
		материалы				1739983,25				
390										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					1144176,91				
	сметная прибыль					773355,9				
	Итого ФОТ (справочно)					962318,4				
	Итого накладные расходы (справочно)					1144176,91				
	Итого сметная прибыль (справочно)					773355,9				
	ВСЕГО по смете					5610324,79				1112,6473

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД6-СМ1
(локальная смета)

на Автодорога АД6 к пруду отстойнику поверхностного стока №2. Подготовительные работы (рубка просеки).
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД6. ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 107,880 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 38,356 тыс. руб.

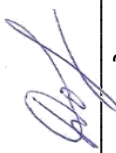
Сметная трудоемкость _____ 52,052 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Раздел 1. Подготовительные работы												
Автодорога АД 6 к пруду отстойку поверхностного стока №2												
Мягкие, твердые породы Д=0,20м, 0,13 га												
1	ФЕР01-02-099-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	0,7 70 / 100	61,29 61,29		42,9	42,9		6,52	4,56		
2	ФЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	0,7 70 / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	249,92	35,27	214,65 37,20	6,46	4,52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-02-101-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	0,7 70 / 100	181,01 181,01		126,71	126,71		21,6	15,12
4	ФЕР01-02-099-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт)	0,7 70 / 100	74,45 74,45		52,12	52,12		7,92	5,54
5	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Треловка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	0,7 70 / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	249,92	35,27	214,65 37,20	6,46	4,52
6	ФЕР01-02-101-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	0,7 70 / 100	212,85 212,85		149	149		25,4	17,78
7	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	1,4 (70*2) / 100	197,38	197,38 31,97	276,33		276,33 44,76		
8	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	1,4 (70*2) / 100	61,35	61,35 9,94	85,89		85,89 13,92		
9	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил.1.8 т.ч. п.3)	15,47 (170)*0,7*0,13	12,81		198,17				
10	ФССЦпр-01-01-02-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза)	15,47 (170)*0,7*0,13	12,81		198,17				
11	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 2 км (1 т груза)	15,47 (170)*0,7*0,13	3,86	3,86	59,71		59,71		
12	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щепу самоходным мультчером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.) (га)	0,13	2937,24	2937,24 94,77	381,84		381,84 12,32		
Итого по разделу 1 Подготовительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)						56482,15				
Строительные работы						107879,85				
Строительные работы						106655,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе:									
	оплата труда					28850,23				
	эксплуатация машин и механизмов					21742,35				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					9506,26				
	материалы					4664,92				
	накладные расходы					35671,53				
	сметная прибыль					15726,17				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					1224,65				
	Итого ФОТ (справочно)					38356,49				
	Итого накладные расходы (справочно)					35671,53				
	Итого сметная прибыль (справочно)					15726,17				
	Итого по разделу 1 Подготовительные работы					107879,85				52,052
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					56482,15				
	Строительные работы					107879,85				
	Строительные работы					106655,2				
	в том числе:									
	оплата труда					28850,23				
	эксплуатация машин и механизмов					21742,35				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					9506,26				
	материалы					4664,92				
	накладные расходы					35671,53				
	сметная прибыль					15726,17				
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ					1224,65				
	Итого ФОТ (справочно)					38356,49				
	Итого накладные расходы (справочно)					35671,53				
	Итого сметная прибыль (справочно)					15726,17				
	ВСЕГО по смете					107879,85				52,052

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД6-СМ2
(локальная смета)

на Автодорога АД6 к пруду отстойнику поверхностного стока №2. Строительство дороги.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД6.ВД11
Сметная стоимость строительных работ _____ 404,986 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 71,369 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 67,1094 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.


№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Автодорога АД 6 к пруду отстойнику поверхностного стока №2 (L=31,08м, В=4,5м+3 м обочины)											
Привезти с карьера 965 м3											
1	ФСЦЦпг-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	2509 965*2,6	1,56		3914,04					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (применительно устройству насыпи) (1000 м3)	0,965 965/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	341,14	27,32	307,55 52,23	3,63	3,5	
3	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производствa на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3)	0,965 965/1000	798,82	798,82 125,67	770,86		770,86 121,27			
4	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к раск.; ЗПМ=7; МАП=7 к раск.; ТЗ=7; ТЗМ=7))	0,965 965/1000	146,49	146,49 14,29	989,54		989,54 96,53			
5	Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	0,92 920/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	574,26	250,83	323,43 38,13	35,5	32,66	
Устройство водооталкивающих берм										
6	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,035 35 / 1000	538,47	538,47 91,94	18,85		18,85 3,22			
7	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-030-06 (1000 м3) <i>переместить до 20м</i>	0,035 35 / 1000	426,19	426,19 72,77	14,92		14,92 2,55			
8	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3)	0,35 35 / 100	348,46 106,88	241,58 26,36	121,96	37,41	84,55 9,23	12,53	4,39	
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Земляные работы										
40.54845										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Покрытие проездов и площадок										
9	ФЕР27-04-014-01 <i>Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр</i>	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	0,375 375/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	10866,95	154,26	2492,24 148,19	49,5	18,56
10	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-3,75	145,8		-546,75				
11	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-5,625	118,6		-667,13				
12	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-70,875	98,6		-6988,28				
13	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	80,25 3,75+5,625+70,875	73,9		5930,48				
Итого по разделу 2 Покрытие проездов и площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 2 Покрытие проездов и площадок										
183233,39										
18,5625										
Раздел 3. Укрепительные работы										
14	ФЕР01-02-040-02 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	2,4 240 / 100	260,21	255,18 29,05	624,5		612,43 69,72		
15	ФСЦЦ-16.2.02.07-0151 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Семена трав: райграс (кг)	6,48	57,99		375,78				
16	ФЕР01-01-016-01 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,03792 37,92 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	9,99	0,8	9,11 1,55	2,72	0,1
Итого по разделу 3 Укрепительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
52,3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	эксплуатация машин и механизмов					11517,14				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					4659,63				
	материалы					4565,93				
	накладные расходы					4388,24				
	сметная прибыль					1939,57				
	Итого ФОТ (справочно)					4711,93				
	Итого накладные расходы (справочно)					4388,24				
	Итого сметная прибыль (справочно)					1939,57				
	Итого по разделу 3 Укрепительные работы					22463,18				0,1031424
Раздел 4. Обустройство дороги										
17	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	16,9 6,5*2,6	1,56	26,36					
18	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,0065 6,5/1000	322,84 25,9 49,67	2,1	0,17	1,9 0,32		3,32	0,02
19	ФЕР01-02-005-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3)	0,065 6,5 / 100	416,19 127,61 31,49	27,05	8,29	18,76 2,05		14,96	0,97
20	ФЕР08-01-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (М3)	0,2	15,41 6,75 0,81	3,08	1,35	1,66 0,16		0,85	0,17
21	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3)	0,23	129,1	29,69					
22	ФЕР27-09-009-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (1 т стоек)	0,0149 14,9/1000	13534,52 3446,35	201,67	51,35	75,98 8,31		407,37	6,07
23	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,0149 14,9/1000	11255	167,7					
24	ФССЦ-01.5.03.03-0053 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 900х900х900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем, пересечение равнозначных дорог) (шт)	1	164,86	164,86					
25	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,0049 0,49/100	3528,33 1053	17,29	5,16	7,67 1,20		135	0,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	ФСЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3.5 (М50) (М3)	0,5	523,03		261,52				
Итого по разделу 4 Обустройство дороги										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Обустройство дороги										
7,895293										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
270577,53										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
35105,13										
эксплуатация машин и механизмов										
106166,73										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
36263,67										
материалы										
129305,67										
накладные расходы										
81844,68										
сметная прибыль										
52563,5										
Итого ФОТ (справочно)										
71368,8										
Итого накладные расходы (справочно)										
81844,68										
Итого сметная прибыль (справочно)										
52563,5										
ВСЕГО по смете										
404985,71										
67,109385										

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД7-СМ2 (локальная смета)

на Автодорога АД7 к пруду отстойнику поверхностного стока №1. Строительство дороги.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД7.ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 812,263 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 133,445 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 139 8919 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Автодорога АД 7 к пруду отстойнику поверхностного стока №1 (L=92,06м, В=4,5м+3 м обочины)											
Разработка грунта на участке дороги с перемещением в насыпь											
1	ФЕР01-01-012-21 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³)	0,025 25 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	86,92	1,24	85,3 6,87	6,34	0,16	
2	ФЕР01-01-047-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 2 (100 м ³)	0,05 5 / 100	1513,14 329,26	1183,88 127,91	75,65	16,46	59,19 6,40	38,6	1,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФСЦПг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т. груза)	58,5 25*1,95+5*1,95	1,56		91,26				
Привезти с карьера 1270 м3										
4	ФСЦПг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т. груза)	3302 1270*2,6	1,56		5151,12				
5	ФЕР01-01-016-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (применительно устройство насыпи) (1000 м3)	1,27 1270/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	448,96	35,95	404,75 68,73	3,63	4,61
6	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (применительно устройство насыпи) (1000 м3) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к раск.; ЗПМ=7; МАТ=7 к раск.; ТЗ=7; ТЗМ=7))	0,03 30/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	67,8	5,44	61,45 10,43	3,32	0,7
7	ФЕР01-02-003-16 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3)	1,3 (1270+30)/1000	798,82	798,82 125,67	1038,47		1038,47 163,37		
8	ФЕР01-02-003-22 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к раск.; ЗПМ=7; МАТ=7 к раск.; ТЗ=7; ТЗМ=7))	1,3 (1270+30)/1000	146,49	146,49 14,29	1333,06		1333,06 130,04		
9	ФЕР01-02-027-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	1,265 1265/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	789,6	344,89	444,71 52,43	35,5	44,91
10	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	0,29 290 / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	353,95	236,08	117,87 14,25	106	30,74
Устройство водоотталкивающих берм										
11	ФЕР01-01-030-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,09 90 / 1000	538,47	538,47 91,94	48,46		48,46 8,27		
12	ФЕР01-01-030-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-030-06 (1000 м3) добавлять до 20м	0,09 90 / 1000	426,19	426,19 72,77	38,36		38,36 6,55		
13	ФЕР01-02-005-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3)	0,9 90 / 100	348,46 106,88	241,58 26,36	313,61	96,19	217,42 23,72	12,53	11,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
						181273,94				
Строительные работы										
в том числе:										
	оплата труда					292208,43				
	оплата труда					48136,02				
	эксплуатация машин и механизмов					71322,71				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					32105,5				
	материалы					61815,21				
	накладные расходы					76140,54				
	сметная прибыль					34793,95				
	Итого ФОТ (справочно)					80241,52				
	Итого накладные расходы (справочно)					76140,54				
	Итого сметная прибыль (справочно)					34793,95				
Итого по разделу 1 Земляные работы										
292208,43										
Раздел 2. Устройство кюветов										
Укрепление кюветов										
14	ФЕР01-01-125-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,06 60/1000	2482,58	2482,58	148,95		148,95 16,36		
15	ФССЦ-02.2.05.04-1773 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3)	10	129,1		1291				
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
Итого прямые затраты (справочно)										
						17955,11				
Строительные работы										
в том числе:										
	эксплуатация машин и механизмов					2760,04				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1069,62				
	материалы					15195,07				
	накладные расходы					1037,53				
	сметная прибыль					492,03				
	Итого ФОТ (справочно)					1069,62				
	Итого накладные расходы (справочно)					1037,53				
	Итого сметная прибыль (справочно)					492,03				
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
19484,67										
Раздел 3. Покрытие проездов и площадок										
16	ФЕР27-04-014-01 <i>Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр</i>	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	0,745 745/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	21588,99	306,46	4951,24 294,39	49,5	36,88

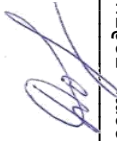
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-7,45	145,8		-1086,21				
18	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-11,175	118,6		-1325,36				
19	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-140,805	98,6		-13883,37				
20	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	235,93 7,45+11,175+140,805+5,62 5+70,875	73,9		17435,23				
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
430560,01										

Раздел 4. Укрепительные работы

21	ФЕР01-02-040-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	3,75 375 / 100	260,21	255,18 29,05	975,79		956,93 108,94		
22	ФССЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	10,125	57,99		587,15				
23	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,05925 59,25 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	15,63	1,26	14,24 2,42	2,72	0,16
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
7363,1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
0,16116										
Раздел 5. Обустройство дороги										
24	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т. груза)	11,7 4,5*2,6	1,56	18,25					
25	ФЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,0045 4,5/1000	322,84 25,9	1,46	0,12		1,32 0,22	3,32	0,01
26	ФЕР01-02-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3)	0,045 4,5 / 100	416,19 127,61	18,73	5,74		12,99 1,42	14,96	0,67
27	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	0,5	15,41 6,75	7,72	3,38		4,15 0,41	0,85	0,43
28	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3)	0,575	129,1	74,23					
29	ФЕР27-09-009-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (1 стоек)	0,0149 14,9/1000	13534,52 3446,35	201,67	51,35		75,98 8,31	407,37	6,07
30	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,0149 14,9/1000	11255	167,7					
31	ФССЦ-01.5.03.03-0053 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупредительный, размер 900x900x900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, кругой спуск, кругой подъем, пересечение равнозначных дорог)	1	164,86	164,86					
32	ФССЦ-01.5.03.03-0026 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости)	1	183,59	183,59					
33	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,01 1/100	3528,33 1053	35,28	10,53		15,66 2,44	135	1,35
34	ФССЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50)	1,02	523,03	533,49					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
	Итого прямые затраты (справочно)					21117,17				
	Строительные работы					34909,61				
	в том числе:									
	оплата труда					4649,82				
	эксплуатация машин и механизмов					2040,15				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					836,87				
	материалы					14427,2				
	накладные расходы					7677,3				
	сметная прибыль					6115,14				
	Итого ФОТ (справочно)					5486,69				
	Итого накладные расходы (справочно)					7677,3				
	Итого сметная прибыль (справочно)					6115,14				
	Итого по разделу 5 Обустройство дороги					34909,61				8,532953
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					562981,98				
	Строительные работы					812263,37				
	в том числе:									
	оплата труда					72904,57				
	эксплуатация машин и механизмов					185865,16				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					60539,93				
	материалы					304212,25				
	накладные расходы					152209,38				
	сметная прибыль					97072,01				
	Итого ФОТ (справочно)					133444,5				
	Итого накладные расходы (справочно)					152209,38				
	Итого сметная прибыль (справочно)					97072,01				
	ВСЕГО по смете					812263,37				139,89191

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АДЗ-СМ2 (локальная смета)

на Автодорога АДЗ от основной АД1 до границы отвала. Строительство дороги,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АДЗ.ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 8805,124 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 1012,528 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 694,0079 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Автодорога АД2. L = 116,75 м											
Разработка грунта на участке дороги с перемещением в насыпь, излишки грунта при выемке учтены в АД1											
1	ФЕР01-01-012-20 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 2 (1000 м ³)	2,165 2165 / 1000	2813,21 40,01	2760,19 222,17	6090,6	86,62	5975,81 481,00	5,13	11,11	
2	ФЕР01-01-047-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 2 (100 м ³)	0,25 25 / 100	1513,14 329,26	1183,88 127,91	378,29	82,32	295,97 31,98	38,6	9,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФСЦЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т.гвозд)	4270,5 (2165+25)*1,95	1,56	6661,98					
Привезти с карьера 3995 м3										
4	ФСЦЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т.гвозд)	10387 3995*2,6	1,56	16203,72					
5	ФЕР01-01-016-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (применительно устройству насыпи) (1000 м3)	3,995 3995/1000	353,51 28,31	1412,28	113,1		1273,21 216,21	3,63	14,5
6	ФЕР01-02-003-16 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3)	6,185 (2165+25+3995)/1000	798,82 125,67	4940,7			4940,7 777,27		
7	ФЕР01-02-003-22 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗДМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7)	6,185 (2165+25+3995)/1000	146,49 14,29	6342,28			6342,28 618,69		
8	ФЕР01-02-027-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	3,43 3430/1000	624,19 272,64	2140,98	935,16		1205,82 142,17	35,5	121,77
9	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	0,685 685 / 1000	1220,53 814,08	836,06	557,64		278,42 33,67	106	72,61
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)					762190,79					
Строительные работы					1133435,35					
в том числе:										
оплата труда					116039,04					
эксплуатация машин и механизмов					376385,24					
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					150438,71					
материалы					269766,51					
накладные расходы					254119,58					
сметная прибыль					117124,98					
Итого ФОТ (справочно)					266477,75					
Итого накладные расходы (справочно)					254119,58					
Итого сметная прибыль (справочно)					117124,98					
Итого по разделу 1 Земляные работы					1133435,35					229,6333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Устройство кюветов										
Укрепление кюветов										
10	ФЕР01-01-125-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м3)	0,095 95 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	235,85		235,85 25,91		
11	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3)	30	129,1		3873				
Водоотводная канава										
12	ФЕР01-01-012-20 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3)	0,35 350 / 1000	2813,21 40,01	2760,19 222,17	984,62	14	966,07 77,76	5,13	1,8
13	ФССЦпр-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	682,5 350*1,95	1,56		1064,7				
14	ФССЦпр-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (привезти с карьера) (1 т груза)	910 350*2,6	1,56		1419,6				
15	ФЕР01-01-034-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,35 350/1000	306	306 33,75	107,1		107,1 11,81		
16	ФЕР01-02-003-02 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 30 см (1000 м3)	0,35 350/1000	1015,93	1015,93 159,86	355,58		355,58 55,95		
17	ФЕР01-02-003-08 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-02 (1000 м3) (добавить до 3 проходов ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2-МАТ=2 к расч.; ПЗ=2-ТЗМ=2)	0,35 350/1000	185,69	185,69 18,11	129,98		129,98 12,68		
18	ФЕР01-01-048-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов: 2 (1000 м3)	0,135 135/1000	10236,19 8785,9	1450,29 179,01	1381,89	1186,1	195,79 24,17	1030	139,05
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
Итого прямые затраты (справочно)						190223,07				
Строительные работы						321897,31				
в том числе:										
оплата труда						78462,54				
эксплуатация машин и механизмов						36881,56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									
	материалы					13617,35				
	накладные расходы					74878,97				
	сметная прибыль					89317,5				
	Итого ФОТ (справочно)					42356,74				
	Итого накладные расходы (справочно)					92079,89				
	Итого сметная прибыль (справочно)					89317,5				
	Итого по разделу 2 Устройство кюветов					42356,74				
	Раздел 3. Покрытие проездов и площавок					321897,31				140,8455

Основание из рядового щебня

19	ФЕР27-04-007-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²): однослойных (1000 м ²)	3,86 3860 / 1000	27008,15 269,61	6250,94 371,02	104251,46	1040,69	24128,63 1432,14	33	127,38
20	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-57,9	118,6		-6866,94				
21	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-729,54	98,6		-71932,64				
22	ФЕР27-04-007-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м ²)	3,86 3860 / 1000	1711,25	468,89 27,84	165135,63		45247,89 2686,56		
23	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-1215,9	98,6		-119887,74				
24	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	2003,34 57,9+729,54+1215,9	73,9		148046,83				
25	ФЕР27-04-014-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытый толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²): однослойных (1000 м ²)	3,665 3665/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	106206,24	1507,6	24357,44 1448,26	49,5	181,42
26	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-36,65	145,8		-5343,57				
27	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-54,975	118,6		-6520,04				
28	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-692,685	98,6		-68298,74				
29	ФЕР27-04-014-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-014-01, 27-04-014-02, 27-04-014-03 (1000 м ²)	3,665 3665/1000	1711,25	468,89 27,84	94075,97		25777,23 1530,50		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-692,685	98,6		-68298,74				
31	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	1476,995 36,65+54,975+692,685+692,685	73,9		109149,93				
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
7230026,9										
308,7975										

Раздел 4. Укрепительные работы

32	ФЕР01-02-040-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	7,15 715 / 100	260,21	255,18 29,05	1860,5		1824,54 207,71		
33	ФССЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	19,305	57,99		1119,5				
34	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,113 113 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	29,81	2,4	27,16 4,61	2,72	0,31
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
66924,3										
0,30736										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 5. Обустройство дороги										
35	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т. поезд)	13 5*2,6	1,56	20,28					
36	ФЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,005 5/1000	322,84 25,9	1,61	292,6 49,67	0,13	1,46 0,25	3,32	0,02
37	ФЕР01-02-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3)	0,05 5/100	416,19 127,61	20,81	288,58 31,49	6,38	14,43 1,57	14,96	0,75
38	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	0,2	15,41 6,75	3,08	8,29 0,81	1,35	1,66 0,16	0,85	0,17
39	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3)	0,23	129,1	29,69					
40	ФЕР27-09-009-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (1 стоек)	0,0298 29.8/1000	13534,52 3446,35	403,33	5099,18 557,65	102,7	151,96 16,62	407,37	12,14
41	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,0298 29.8/1000	11255	335,4					
42	ФССЦ-01.5.03.03-0063 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, треугольной формы размером 900x900x900 мм, тип 2.3.1-2.3.7, 2.4	1	155,5	155,5					
43	ФССЦ-01.5.03.03-0026 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33	1	183,59	183,59					
44	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,01 1/100	3528,33 1053	35,28	1566,06 244,39	10,53	15,66 2,44	135	1,35
45	ФССЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50)	1,02	523,03	533,49					
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
28012,04										
52839,96										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оплата труда					7916,86				
	эксплуатация машин и механизмов					3431,2				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1375,61				
	материалы					16663,98				
	накладные расходы					13563,91				
	сметная прибыль					11264,01				
	Итого ФОТ (справочно)					9292,47				
	Итого накладные расходы (справочно)					13563,91				
	Итого сметная прибыль (справочно)					11264,01				
	Итого по разделу 5 Обустройство дороги					52839,96				14,424226
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					6442283,73				
	Строительные работы					8805123,82				
	в том числе:									
	оплата труда					369182,55				
	эксплуатация машин и механизмов					2665552,34				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					643345,08				
	материалы					3407548,84				
	накладные расходы					1341259,28				
	сметная прибыль					1021580,81				
	Итого ФОТ (справочно)					1012527,63				
	Итого накладные расходы (справочно)					1341259,28				
	Итого сметная прибыль (справочно)					1021580,81				
	ВСЕГО по смете					8805123,82				694,00789

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД4-СМ2 (локальная смета)

на Автодорога АД4 от площадки ДСК до автотрассы Лена. Строительство дороги.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД4.ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 5121,552 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 633,488 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 579,9004 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Автодорога АД4 от площадки ДСК до автотрассы Лена. (L=264,194м, В=7,5м+4 м обочины)											
Разработка грунта на участке дороги с перемещением в насыпь											
1	ФЕР01-01-012-20 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 2 (1000 м ³)	2,5 2500 / 1000	2813,21 40,01	2760,19 222,17	7033,04	100,03	6900,48 555,43	5,13	12,83	
2	ФЕР01-01-047-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 2 (100 м ³)	1,7 170 / 100	1513,14 329,26	1183,88 127,91	2572,34	559,74	2012,6 217,45	38,6	65,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-02-070-07 Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 валов	Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м3)	0,02 20/1000	6936	6936 231,3	138,72		138,72 4,63		
4	ФЕР01-01-012-24 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр погрузить для доставки в насыпь	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 6 (1000 м3)	0,02 20/1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	146,79	2,28	143,9 11,58	13,38	0,27
5	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т.полза)	5262,5 2500*1,95+170*1,95+20*2,8	1,56		8209,5				
6	ФЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (применительно устройство насыпи) (1000 м3)	0,015 15/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	4,85	0,39	4,39 0,75	3,32	0,05
7	ФЕР01-02-003-16 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3)	0,015 15/1000	798,82	798,82 125,67	11,98		11,98 1,89		
8	ФЕР01-02-003-22 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расч.; ЗДМ=7; МАТ=7 к расч.; ТЗ=7; ТЗМ=7))	0,015 15/1000	146,49	146,49 14,29	15,38		15,38 1,50		
9	ФЕР01-02-027-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	1,81 1810/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	1129,79	493,48	636,31 75,02	35,5	64,26
10	ФЕР01-02-027-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	1,75 1750/1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	2135,93	1424,64	711,29 86,01	106	185,5
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					218723,82				
	сметная прибыль					99497,13				
	Итого ФОТ (справочно)					231106,53				
	Итого накладные расходы (справочно)					218723,82				
	Итого сметная прибыль (справочно)					99497,13				
	Итого по разделу 1 Земляные работы					779910,33				328,5174
Раздел 2. Устройство кюветов										
Укрепление кюветов										
11	ФЕР01-01-125-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,445 (245+200) / 1000	2482,58	2482,58	1104,75		1104,75		
12	ФСЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3)	105	129,1		13555,5				1104,75 121,35
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
	Итого прямые затраты (справочно)					180019,26				
	Строительные работы					191364,68				
	в том числе:									
	эксплуатация машин и механизмов					20471,02				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					7933,86				
	материалы					159548,24				
	накладные расходы					7695,84				
	сметная прибыль					3649,58				
	Итого ФОТ (справочно)					7933,86				
	Итого накладные расходы (справочно)					7695,84				
	Итого сметная прибыль (справочно)					3649,58				
	Итого по разделу 2 Устройство кюветов					191364,68				
Раздел 3. Покрытие проездов и площадок										
Основание из рядового щебня										
13	ФЕР27-04-007-01 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2); однослойных (1000 м2)	2,915 2915 / 1000	27008,15 269,61	6250,94 371,02	78728,75	785,91	18221,49 1081,52	33	96,2
14	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-43,725	118,6		-5185,79				
15	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-550,935	98,6		-54322,19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ФЕР27-04-007-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м2) (Добавить до толщины 30 см ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.: ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.: ТЗ=15; ТЗМ=15))	2,915 2915 / 1000	1711,25	468,89 27,84	74824,41		20502,22 1217,30		
17	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-550,935	98,6		-54322,19				
18	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	1145,595 43,725+550,935+550,935	73,9		84659,47				
19	ФЕР27-04-014-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	2,72 2720/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	78821,54	1118,87	18077,01 1074,84	49,5	134,64
20	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-27,2	145,8		-3965,76				
21	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-40,8	118,6		-4838,88				
22	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-514,08	98,6		-50688,29				
23	ФЕР27-04-014-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-014-01, 27-04-014-02, 27-04-014-03 (1000 м2) (Добавить до 20 см ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.: ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.: ТЗ=5; ТЗМ=5))	2,72 2720/1000	1711,25	468,89 27,84	23273		6376,9 378,62		
24	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-171,36	98,6		-16896,1				
25	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	754,16 27,2+40,8+514,8+171,36	73,9		55732,42				
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
						4016894,7				230,835

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 4. Укрепительные работы										
26	ФЕР01-02-040-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	5,9 590 / 100	260,21	255,18 29,05	1535,24		1505,56 171,40		
27	ФССЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	15,93	57,99		923,78				
28	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,09322 93,22 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	24,58	1,98	22,4 3,80	2,72	0,25
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
0,2535584										
Раздел 5. Обустройство дороги										
29	ФЕР08-01-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (м3)	0,15	15,41 6,75	8,29 0,81	2,31	1,01	1,24 0,12	0,85	0,13
30	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	0,17	129,1		21,95				
31	ФЕР27-09-009-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (т стоек)	0,0447 44,7/1000	13534,52 3446,35	5099,18 557,65	604,99	154,05	227,93 24,93	407,37	18,21
32	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,0447 44,7/1000	11255		503,1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	ФССЦ-01.5.03.03-0053 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 900х900х900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем) (шт)	1	164,86	164,86	164,86				
34	ФССЦ-01.5.03.03-0026 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости) (шт)	3	183,59	183,59	550,77				
35	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,0145 1,45/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	51,16	15,27	22,71 3,54	135	1,96
36	ФССЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50) (м.з)	1,479	523,03		773,56				
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
20,294439										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого накладные расходы (справочно)					826212,36				
	Итого сметная прибыль (справочно)					619970,11				
	ВСЕГО по смете					5121551,97				579,9004

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сивагинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивагинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД5-СМ1
(локальная смета)

на Автодорога АД5 от пруд отстойника поверхностного стока №3 до АД8. Подготовительные работы (рубка просеки).
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД5. ВД11
Сметная стоимость строительных работ _____ 703,366 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 209,630 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 269,724 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Подготовительные работы											
Автодорога АД 5 к пруду отстойку поверхностного стока №3											
Мягкие, твердые породы Д=0,20м, 1,92га											
1	ФЕР01-02-099-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	7,8 780 / 100	61,29 61,29		478,06	478,06		6,52	50,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР01-02-100-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Трелевка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт)	7,8 780 / 100	357,03 50,39	306,64 53,14	2784,83	393,04	2391,79 414,49	6,46	50,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			751 331,09 3866,92				
3	ФЕР01-02-101-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев)	7,8 780 / 100	181,01 181,01		1411,88	1411,88		21,6	168,48
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			1313,05 578,87 3303,8				
4	ФЕР01-02-105-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 шт)	7,8 780 / 100	197,38	197,38 31,97	1539,56		1539,56 249,37		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			231,91 102,24 1873,71				
5	ФЕР01-02-108-01 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Обвка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: до 24 см (100 шт)	7,8 780 / 100	61,35	61,35 9,94	478,53		478,53 77,53		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			72,1 31,79 582,42				
6	ФССЦпр-01-01-01-009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (объем древесины, кустарника прил. 1.8 т.ч. п.3) (1 т груза)	228,48 (170)*0,7*1,92	12,81		2926,83				
		Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза)	228,48 (170)*0,7*1,92	12,81		2926,83				
8	ФССЦпр-03-21-01-002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 2 км (1 т груза)	228,48 (170)*0,7*1,92	3,86	3,86	881,93		881,93		
		НР 0% от СП 0% от Всего с НР и СП				881,93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ФЕР01-02-127-01 Приказ Министра России от 30.03.2020 № 172/пр	Дробление древесно-кустарниковой растительности в щелу самоходным мультычером на гусеничном ходу мощностью 184 кВт (250 л.с.)	1,92	2937,24	2937,24 94,77	5639,5		5639,5 181,96		
		(га) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			169,22 74,6 5883,32				
Итого по разделу 1 Подготовительные работы										
		Итого прямые затраты (справочно)				422462,21				
		Строительные работы				703366,2				
		в том числе:				685277,82				
		оплата труда				149261,23				
		эксплуатация машин и механизмов				186215,02				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				60368,62				
		материалы				68897,58				
		накладные расходы				194955,76				
		сметная прибыль				85948,23				
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				18088,38				
		Итого ФОТ (справочно)				209629,85				
		Итого накладные расходы (справочно)				194955,76				
		Итого сметная прибыль (справочно)				85948,23				
		Итого по разделу 1 Подготовительные работы				703366,2				269,724
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
		Итого прямые затраты (справочно)				422462,21				
		Строительные работы				703366,2				
		Строительные работы				685277,82				
		в том числе:								
		оплата труда				149261,23				
		эксплуатация машин и механизмов				186215,02				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				60368,62				
		материалы				68897,58				
		накладные расходы				194955,76				
		сметная прибыль				85948,23				
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ				18088,38				
		Итого ФОТ (справочно)				209629,85				
		Итого накладные расходы (справочно)				194955,76				
		Итого сметная прибыль (справочно)				85948,23				
		ВСЕГО по смете				703366,2				269,724

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД5-СМ2 (локальная смета)

на Автодорога АД5 от пруд отстойника поверхностного стока №3 до АД8. Строительство дороги.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД5.ВД11

Сметная стоимость строительных работ _____ 5610,325 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 962,318 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1112,6473 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Автодорога АД 5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3 (L=945,56м, В=4,5м+3 м обочины)											
Разработка грунта на участке дороги с перемещением в насыпь											
1	ФЕР01-01-012-19 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 1 (1000 м3)	0,295 295 / 1000	2214,64 31,43	2172,37 174,83	653,32	9,27	640,85 51,57	4,03	1,19	
						59,01 27,99 740,32					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	575,25 295*1,95	1,56		897,39				
3	ФЕР01-01-047-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов: 2 (100 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,15 15 / 100 97% 46%	1513,14 329,26	1183,88 127,91	226,97	49,39	177,58 19,19	38,6	5,79
4	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	29,25 15*1,95	1,56		45,63				
Привезти с карьера 740 м3										
5	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	1924 740*2,6	1,56		3001,44				
6	ФЕР01-01-016-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр Устройство насыпи	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (1000 м3)	0,74 740/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	261,6	20,95	235,84 40,05	3,63	2,69
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			59,17 28,06 348,83				
7	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр Устройство насыпи	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,31 (295+15)/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	100,09	8,03	90,71 15,40	3,32	1,03
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			22,73 10,78 133,6				
8	ФЕР01-02-003-16 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1,05 (740+310)/1000 97% 46%	798,82	798,82 125,67	838,76		838,76 131,95		
9	ФЕР01-02-003-22 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 7 проходов ПЗ=7, ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7)	1,05 (740+310)/1000 97% 46%	146,49	146,49 14,29	1076,7		1076,7 105,03		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			101,88 48,31 1226,89				
10	ФЕР01-02-027-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	11,805 11805/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	7368,57	3218,52	4150,05 489,32	35,5	419,08
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			3448,29 1520,21 12337,07				
11	ФЕР01-02-027-16 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов: выемок экскаватором- планировщиком, группа грунтов 3 (1000 м2)	1,225 1225/1000	1895,8 1428,48	467,32 107,72	2322,36	1749,89	572,47 131,96	186	227,85
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%			1750,12 771,56 4844,04				
Устройство водоотталкивающих берм										
12	ФЕР01-01-030-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,555 555 / 1000	538,47	538,47 91,94	298,85		298,85 51,03		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			49,5 23,47 371,82				
13	ФЕР01-01-030-14 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01- 01-030-06 (1000 м3)	0,555 555 / 1000	426,19	426,19 72,77	236,54		236,54 40,39		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			39,18 18,58 294,3				
14	ФЕР01-02-005-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3)	5,55 555 / 100	348,46 106,88	241,58 26,36	1933,95	593,18	1340,77 146,30	12,53	69,54
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%			717,3 340,16 2991,41				
Итого по разделу 1 Земляные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
426						594866,63				
						1204408,17				
						369346,66				
						178983,51				
						79906,77				
						46536,46				
						421157,66				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная прибыль					188383,88				
	Итого ФОТ (справочно)					449253,43				
	Итого накладные расходы (справочно)					421157,66				
	Итого сметная прибыль (справочно)					188383,88				
	Итого по разделу 1 Земляные работы					1204408,17				727,16325
Раздел 2. Устройство кюветов										
Укрепление кюветов										
15	ФЕР01-01-125-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,82 820 / 1000	2482,58	2482,58	2035,72		2035,72 223,61		
		Накладные расходы от ФОТ	97%			216,9				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			102,86				
		Всего с НР и СП				2355,48				
16	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (М3)	125	129,1		16137,5				
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
						37721,89				
						14619,62				
						189938,38				
						14181,03				
						6725,03				
						14619,62				
						14181,03				
						6725,03				
						248566,33				
Раздел 3. Покрытие проездов и площадок										
17	ФЕР27-04-014-01 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	7,47 7470/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	216469,46	3072,78	49645,32 2951,85	49,5	369,77
		Накладные расходы от ФОТ	154%			9277,93				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			8073				
		Всего с НР и СП				233820,39				
18	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-74,7	145,8		-10891,26				
19	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-112,05	118,6		-13289,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-1411,83	98,6		-139206,44				
21	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	1598,58 74,7+112,05+1411,83	73,9		118135,06				
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
3649970,42										
369,765										

Раздел 4. Укрепительные работы

22	ФЕР01-02-040-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2)	48,8 4880 / 100	260,21	255,18 29,05	12698,24		12452,78 1417,64		
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
23	ФСЦЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	131,76	57,99		7640,76				
24	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,771 771 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	203,32	16,36	185,29 31,43	2,72	2,1
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
428										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная прибыль					39438,24				
	Итого ФОТ (справочно)					95809,81				
	Итого накладные расходы (справочно)					89228,1				
	Итого сметная прибыль (справочно)					39438,24				
	Итого по разделу 4 Укрепительные работы					456759,86				2,09712
Раздел 5. Обустройство дороги										
25	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстоянии: от 0,8 до 1,0 км (1 т. груза)	6,5 2,5*2,6	1,56		10,14				
26	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,0025 2,5/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	0,8	0,06	0,73 0,12	3,32	0,01
		Накладные расходы от ФОТ	97%			0,17				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			0,08				
		Всего с НР и СП				1,05				
27	ФЕР01-02-005-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3)	0,025 2,5 / 100	416,19 127,61	288,58 31,49	10,4	3,19	7,21 0,79	14,96	0,37
		Накладные расходы от ФОТ	97%			3,86				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			1,83				
		Всего с НР и СП				16,09				
28	ФЕР08-01-002-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаментами: щебеночного (м3)	0,5	15,41 6,75	8,29 0,81	7,72	3,38	4,15 0,41	0,85	0,43
		Накладные расходы от ФОТ	116%			4,4				
		Сметная прибыль от ФОТ	69%			2,62				
		Всего с НР и СП				14,74				
29	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	0,575	129,1		74,23				
30	ФЕР27-09-009-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (т.стоек)	0,0298 29,8/1000	13534,52 3446,35	5099,18 557,65	403,33	102,7	151,96 16,62	407,37	12,14
		Накладные расходы от ФОТ	154%			183,75				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			159,89				
		Всего с НР и СП				746,97				
31	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,0298 29,8/1000	11255		335,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	ФСЦЦ-01.5.03.03-0053 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 900x900x900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем, пересечение равнозначных дорог) (шт.)	2	164,86		329,72				
33	ФСЦЦ-01.5.03.03-0026 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости) (шт.)	1	183,59		183,59				
34	ФЕР06-01-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3) (шт.)	0,005 0,5/100	3528,33 1053	1566,06 244,39	17,65	5,27	7,83 1,22	135	0,68
		Накладные расходы от ФОТ	107%			6,94				
		Сметная прибыль от ФОТ	58%			3,76				
		Всего с НР и СП				28,35				
35	ФСЦЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3.5 (М50) (м3)	0,51	523,03		266,75				
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
		Итого прямые затраты (справочно)				26605,24				
		Строительные работы				50620,01				
		в том числе:								
		оплата труда				7492,54				
		эксплуатация машин и механизмов				3184,94				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				1252,69				
		материалы				15927,76				
		накладные расходы				13019,04				
		сметная прибыль				10995,73				
		Итого ФОТ (справочно)				8745,23				
		Итого накладные расходы (справочно)				13019,04				
		Итого сметная прибыль (справочно)				10995,73				
		Итого по разделу 5 Обустройство дороги				50620,01				13,621926
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
		Итого прямые затраты (справочно)				3692791,98				
		Строительные работы				5610324,79				
		в том числе:								
		оплата труда				578807,18				
		эксплуатация машин и механизмов				1374001,55				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				383511,22				
		материалы				1739983,25				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					1144176,91				
	сметная прибыль					773355,9				
	Итого ФОТ (справочно)					962318,4				
	Итого накладные расходы (справочно)					1144176,91				
	Итого сметная прибыль (справочно)					773355,9				
	ВСЕГО по смете					5610324,79				1112,6473

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сивалгинского и Пинерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сивалгинского месторождения.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-451-АД8-СМ2
(локальная смета)

на Автодорога АД8 от пруд отстойника карьерных вод до основной АД1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-451-АД5.ВД11
Сметная стоимость строительных работ _____ 1368,678 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 202,204 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 207,0504 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
Автодорога АД 8 от пруда отстойника карьерных вод до основной АД1 (L=193,71м, В=4,5м+3 м обочины)											
Привезти с карьера 410 м3											
1	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	1066 410*2,6	1,56		1662,96					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР01-01-016-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (1000 м3)	0,41 410/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	144,95	11,61	130,67 22,19	3,63	1,49
	Устройство насыпи	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%		32,79 15,55 193,29					
3	ФЕР01-02-003-16 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3)	0,41 410/1000	798,82	798,82 125,67	327,52		327,52 51,52		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%		49,97 23,7 401,19					
4	ФЕР01-02-003-22 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 7 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЗМ=7 к расх.; ЗДМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7))	0,41 410/1000	146,49	146,49 14,29	420,43		420,43 41,01		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%		39,78 18,86 479,07					
5	ФЕР01-02-027-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	2,655 2655/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	1657,23	723,86	933,37 110,05	35,5	94,25
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%		775,54 341,9 2774,67					
Устройство водоотталкивающих берм										
6	ФЕР01-01-030-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.); группа грунтов 2 (1000 м3)	0,09 90 / 1000	538,47	538,47 91,94	48,46		48,46 8,27		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%		8,02 3,8 60,28					
7	ФЕР01-01-030-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01- 01-030-06 (1000 м3)	0,09 90 / 1000	426,19	426,19 72,77	38,36		38,36 6,55		
	переместить до 20м	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	97% 46%		6,35 3,01 47,72					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ФЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3)	0,9 90 / 100	348,46 106,88	241,58 26,36	313,61	96,19	217,42 23,72	12,53	11,28
		Накладные расходы от ФОТ	97%			116,31				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			55,16				
		Всего с НР и СП				485,08				
Итого по разделу 1 Земляные работы										
		Итого прямые затраты (справочно)				113192,15				
		Строительные работы				210657,72				
		в том числе:								
		оплата труда				54373,93				
		эксплуатация машин и механизмов				39213,75				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				17215,2				
		материалы				19604,47				
		накладные расходы				67260,61				
		сметная прибыль				30204,96				
		Итого ФОТ (справочно)				71589,13				
		Итого накладные расходы (справочно)				67260,61				
		Итого сметная прибыль (справочно)				30204,96				
		Итого по разделу 1 Земляные работы				210657,72				107,0178

Раздел 2. Устройство кюветов

Укрепление кюветов

9	ФЕР01-01-125-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,82 820 / 1000	2482,58	2482,58 272,7	2035,72		2035,72 223,61		
		Накладные расходы от ФОТ	97%			216,9				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			102,86				
		Всего с НР и СП				2355,48				
10	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	125	129,1		16137,5				
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
		Итого прямые затраты (справочно)				227660,27				
		Строительные работы				248566,33				
		в том числе:								
		эксплуатация машин и механизмов				37721,89				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				14619,62				
		материалы				189938,38				
		накладные расходы				14181,03				
		сметная прибыль				6725,03				
		Итого ФОТ (справочно)				14619,62				
		Итого накладные расходы (справочно)				14181,03				
		Итого сметная прибыль (справочно)				6725,03				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 2 Устройство кюветов										
Раздел 3. Покрытие проездов и площадок										
11	ФЕР27-04-014-01 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²): однослойных (1000 м ²)	1,43 1430/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	41439,27	588,23	9503,72 565,08	49,5	70,79
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	154%			1776,1				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	134%			1545,44				
		<i>Всего с НР и СП</i>				44760,81				
12	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-14,3	145,8		-2084,94				
13	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-21,45	118,6		-2543,97				
14	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-270,27	98,6		-26648,62				
15	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	306,02 14,3+21,45+270,27	73,9		22614,88				
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 3 Покрытие проездов и площадок										
Раздел 4. Укрепительные работы										
16	ФЕР01-02-040-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м ²)	11,25 1125 / 100	260,21	255,18 29,05	2927,37		2870,78 326,81		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	93%			303,93				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	41%			133,99				
		<i>Всего с НР и СП</i>				3365,29				
17	ФСССЦ-16.2.02-07-0151 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	30,375	57,99		1761,45				
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
70,785										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,17775 177,75 / 1000 97% 46%	263,71 21,22	240,32 40,77	46,88	3,77	42,72 7,25	2,72	0,48
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 4 Укрепительные работы										
105298,42										
0,48348										

Раздел 5. Обустройство Дороги

19	ФССЦлп-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	22,1 8,5*2,6	1,56	34,48					
20	ФЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	0,0085 8,5/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	2,75	0,22	2,49 0,42	3,32	0,03
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
21	ФЕР01-02-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,085 8,5 / 100 97% 46%	416,19 127,61	288,58 31,49	35,38	10,85	24,53 2,68	14,96	1,27
Устройство основания под фундаменты: щебеночного										
22	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,65 116% 69%	15,41 6,75	8,29 0,81	10,02	4,39	5,39 0,53	0,85	0,55
23	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	0,75	129,1	96,83					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	ФЕР27-09-009-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (т.стоек) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	0,0596 59,6/1000 154% 134%	13534,52 3446,35	5099,18 557,65	806,65	205,4	303,91 33,24	407,37	24,28
25	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,0596 59,6/1000	11255	670,8	319,78 1493,94				
26	ФССЦ-01.5.03.03-0053 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 900x900x900 мм, тип 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем, пересечение равнозначных дорог) (шт)	2	164,86	329,72					
27	ФССЦ-01.5.03.03-0063 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, треугольной формы размером 900x900x900 мм, тип 2.3.1-2.3.7, 2.4 (шт)	1	155,5	155,5					
28	ФССЦ-01.5.03.03-0026 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости) (шт)	1	183,59	183,59					
29	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,0195 1,95/100 107% 58%	3528,33 1053	1566,06 244,39	68,8	20,53	30,54 4,77	135	2,63
30	ФССЦ-04.1.02.03-0055 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50) (м3)	1,989	523,03	1040,31	27,07 14,67 110,54				
Итого по разделу 5 Обустройство дороги										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					27069,18				
	сметная прибыль					22514,55				
	Итого ФОТ (справочно)					18504,49				
	Итого накладные расходы (справочно)					27069,18				
	Итого сметная прибыль (справочно)					22514,55				
	Итого по разделу 5 Обустройство дороги					105432,56				28,764072
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					953898,78				
	Строительные работы					1368677,83				
	в том числе:									
	оплата труда					108860,96				
	эксплуатация машин и механизмов					313824,64				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					93343,02				
	материалы					531213,18				
	накладные расходы					245202,11				
	сметная прибыль					169576,94				
	Итого ФОТ (справочно)					202203,98				
	Итого накладные расходы (справочно)					245202,11				
	Итого сметная прибыль (справочно)					169576,94				
	ВСЕГО по смете					1368677,83				207,05035

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-447-ГП-СМ1 (локальная смета)

на Вертикальную планировку административной площадки

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-447-ГП

Сметная стоимость строительных работ _____ 2972,610 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 540,347 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 332,3158 чел.час


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Вертикальная планировка											
1	ФЕР01-01-012-21 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	10,315 10315 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	35862,88	510,08	35196,22 2833,12	6,34	65,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР01-02-070-07 Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №352/пр применительно разрыхлить доломит 6 градусы	Рыхление скальных грунтов бульдозером-рыхлителем мощностью: 303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 6 (1000 м3)	2,679 2679 / 1000	6936	6936 231,3	18581,54		18581,54 619,65		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	93% 41%			576,27 254,06 19411,87				
3	ФЕР01-01-012-24 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр погрузить для плавовозки в насыпь	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 6 (1000 м3)	2,679 2679 / 1000	7339,26 114,13	7194,78 579,18	19661,88	305,75	19274,82 1551,62	13,38	35,85
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	97% 46%			1801,65 854,39 22317,92				
4	ФССЦпр-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (в отвал излишки грунта) (1 т. груза)	27079,65 10315*1,95+2679*2,6	1,56		42244,25				
Привезти с разреза 1998 м3 для устройства насыпи										
5	ФССЦпр-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т. груза)	5163,6 1986*2,6	1,56		8055,22				
6	ФЕР01-01-016-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр устройство насыпи	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (устройство насыпи из скального грунта) (1000 м3)	1,986 1986/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	702,07	56,22	632,94 107,48	3,63	7,21
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	97% 46%			158,79 75,3 936,16				
7	ФЕР01-02-003-16 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3)	1,986 1986/1000	798,82	798,82 125,67	1586,46		1586,46 249,58		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	97% 46%			242,09 114,81 1943,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ФЕР01-02-003-22 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следе добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЗМ=7 к расц.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расц.; ТЗ=7; ТЗМ=7) Накладные расходы от ФОТ Всего с НР и СП	1,986 1986/1000	146,49	146,49 14,29	2036,5		2036,5 198,66		
9	ФЕР01-02-027-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	0,379 379/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	236,57	103,33	133,24 15,71	35,5	13,45
10	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотна: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	1,985 ((2986-1001)) / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	2422,75	1615,95	806,8 97,56	106	210,41
Итого по разделу 1 Вертикальная планировка										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Вертикальная планировка										
2972609,53										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
2214342,92										
2972609,53										
169421,16										
1449945,08										
370925,59										
594976,68										
517723,35										
240543,26										
540346,75										
517723,35										
240543,26										
2972609,53										
332,3158										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					517723,35				
	сметная прибыль					240543,26				
	Итого ФОТ (справочно)					540346,75				
	Итого накладные расходы (справочно)					517723,35				
	Итого сметная прибыль (справочно)					240543,26				
	ВСЕГО по смете					2972609,53				332,3158

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-447-ГП-СМ2 (локальная смета)

на Благоустройство административной площадки

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-447-ГП

Сметная стоимость строительных работ _____ 5260,372 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 1395,329 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 2130,2166 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Министра №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Благоустройство											
1	ФЕР01-02-040-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	33,65 3365 / 100	260,21	255,18 29,05	8756,07		8586,81 977,53			
2	ФССЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	93% 41% 90,855			909,1 400,79 10065,96 5268,68					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,505 505 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	133,18	10,72	121,36 20,59	2,72	1,37
		Накладные расходы от ФОТ	97%			30,37				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			14,4				
		Всего с НР и СП				177,95				
Итого по разделу 1 Благоустройство										
		Итого прямые затраты (справочно)				226080,76				
		Строительные работы				314648,65				
		в том числе:								
		оплата труда				700,87				
		эксплуатация машин и механизмов				161362,39				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				65257,08				
		материалы				64017,5				
		накладные расходы				61422,78				
		сметная прибыль				27145,11				
		Итого ФОТ (справочно)				65957,95				
		Итого накладные расходы (справочно)				61422,78				
		Итого сметная прибыль (справочно)				27145,11				
		Итого по разделу 1 Благоустройство				314648,65				1,3736

Раздел 2. Нагорная канава

4	ФЕР01-01-048-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов: 3 (1000 м3)	0,1539 $((0,9 \cdot 2 + 1) / 2 \cdot 0,6 \cdot 135) / 1000$	15979,41 14125,68	1853,73 226,26	2459,23	2173,94	285,29 34,82	1656	254,86
		Накладные расходы от ФОТ	97%			2142,5				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			1016,03				
		Всего с НР и СП				5617,76				
5	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,48 $(96/0,2) / 1000$	2482,58	2482,58 272,7	1191,64		1191,64 130,90		
		Накладные расходы от ФОТ	97%			126,97				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			60,21				
		Всего с НР и СП				1378,82				
6	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	96	129,1		12393,6				
Итого по разделу 2 Нагорная канава										
		Итого прямые затраты (справочно)				315372,38				
		Строительные работы				534115,15				
		в том числе:								
		оплата труда				142132,2				
		эксплуатация машин и механизмов				27367,51				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				10834,77				
		материалы				145872,67				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					148377,96				
	сметная прибыль					70364,81				
	Итого ФОТ (справочно)					152966,97				
	Итого накладные расходы (справочно)					148377,96				
	Итого сметная прибыль (справочно)					70364,81				
	Итого по разделу 2 Нагорная канава					534115,15				254,8584
Раздел 3. Водоотводная канава										
7	ФЕР01-01-048-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов: 3 (1000 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,9324 $((0,9 \cdot 2 + 0,6 + 0,6) / 2 \cdot 0,6 \cdot 1036) / 1000$ 97% 46%	15979,41 14125,68	1853,73 226,26	14899,2	13170,78	1728,42 210,96	1656	1544,05
8	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	3,115 $(623 / 0,2) / 1000$ 97% 46%	2482,58	2482,58 272,7	7733,24		7733,24 849,46		
9	ФСЦЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	623	129,1		80429,3				
Итого по разделу 3 Водоотводная канава										
	Итого прямые затраты (справочно)					1983083,02				
	Строительные работы					3313606,29				
	в том числе:									
	оплата труда					861105,6				
	эксплуатация машин и механизмов					175324,56				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					69330,25				
	материалы					946652,86				
	накладные расходы					902522,78				
	сметная прибыль					428000,49				
	Итого ФОТ (справочно)					930435,85				
	Итого накладные расходы (справочно)					902522,78				
	Итого сметная прибыль (справочно)					428000,49				
	Итого по разделу 3 Водоотводная канава					3313606,29				1544,0544
Раздел 4. Фильтрующая насыпь, 2 шт										
10	ТЕР01-01-016-2 устройство фильтрующей части из камня фракции 0,3-0,4м	Работа на отвале, группа грунтов 2-3 (1000 м3 грунта)	0,091 $13 \cdot 0,7 \cdot 5 / 1000 \cdot 2$	946,02 87,24	850,36 198,9	86,09	7,94	77,38 18,10	3,65	0,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы от ФОТ	97%			25,26				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			11,98				
		Всего с НР и СП				123,33				
11	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3	91	73,9		6724,9				
		(МЗ)	13*0,7*5*2							
Итого по разделу 4 Фильтрующая насыпь, 2 шт										
		Итого прямые затраты (справочно)				81114,1				
		Строительные работы				83548,68				
		в том числе:								
		оплата труда				519,12				
		эксплуатация машин и механизмов				1433,85				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				1183,38				
		материалы				79161,13				
		накладные расходы				1651,43				
		сметная прибыль				783,15				
		Итого ФОТ (справочно)				1702,5				
		Итого накладные расходы (справочно)				1651,43				
		Итого сметная прибыль (справочно)				783,15				
		Итого по разделу 4 Фильтрующая насыпь, 2 шт				83548,68				0,33215

Раздел 5. Быстроток №1 L=5м

12	ФЕР01-02-056-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2 (100 МЗ) (З.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидной грунта в котлованах и траншеях, разрабатанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)	0,171429 24/100/7*5	2480,48 2480,48		510,27	510,27		296	60,89
		Накладные расходы от ФОТ	93%			474,55				
		Сметная прибыль от ФОТ	40%			204,11				
		Всего с НР и СП				1188,93				
13	ФЕР01-01-013-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1 (погрузка грунта) (1000 МЗ)	0,017143 24/1000/7*5	2529,96 62,4	2464,31 313,2	43,38	1,07	42,25 5,37	8	0,14
		Накладные расходы от ФОТ	97%			6,25				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			2,96				
		Всего с НР и СП				52,59				
14	ФСЦЦпр-03-22-01-010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т. груза)	33,428571 24*1,95/7*5	1,56		52,15				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ФЕР30-01-001-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: песчано-щебеночных (100 м3) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,045 6,3/100/7*5 147% 93%	6303,79 2091,52	912,82 100,8	283,68	94,12	41,08 4,54	256	11,52
16	ФЕР30-01-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр бетон быстройзатвердевания	Устройство монолитных фундаментов труб и опор мостов (100 м3)	0,052857 7,4/100/7*5 147% 93%	16779,79 2312,85	5257,03 719,69	886,93	122,25	277,87 38,04	255	13,48
17	ФСЦ-04.1.02.05-0061 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,0528571 7,4/100/7*5	667,83		35,3				
18	ФЕР30-01-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр бетон влавола	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В20 (М250) (м3) Устройство монолитных фундаментов труб и опор мостов (100 м3)	0,006 0,6/100 147% 93%	16779,79 2312,85	5257,03 719,69	100,68	13,88	31,54 4,32	255	1,53
19	ФСЦ-04.1.02.05-0061 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,612 0,6*1,02	667,83		408,71				
20	ФЕР01-02-045-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр толщина камня 50 см подстилающего слоя 10 см	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В20 (М250) (м3) Устройство упоров в основании откосов при двойном мощении на щебне, толщина: 1 слоя камень 0,1 м; 2 слоя камня 0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,1 м (100 м)	0,09 9/100 93% 41%	4151,94 3756,24	395,7 66,39	373,67	338,06	35,61 5,98	444	39,96
21	ФЕР30-08-023-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,136 13,6/100 147% 93%	4522,36 555,39	455,38 34,64	615,04	75,53	61,93 4,71	60,5	8,23
	Итого по разделу 5 Быстроток №1 L=5м	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП		117,95 74,62 807,61						

47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты (справочно)					104199,96				
	Строительные работы					235392,67				
	в том числе:									
	оплата труда					75525,67				
	эксплуатация машин и механизмов					9084,88				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					4116,33				
	материалы					19589,41				
	накладные расходы					86701,64				
	сметная прибыль					44491,07				
	Итого ФОТ (справочно)					79642				
	Итого накладные расходы (справочно)					86701,64				
	Итого сметная прибыль (справочно)					44491,07				
	Итого по разделу 5 Быстропок №1 L=5м					235392,67				135,74526
Раздел 6. лестница L=9м										
22	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты щебеночного (м3)	1,4 1,4*1	15,41 6,75	8,29 0,81	21,58	9,45	11,61 1,13	0,85	1,19
23	408-0021	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	116% 69%			12,27 7,3 41,15				
		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) - 10 мм (м3)	-1,61	242,18		-389,91				
24	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно фракция 5-10мм) (м3)	1,61	73,9		118,98				
25	ФЕР06-01-005-4	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 (100 м3 железобетона в деле) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	0,0052 5,2*1/1000 107% 58%	154901,28 11702,88	4879,61 1142,73	805,48	60,85	25,37 5,94	453,6	2,36
26	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А- II, А-III (т)	-0,0052	6066,7		-31,55				
27	ФССЦ-08.4.02.03-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Каркасы арматурные класса А-I диаметром: 12 мм (т)	0,171 0,171*1	7648		1307,81				
28	ФЕР09-03-029-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж лестниц прямоугольных и криволинейных, пожарных с ограждением (т)	2,92 (0,02+0,6+2,3)*1 98% 62%	1031,48 271,66	671,33 78,48	3011,92	793,25	1960,28 229,16	28,9	84,39
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП				1001,96 633,89 4647,77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	ФЕР06-01-015-7	Установка накладных деталей весом до 4 кг (Т)	0,011 (0,003+0,008)*1	18711,49 5956,63	67,82 7,07	205,83	65,52	0,75 0,08	215,82	2,37
		Накладные расходы от ФОТ	107%			70,19				
		Сметная прибыль от ФОТ	58%			38,05				
		Всего с НР и СП				314,07				
30	ФЕР13-03-002-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2)	0,926 92,6*1/100	217,81 56,55	9,22 0,22	201,7	52,37	8,54 0,20	5,31	4,92
		Накладные расходы от ФОТ	99%			52,04				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			26,81				
		Всего с НР и СП				280,55				
31	ФЕР13-03-004-26 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (Коэффициент ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	0,926 92,6*1/100	163,49 19,32	6,01 0,22	302,78	35,78	11,13 0,41	2,13	3,94
		Накладные расходы от ФОТ	99%			35,83				
		Сметная прибыль от ФОТ	51%			18,46				
		Всего с НР и СП				357,07				
Итого по разделу 6 лестница L=9м										
		Итого прямые затраты (справочно)				133550,57				
		Строительные работы				264769,1				
		В том числе:								
		оплата труда				66505,85				
		эксплуатация машин и механизмов				37387,62				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				15489,84				
		материалы				29657,1				
		накладные расходы				81317,34				
		сметная прибыль				49901,19				
		Итого ФОТ (справочно)				81995,69				
		Итого накладные расходы (справочно)				81317,34				
		Итого сметная прибыль (справочно)				49901,19				
		Итого по разделу 6 лестница L=9м				264769,1				99,17256
Раздел 7. Знак пожарный гидрант - 4 шт										
32	ФЕР27-09-009-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг (Т, Стоек)	0,01896 2,37*2/1000*4	13534,52 3446,35	5099,18 557,65	256,61	65,34	96,68 10,57	407,37	7,72
		Накладные расходы от ФОТ	154%			116,9				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			101,72				
		Всего с НР и СП				475,23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	ФССЦ-07.2.07.12-0011 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (применительно труба Д50 мм, длиной 3м	0,01896 2,37*2/1000*4	11255		213,39				
34	ФССЦ-25.1.06.03-0071 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Указатель стрелочный с отражателем (100 шт)	0,04 (1*4) / 100	3500,03		140				
Итого по разделу 7 Знак пожарный гидрант - 4 шт										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 7 Знак пожарный гидрант - 4 шт										
7,7237352										
Раздел 8. Устройство перехода										
35	ФЕР40-01-012-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство одиночных полов гидротехнических сооружений: из досок (100 м2)	0,075 5*1,5*1/100	11722,1 685,87	212,14 24,31	879,16	51,44	15,91 1,82	75,62	5,67
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
Итого по разделу 8 Устройство перехода										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 8 Устройство перехода										
5,6715										


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 9. Выпуск на рельеф 3х3х0,5м										
36	ФЕР01-02-044-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство каменной наброски или призмы (100 м3)	0,045 (3*3*0,5) / 100	2344,06 2335,11	8,95 1,16	105,48	105,08	0,4 0,05	281	12,65
		Накладные расходы от ФОТ	93%			97,77				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			43,1				
		Всего с НР и СП				246,35				
37	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно камень булыжный) (м3)	4,55	73,9		336,25				
Итого по разделу 9 Выпуск на рельеф 3х3х0,5м										
		Итого прямые затраты (справочно)				10835,2				
		Строительные работы				20045,55				
		в том числе:								
		оплата труда				6870,13				
		эксплуатация машин и механизмов				7,41				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				3,27				
		материалы				3957,66				
		накладные расходы				6392,26				
		сметная прибыль				2818,09				
		Итого ФОТ (справочно)				6873,4				
		Итого накладные расходы (справочно)				6392,26				
		Итого сметная прибыль (справочно)				2818,09				
		Итого по разделу 9 Выпуск на рельеф 3х3х0,5м				20045,55				12,645
Раздел 10. Покрытие площадок										
38	ФЕР27-04-007-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2); однослойных (1000 м2)	2 2000 / 1000	27008,15 269,61	6250,94 371,02	54016,3	539,22	12501,88 742,04	33	66
		Накладные расходы от ФОТ	154%			1973,14				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			1716,89				
		Всего с НР и СП				57706,33				
39	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (м3)	-30	118,6		-3558				
40	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (м3)	-378	98,6		-37270,8				
41	ФЕР27-04-007-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04- 007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м2) (добавить до толщины 10 см ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расч.; ЗПМ=5; МАЛ=5 к расч.; ТЗ=5; ТЭМ=5))	-2 -2000 / 1000	1711,25 27,84	468,89 27,84	-17112,5		-4688,9 -278,40		
		Накладные расходы от ФОТ	154%			-428,74				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			-373,06				
		Всего с НР и СП				-17914,3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	252 378-126	73,9		18622,8				
Итого по разделу 10 Покрытие площадок										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 10 Покрытие площадок										
443549,36										
66										

Раздел 11. Площадка мусоросборных контейнеров

43	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаментами: щебеночного (М3)	1 10%,1	15,41 6,75	8,29 0,81	15,41	6,75	8,29 0,81	0,85	0,85
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
44	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	1,15	73,9		84,99				
45	ФЕР06-01-001-16 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 М3)	0,01 10%,1/100	4533,87 1526,87	2518,58 382,14	45,34	15,27	25,19 3,82	179	1,79
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
46	ФССЦ-04.1.02.05-0007 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250) (М3)	0,01 0,0052	665		6,65				
47	ФССЦ, прил.15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W12 к оптовой цене бетона 586,25x(1,5%x((12-4)/2)) (М3) МАТ=586,25*0,06	0,01 0,0052	35,18 586,25*0,06		0,35				
Итого по разделу 11 Площадка мусоросборных контейнеров										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
3204,56										
6178,34										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оплата труда					1439,67				
	эксплуатация машин и механизмов					620,38				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					302,71				
	материалы					1144,51				
	накладные расходы					1908,83				
	сметная прибыль					1064,95				
	Итого ФОТ (справочно)					1742,38				
	Итого накладные расходы (справочно)					1908,83				
	Итого сметная прибыль (справочно)					1064,95				
	Итого по разделу 11 Площадка мусоросборных контейнеров					6178,34				2,64
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					3136706,07				
	Строительные работы					5260372,21				
	в том числе:									
	оплата труда					1197688,39				
	эксплуатация машин и механизмов					559449,41				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					197640,48				
	материалы					1379568,27				
	накладные расходы					1402880,84				
	сметная прибыль					720785,3				
	Итого ФОТ (справочно)					1395328,87				
	Итого накладные расходы (справочно)					1402880,84				
	Итого сметная прибыль (справочно)					720785,3				
	ВСЕГО по смете					5260372,21				2130,2166

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

" " 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2022 г.

Технический проект разработки Сивалгинского и Пионерского
железнодорожных месторождений открытым способом.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-447-ГП-СМЗ (локальная смета)

на устройство ограждения, Административная площадка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-23-КР, л.1

Сметная стоимость строительных работ 7084,510 тыс. руб.

Средства на оплату труда 247,935 тыс. руб.

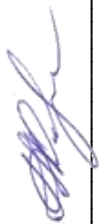
Сметная трудоемкость 318,4416 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Устройство ограждения (L=745м)											
1	ФЕР09-08-001-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание (100 шт)	2,99 299/100	3968,08 304,01	3430,97 281,18	11864,56	908,99	10258,6 840,73	35,64	106,56	
		Накладные расходы от ФОТ	98%			1714,73					
		Сметная прибыль от ФОТ	62%			1084,83					
		Всего с НР и СП				14664,12					
2	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (МЗ)	32,32 3,14*0,15*0,15*1,5*299*1,02	592,76		19158					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФССЦ, прил. 15, таб.2					333,22				
		Поправка за марку по водонепроницаемости W4 к оптовой цене бетона 515,43х(1%х4/2) (м3) МАТ=515,43*0,02	32,32 3,14*0,15*0,15*1,5*299*1,02	10,31 515,43*0,02						
4	ФЕР09-08-002-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м (10 шт) Накладные расходы от ФОТ	29,8 298/10	80,59 60,65	19,94 7,89	2401,58	1807,37	594,21 235,12	7,11	211,88
		Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	98% 62%			2001,64 1266,34 5669,56				
5	ФССЦ-08.1.06.02-0036 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Панели сварные, в комплекте со столбом и крепежом, покрытие цинк-порошковая эмаль, диаметр прутков горизонтальных 2х8 мм, вертикальных 6 мм, длина 250 см, размер ячейки 200х50 мм, высота 203 см (м)	745	692,41		515845,45				
Итого по разделу 1 Устройство ограждения (L=745м)										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Устройство ограждения (L=745м)										
7084509,66										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
318,4416										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО по смете										
						7084509,66				318,4416

Составил:  Филимонова Ю.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-447-ГП-СМ4 (локальная смета)

на Вертикальная планировка площадки пруда-отстойника карьерных вод.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-447-ГП

Сметная стоимость строительных работ _____ 283,774 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 53,840 тыс. руб.


Сметная трудоемкость _____ 22,608 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Вертикальная планировка											
1	ФЕР01-01-012-21 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³) Накладные расходы от ФОР Сметная прибыль от ФОР Всего с НР и СП	0,0002 0,2 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	0,69 0,01	0,01	0,68 0,05	6,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (в отвал излишки грунта) (1 т груза)	0,39 0,2*1,95	1,56		0,61				
Привезти с разреза 2142 м3 для устройства насыпи										
3	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	5665,4 (2142+37)*2,6	1,56		8838,02				
4	ФЕР01-01-016-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (устройство насыпи из скального грунта) (1000 м3)	2,179 (2142+37)/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	770,3	61,69	694,45 117,93	3,63	7,91
всройство насыпи										
Налладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
5	ФЕР01-02-003-16 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м3)	2,179 (2142+37)/1000	798,82	798,82 125,67	1740,63		1740,63 273,83		
Налладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
6	ФЕР01-02-003-22 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м3) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗДМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7)	2,179 (2142+37)/1000	146,49	146,49 14,29	2234,41		2234,41 217,97		
Налладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
7	ФЕР01-02-027-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	1,215 1215/1000	125,72	125,72 18,1	152,75		152,75 21,99		
Налладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
8	ФЕР01-02-027-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	0,414 414/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	258,41	112,87	145,54 17,16	35,5	14,7
Налладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
Итого по разделу 1 Вертикальная планировка										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямые затраты (справочно)					207676,29				
	Строительные работы					283773,56				
	в том числе:									
	оплата труда					11413,38				
	эксплуатация машин и механизмов					92065,57				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					42427,05				
	материалы					104197,34				
	накладные расходы					51827,64				
	сметная прибыль					24269,63				
	Итого ФОТ (справочно)					53840,43				
	Итого накладные расходы (справочно)					51827,64				
	Итого сметная прибыль (справочно)					24269,63				
	Итого по разделу 1 Вертикальная планировка					283773,56				22,608038
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					207676,29				
	Строительные работы					283773,56				
	в том числе:									
	оплата труда					11413,38				
	эксплуатация машин и механизмов					92065,57				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					42427,05				
	материалы					104197,34				
	накладные расходы					51827,64				
	сметная прибыль					24269,63				
	Итого ФОТ (справочно)					53840,43				
	Итого накладные расходы (справочно)					51827,64				
	Итого сметная прибыль (справочно)					24269,63				
	ВСЕГО по смете					283773,56				22,608038

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-447-ГП-СМ5 (локальная смета)

на Благоустройство площадки пруда-отстойника карьерных вод

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-447-ГП

Сметная стоимость строительных работ _____ 415,172 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 57,328 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 82,0185 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Министра №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

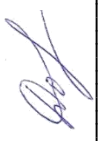
№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Благоустройство											
1	ФЕР01-02-040-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	4,14 414 / 100	260,21	255,18 29,05	1077,27		1056,45 120,27			
2	ФССЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	11,178	57,99		648,21					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	0,0171 17,1 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	4,51	0,36	4,11 0,70	2,72	0,05
		Накладные расходы от ФОТ	97%			1,03				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			0,49				
		Всего с НР и СП				6,03				
Итого по разделу 1 Благоустройство										
		Итого прямые затраты (справочно)				27550,67				
		Строительные работы				38186,53				
		в том числе:								
		оплата труда				23,54				
		эксплуатация машин и механизмов				19652,18				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				7909,02				
		материалы				7874,95				
		накладные расходы				7380,05				
		сметная прибыль				3255,81				
		Итого ФОТ (справочно)				7932,56				
		Итого накладные расходы (справочно)				7380,05				
		Итого сметная прибыль (справочно)				3255,81				
		Итого по разделу 1 Благоустройство				38186,53				0,046512

Раздел 2. Водоотводная канава

4	ФЕР01-01-048-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов: 3 (1000 м3)	0,0495 $((0,9*2+0,6+0,6)/2*0,6*55) / 1000$	15979,41 14125,68	1853,73 226,26	790,98	699,22	91,76 11,20	1656	81,97
		Накладные расходы от ФОТ	97%			689,11				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			326,79				
		Всего с НР и СП				1806,88				
5	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	0,1653716 $(6230,2/1036*55) / 1000$	2482,58	2482,58 272,7	410,55		410,55 45,10		
		Накладные расходы от ФОТ	97%			43,75				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			20,75				
		Всего с НР и СП				475,05				
6	ФСЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	165,4	129,1		21353,14				
Итого по разделу 2 Водоотводная канава										
		Итого прямые затраты (справочно)				306349,26				
		Строительные работы				376985,39				
		в том числе:								
		оплата труда				45715				
		эксплуатация машин и механизмов				9307,8				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				3680,9				
		материалы				251326,46				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	накладные расходы					47914,02				
	сметная прибыль					22722,11				
	Итого ФОТ (справочно)					49395,9				
	Итого накладные расходы (справочно)					47914,02				
	Итого сметная прибыль (справочно)					22722,11				
	Итого по разделу 2 Водоотводная канава					376985,39				81,972
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ:									
	ВСЕГО по смете									
	Итого прямые затраты (справочно)					333899,93				
	Строительные работы					415171,92				
	в том числе:									
	оплата труда					45738,54				
	эксплуатация машин и механизмов					28959,98				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					11589,92				
	материалы					259201,41				
	накладные расходы					55294,07				
	сметная прибыль					25977,92				
	Итого ФОТ (справочно)					57328,46				
	Итого накладные расходы (справочно)					55294,07				
	Итого сметная прибыль (справочно)					25977,92				
	ВСЕГО по смете					415171,92				82,018512

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-447-ГП-СМ6 (локальная смета)

на Вертикальная планировка промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-447-ГП

Сметная стоимость строительных работ _____ 20248,846 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 3520,689 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1143,0198 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Вертикальная планировка											
1	ФЕР01-01-012-21 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³)	26,177 26177 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	91011,41	1294,45	89319,59 7189,77	6,34	165,96	
				Накладные расходы от ФОТ			8229,69				
				Сметная прибыль от ФОТ			3902,74				
				Всего с НР и СП			103143,84				
Территория отстойника ливневых вод											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	6,054 6054 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	21048,37	299,37	20657,1 1662,79	6,34	38,38
3	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (в отвал излишки грунта) (1 т. груза)	83800,6 (26177+6054)*2,6	1,56		1903,3 902,59 23854,26				
Привезти с разреза 124625 м ³ для устройства насыпи										
4	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т. груза)	324025 124625*2,6	1,56		505479				
5	ФЕР01-01-016-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 4 (устройство насыпи из скального грунта) (1000 м ³)	124,625 124625/1000	353,51 28,31	318,7 54,12	44056,18	3528,13	39717,99 6744,71	3,63	452,39
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
6	ФЕР01-02-003-16 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т импортного производства на первый проход по одному следу при толщине: 40 см (1000 м ³)	124,625 124625/1000	798,82	798,82 125,67	99552,94		99552,94 15661,62		
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
7	ФЕР01-02-003-22 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-16 (добавить до 8 проходов) (1000 м ³) (добавить до 8 проходов ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к раск.; ЭДМ=7; МАТ=7; КРАС=7; ТЗ=7; ТЭМ=7))	124,625 124625/1000	146,49	146,49 14,29	15191,77 7204,35 121949,06		127794,21 12466,24		
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										
8	ФЕР01-02-027-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м ²)	47,105 47105/1000	125,72	125,72 18,1	5922,04		5922,04 852,60		
Накладные расходы от ФОТ										
Сметная прибыль от ФОТ										
Всего с НР и СП										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	ФЕР01-02-027-13 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: насыпей механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	7,595 7595/1000	624,19 272,64	351,55 41,45	4740,72	2070,7	2670,02 314,81	35,5	269,62
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	93%			2218,52				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	41%			978,06				
		<i>Всего с НР и СП</i>				7937,3				
10	ФЕР01-02-027-10 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Планировка откосов и полотно: выемок механизированным способом, группа грунтов 3 (1000 м2)	2,044 (/ / 1000	1220,53 814,08	406,45 49,15	2494,76	1663,98	830,78 100,46	106	216,66
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	93%			1640,93				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	41%			723,42				
		<i>Всего с НР и СП</i>				4859,11				
Итого по разделу 1 Вертикальная планировка										
		Итого прямые затраты (справочно)				15243697,35				
		Строительные работы				20248846,34				
		в том числе:								
		оплата труда				579046,47				
		эксплуатация машин и механизмов				7161190,32				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				2941642,34				
		материалы				7503460,56				
		накладные расходы				3401985,47				
		сметная прибыль				1603163,52				
		Итого ФОТ (справочно)				3520688,81				
		Итого накладные расходы (справочно)				3401985,47				
		Итого сметная прибыль (справочно)				1603163,52				
		Итого по разделу 1 Вертикальная планировка				20248846,34				1143,0198
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
		Итого прямые затраты (справочно)				15243697,35				
		Строительные работы				20248846,34				
		в том числе:								
		оплата труда				579046,47				
		эксплуатация машин и механизмов				7161190,32				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				2941642,34				
		материалы				7503460,56				
		накладные расходы				3401985,47				
		сметная прибыль				1603163,52				
		Итого ФОТ (справочно)				3520688,81				
		Итого накладные расходы (справочно)				3401985,47				
		Итого сметная прибыль (справочно)				1603163,52				
		ВСЕГО по смете				20248846,34				1143,0198

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Составил: _____ Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)



Инвестор: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Сдал: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: _____
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ " _____ 2022 г. _____ " _____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-447-ГП-СМ7 (локальная смета)

на Благоустройство промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-447-ГП

Сметная стоимость строительных работ _____ 84395,702 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 8809,406 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 7003,3588 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие" на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Благоустройство											
1	ФЕР01-02-040-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав: механизированным способом (100 м2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95,39 9539 / 100	260,21	255,18 29,05	24821,43		24341,62 2771,08			
2	ФСЦЦ-16.2.02.07-0151 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Семена трав: райграс (кг)	257,55	57,99		14935,32					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР01-01-016-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (применительно подсыпка ПСП) (1000 м3)	1,431 1431 / 1000	263,71 21,22	240,32 40,77	377,38	30,37	343,9 58,34	2,72	3,89
		Накладные расходы от ФОТ	97%			86,05				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			40,81				
		Всего с НР и СП				504,24				
Итого по разделу 1 Благоустройство										
		Итого прямые затраты (справочно)				640880,96				
		Строительные работы				891946,87				
		в том числе:								
		оплата труда				1985,59				
		эксплуатация машин и механизмов				457422,69				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				184987,48				
		материалы				181472,68				
		накладные расходы				174116,95				
		сметная прибыль				76948,96				
		Итого ФОТ (справочно)				186973,07				
		Итого накладные расходы (справочно)				174116,95				
		Итого сметная прибыль (справочно)				76948,96				
		Итого по разделу 1 Благоустройство				891946,87				3,89232

Раздел 2. грунтовый вал

4	ФЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3)	1,069 1069/1000	322,84 25,9	292,6 49,67	345,12	27,69	312,79 53,10	3,32	3,55
		Накладные расходы от ФОТ	97%			78,37				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			37,16				
		Всего с НР и СП				460,65				
Итого по разделу 2 грунтовый вал										
		Итого прямые затраты (справочно)				7660,98				
		Строительные работы				15214,31				
		в том числе:								
		оплата труда				1810,37				
		эксплуатация машин и механизмов				5796				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				3471,68				
		материалы				54,61				
		накладные расходы				5123,59				
		сметная прибыль				2429,74				
		Итого ФОТ (справочно)				5282,05				
		Итого накладные расходы (справочно)				5123,59				
		Итого сметная прибыль (справочно)				2429,74				
		Итого по разделу 2 грунтовый вал				15214,31				3,54908

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 3. Водоотводная канава										
5	ФЕР01-01-048-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов: 3 (1000 м3)	1,3392 $((0,9 \cdot 2 + 0,6 + 0,6) / 2 \cdot 0,6 \cdot 1488)$ / 1000	15979,41 14125,68	1853,73 226,26	21399,63	18917,11	2482,52 303,01	1656	2217,72
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	97%			18643,52				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			8841,26				
		<i>Всего с НР и СП</i>				48884,41				
6	ФЕР01-01-125-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками (1000 м2)	4,4740541 $(623/0,2/1036 \cdot 1488)$ / 1000	2482,58	2482,58 272,7	11107,2		11107,2 1220,07		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	97%			1183,47				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			561,23				
		<i>Всего с НР и СП</i>				12851,9				
7	ФССЦ-02.2.05.04-1773 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 3 (м3)	4474	129,1		577593,4				
Итого по разделу 3 Водоотводная канава										
		Итого прямые затраты (справочно)				8286892,49				
		Строительные работы				10197915,34				
		в том числе:								
		оплата труда				1236800,65				
		эксплуатация машин и механизмов				251817,52				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				99578,97				
		материалы				6798274,32				
		накладные расходы				1296288,23				
		сметная прибыль				614734,62				
		Итого ФОТ (справочно)				1336379,62				
		Итого накладные расходы (справочно)				1296288,23				
		Итого сметная прибыль (справочно)				614734,62				
		Итого по разделу 3 Водоотводная канава				10197915,34				2217,7152
Раздел 4. Фильтрующая насыпь №3										
8	ТЕР01-01-016-2 устройство фильтрующей части из камня фракции 0,3-0,4м	Работа на отвале, группа грунтов 2-3 (1000 м3 грунта)	0,14 $40 \cdot 0,7 \cdot 5 / 1000$	946,02 87,24	850,36 198,9	132,44	12,21	119,05 27,85	3,65	0,51
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	97%			38,86				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			18,43				
		<i>Всего с НР и СП</i>				189,73				
9	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (м3)	140 $40 \cdot 0,7 \cdot 5$	73,9		10346				
Итого по разделу 4 Фильтрующая насыпь №3										
		Итого прямые затраты (справочно)				124790,6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Строительные работы					128535,95				
	в том числе:									
	оплата труда					798,29				
	эксплуатация машин и механизмов					2206				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					1820,83				
	материалы					121786,31				
	накладные расходы					2540,55				
	сметная прибыль					1204,8				
	Итого ФОТ (справочно)					2619,12				
	Итого накладные расходы (справочно)					2540,55				
	Итого сметная прибыль (справочно)					1204,8				
	Итого по разделу 4 Фильтрующая насыль №3					128535,95				0,511
Раздел 5. Быстропок №1 L=24м общая (3 шт)										
10	ФЕР01-02-056-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2 (100 м3) (3.187. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидной грунта в котлованах и траншеях, разрабатанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)	0,822857 24/1007*24	2480,48 2480,48		2449,3	2449,3		296	292,28
			93%			2277,85				
			40%			979,72				
						5706,87				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
11	ФЕР01-01-013-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1 (погрузка грунта) (1000 м3)	0,082286 24/10007*24	2529,96 62,4		2449,3				
			97%			2277,85				
			46%			979,72				
						5706,87				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
12	ФСЦЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т. груза)	160,457143 24*1,957*24	1,56		2449,3				
			97%			2277,85				
			46%			979,72				
						5706,87				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
13	ФЕР30-01-001-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: песчано-щебеночных (100 м3)	0,216 6,3/1007*24	6303,79 2091,52		2449,3	451,77	197,17 21,77	256	55,3
			147%			2277,85				
			93%			979,72				
						5706,87				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				
						208,18	5,13	202,78	8	0,66
						2464,31		25,77		
						313,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	ФЕР30-01-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр бетон быстройотка	Устройство монолитных фундаментов труб и опор мостов (100 м3)	0,253714 7,4/1007*24	16779,79 2312,85	5257,03 719,69	4257,26	586,8	1333,78 182,60	255	64,7
15	ФССЦ-04.1.02.05-0061 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	147% 93%	667,83		1131,02 715,54 6103,82 169,44				
16	ФЕР30-01-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр бетон влора	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В20 (М250) (М3) Устройство монолитных фундаментов труб и опор мостов (100 м3)	0,018 0,6/100*3	16779,79 2312,85	5257,03 719,69	302,04	41,63	94,63 12,95	255	4,59
17	ФССЦ-04.1.02.05-0061 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	147% 93%	667,83		80,23 50,76 433,03 1226,14				
18	ФЕР01-02-045-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр толщина камня 50 см подстилающего слоя 10 см	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В20 (М250) (М3) Устройство упоров в основании откосов при двойном мощении на щебне, толщина: 1 слоя каменя 0,1 м; 2 слоя камня 0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,1 м (100 м)	1,836 0,6*1,02*3	667,83						
19	ФЕР30-08-023-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство упоров в основании откосов при двойном мощении на щебне, толщина: 1 слоя каменя 0,1 м; 2 слоя камня 0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,1 м (100 м)	0,27 9/100*3	4151,94 3756,24	395,7 66,39	1121,02	1014,18	106,84 17,93	444	119,88
19	ФЕР30-08-023-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	93% 41%	4522,36 555,39	455,38 34,64	959,86 423,17 2504,05	258,97	212,34 16,15	60,5	28,21
19	ФЕР30-08-023-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство гидроизоляции опор мостов и труб: обмазочной битумной мастикой двухслойной (100 м2)	0,466286 13,6/1007*24	4522,36 555,39	455,38 34,64	2108,72	258,97	212,34 16,15	60,5	28,21
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	147% 93%			404,43 255,86 2769,01				
Итого по разделу 5 Быстроток №1 L=24м общая (3 шт)										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
430616,38										
983673,58										
314332,65										
39793,91										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					18121,37				
	материалы					76489,82				
	накладные расходы					364785,41				
	сметная прибыль					188271,79				
	Итого ФОТ (справочно)					332454,02				
	Итого накладные расходы (справочно)					364785,41				
	Итого сметная прибыль (справочно)					188271,79				
	Итого по разделу 5 Быстрооток №1 L=24м общая (3 шт)					983673,58				565.61047
Раздел 6. Выпуск на рельеф 3х3х0,5м, 2 шт										
20	ФЕР01-02-044-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство каменной наброски или призмы (100 м3)	0,09 (3*3*0,5^2) / 100	2344,06 2335,11	8,95 1,16	210,97	210,16	0,81 0,10	281	25,29
		Накладные расходы от ФОТ	93%			195,54				
		Сметная прибыль от ФОТ	41%			86,21				
		Всего с НР и СП				492,72				
21	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (применительно камень булыжный) (м3)	9,1 4,55*2	73,9		672,49				
Итого по разделу 6 Выпуск на рельеф 3х3х0,5м, 2 шт										
		Итого прямые затраты (справочно)				21670,48				
		Строительные работы				40091,19				
		в том числе:								
		оплата труда				13740,26				
		эксплуатация машин и механизмов				15,01				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				6,54				
		материалы				7915,21				
		накладные расходы				12784,52				
		сметная прибыль				5636,19				
		Итого ФОТ (справочно)				13746,8				
		Итого накладные расходы (справочно)				12784,52				
		Итого сметная прибыль (справочно)				5636,19				
		Итого по разделу 6 Выпуск на рельеф 3х3х0,5м, 2 шт				40091,19				25,29
Раздел 7. Покрытие площадок										
Тип 1										
22	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобиль- самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5- 3) м3, группа грунтов: 3 (устройство корыта) (1000 м3)	23,852 23852 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	82927,91	1179,48	81386,36 6551,19	6,34	151,22
		Накладные расходы от ФОТ	97%			7498,75				
		Сметная прибыль от ФОТ	46%			3556,11				
		Всего с НР и СП				93982,77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ФСЦПг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	62015,2 23852*2,6	1,56		96743,71				
24	ФЕР27-04-001-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (100 м3)	35,21 3521 / 100	5459,07 173,23	5268,76 267,67	192213,86	6099,43	185513,04 9424,66	21,6	760,54
		Накладные расходы от ФОТ	154%			23907,1				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			20802,28				
		Всего с НР и СП	3521	73,9		260201,9				
25	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)								
26	ФЕР27-04-007-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	35,206 35206 / 1000	27008,15 269,61	6250,94 371,02	950848,93	9491,89	220070,59 13062,13	33	1161,8
		Накладные расходы от ФОТ	154%			34733,19				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			30222,39				
		Всего с НР и СП	-528,09	118,6		1015804,51				
27	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)								
28	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-6653,934	98,6		-656077,89				
29	ФЕР27-04-007-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м2) (добавить до толщины 40см ПЗ=25 (ОЗП=25; ЭМ=25 к расх.: ЗДМ=25; МАТ=25 к расх.: ТЗ=25; ТЗМ=25))	35,206 35206 / 1000	1711,25	468,89 27,84	1506156,68		412693,53 24503,38		
		Накладные расходы от ФОТ	154%			37735,21				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			32834,53				
		Всего с НР и СП	-11089,89	98,6		1576726,42				
30	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)								
31	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	18272,924 529,09+6653,934+11089,9	73,9		1350369,08				
32	ФЕР27-04-014-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	35,206 35206 / 1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	1020217,43	14481,99	233977,67 13912,00	49,5	1742,7
		Накладные расходы от ФОТ	154%			43726,74				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			38047,95				
		Всего с НР и СП	-352,06	145,8		1101992,12				
33	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-528,09	118,6		-62631,47				
35	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-6653,934	98,6		-656077,89				
36	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	7535,084 352,06+529,09+6653,934	73,9		556942,71				
37	ФЕР27-08-001-11 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см (1000 м2)	1,49 1490 / 1000	3989,94 258,99	3682,15 263,65	5945,01	385,9	5486,4 392,84	31,7	47,23
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	154%			1199,26				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	134%			1043,51				
		<i>Всего с НР и СП</i>	149	73,9		8187,78				
38	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	1490*0,1			11011,1				
Итого по разделу 7 Покрытие площадок										
		Итого прямые затраты (справочно)				50018054,67				
		Строительные работы				68017627,07				
		в том числе:								
		оплата труда				2068537,55				
		эксплуатация машин и механизмов				21108034,24				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				4435784,55				
		материалы				26841482,88				
		накладные расходы				9728560,25				
		сметная прибыль				8271012,15				
		Итого ФОТ (справочно)				6504322,1				
		Итого накладные расходы (справочно)				9728560,25				
		Итого сметная прибыль (справочно)				8271012,15				
		Итого по разделу 7 Покрытие площадок				68017627,07				3863,4857
Раздел 8. ТИП 2										
39	ФЕР01-01-012-21 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 3 (устройство корыта) (1000 м3)	1,048 1048 / 1000	3476,77 49,45	3412,14 274,66	3643,65	51,82	3575,92 287,84	6,34	6,64
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	97%			329,47				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	46%			156,24				
		<i>Всего с НР и СП</i>				4129,36				
40	ФССЦпг-03-22-01-010 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими из карьера на расстояние: от 0,8 до 1,0 км (1 т груза)	2724,8 1048*2,6	1,56		4250,69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ФЕР27-04-007-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	1,557 1557 / 1000	27008,15 269,61	6250,94 371,02	42051,68	419,78	9732,71 577,68	33	51,38
42	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-23,355	118,6		-2769,9				
43	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-294,273	98,6		-29015,32				
44	ФЕР27-04-007-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04- 007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (1000 м2) (Добавить до толщины 30см ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расц. ЗПМ=15; МАТ=15 к расц. ПЗ=15; ТЗМ=15)) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	1,557 1557 / 1000	1711,25	468,89 27,84	39966,25		10950,93 650,20		
45	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-294,273	98,6		-29015,32				
46	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	611,901 23,355+294,273+294,273	73,9		45219,48				
47	ФЕР27-04-014-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытый толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	1,557 1557/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	45119,54	640,47	10347,76 615,26	49,5	77,07
48	02.2.05.04-1572	Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	154% 134%			1933,82 1682,68 48736,04				
49	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-15,57	145,8		-2270,11				
50	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-23,355	118,6		-2769,9				
51	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-294,273	98,6		-29015,32				
51	ФЕР27-04-014-04 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04- 014-01, 27-04-014-02, 27-04-014-03 (1000 м2) (Добавить до 20 см ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расц.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расц. ТЗ=5; ТЗМ=5)) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СГ	1,557 1557/1000	1711,25	468,89 27,84	13322,08		3650,31 216,73		
			154% 134%			333,76 290,42 13946,26				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-98,091	98,6		-9671,77				
53	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	431,288 15,57+23,355+294,273+98,09	73,9		31872,18				
54	ФЕР27-08-001-11 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см (1000 м2)	1,49 1490 / 1000	3989,94 258,99	3682,15 263,65	5945,01	385,9	5486,4 392,84	31,7	47,23
		Накладные расходы от ФОТ	154%			1199,26				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			1043,51				
		Всего с НР и СП				8187,78				
55	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	149 1490*0,1	73,9		11011,1				
Итого по разделу 8 Тип 2										
		Итого прямые затраты (справочно)				1998793,04				
		Строительные работы				2764682,56				
		в том числе:								
		оплата труда				97937,28				
		эксплуатация машин и механизмов				810576,87				
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)				179177,17				
		материалы				1090278,89				
		накладные расходы				414098,28				
		сметная прибыль				351791,24				
		Итого ФОТ (справочно)				277114,45				
		Итого накладные расходы (справочно)				414098,28				
		Итого сметная прибыль (справочно)				351791,24				
		Итого по разделу 8 Тип 2				2764682,56				182,32982
Раздел 9. ТИП3										
56	ФЕР27-04-014-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных (1000 м2)	2,303 2303/1000	28978,51 411,35	6645,96 395,16	66737,51	947,34	15305,65 910,05	49,5	114
		Накладные расходы от ФОТ	154%			2860,38				
		Сметная прибыль от ФОТ	134%			2488,9				
		Всего с НР и СП				72086,79				
57	02.2.05.04-1572	Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 2 (М3)	-23,03	145,8		-3357,77				
58	02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2 (М3)	-34,545	118,6		-4097,04				
59	02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (М3)	-435,267	98,6		-42917,33				
60	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (М3)	492,842 23,03+34,545+435,267	73,9		36421,02				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	ФЕР27-08-001-11 Приказ Министра России от 20.10.2020 №636/пр	Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см (1000 м2)	0,851 851 / 1000	3989,94 258,99	3682,15 263,65	3395,44	220,4	3133,51 224,37	31,7	26,98
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	154% 134%			684,95 595,99 4676,38				
62	02.2.05.04-1853	Щебень М 600, фракция 80(70)-120 мм, группа 3 (м3)	85,1 851*0,1	73,9		6288,89				
Итого по разделу 9 ТИП3										
	Итого прямые затраты (справочно)					922531,65				
	Строительные работы					1356015,48				
	в том числе:									
	оплата труда					76346,84				
	эксплуатация машин и механизмов					341677,63				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					74168,38				
	материалы					504507,18				
	накладные расходы					231793,44				
	сметная прибыль					201690,39				
	Итого ФОТ (справочно)					150515,22				
	Итого накладные расходы (справочно)					231793,44				
	Итого сметная прибыль (справочно)					201690,39				
	Итого по разделу 9 ТИП3					1356015,48				140,9752
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
	Итого прямые затраты (справочно)					62451891,25				
	Строительные работы					84395702,35				
	в том числе:									
	оплата труда					3812289,48				
	эксплуатация машин и механизмов					23017339,87				
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					4997116,97				
	материалы					35622261,9				
	накладные расходы					12230091,22				
	сметная прибыль					9713719,88				
	Итого ФОТ (справочно)					8809406,45				
	Итого накладные расходы (справочно)					12230091,22				
	Итого сметная прибыль (справочно)					9713719,88				
	ВСЕГО по смете					84395702,35				7003,3588

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2023 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского
железнодорожных месторождений открытым способом.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-447-ГП-СМ8
(локальная смета)

на устройство ограждения, Промышленная площадка ДСК и площадка отстойника ливневых вод
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-447-ГП

Сметная стоимость строительных работ _____ 7445,066 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 260,396 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 334,4526 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г. Республика Саха (Якутия) 2 зона

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Устройство ограждения (L=783м)											
1	ФЕР09-08-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание (100 шт)	3,14 314/100	3968,08 304,01	3430,97 281,18	12459,77	954,59	10773,25 882,91	35,64	111,91	
		Накладные расходы от ФОТ	98%			1800,75					
		Сметная прибыль от ФОТ	62%			1139,25					
		Всего с НР и СП				15399,77					
2	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (М3)	33,94 3,14*0,15*0,15*1,5*314*1,02	592,76		20118,27					
3	ФССЦ, прил. 15, таб.2	Поправка за марку по водонепроницаемости W4 к оптовой цене бетона 515,43х(1%х4/2) (М3) МАТ=515,43*0,02	33,94 3,14*0,15*0,15*1,5*314*1,02	10,31 515,43*0,02		349,92					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ФЕР09-08-002-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м (10 шт) Накладные расходы от ФОТ	31,3 313/10	80,59 60,65	19,94 7,89	2522,47	1898,35	624,12 246,96	7,11	222,54
5	ФССЦ-08.1.06.02-0036 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Панели сварные, в комплекте со столбом и крепежом, покрытие цинк-порошковая эмаль, диаметр прутков горизонтальных 2x8 мм, вертикальных 6 мм, длина 250 см, размер ячейки 200x50 мм, высота 203 см (6м)	98% 62% 783	692,41		2102,4 1330,09 5954,96 542157,03				
Итого по разделу 1 Устройство ограждения (L=783м)										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 1 Устройство ограждения (L=783м)										
7445065,91										
334,4526										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
ВСЕГО по смете										
7445065,91										
334,4526										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Составил: _____ Филимонова Ю.А.
(должность, подпись, расшифровка)



Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ ЯРК.01.01-700-СМ1

на командировочные затраты основных рабочих подрядчика.

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 кв 2023г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Способ строительства	Сметная стоимость строительно монтажных работ, тыс.	Трудозаграты, тыс чел-час	
					ТЗ	ТЗМ
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Подготовка территории строительства						
<i>Окончание строительства объектов по проекту ОНР</i>						
1	ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ2	Снятие ПСП и ППСП с водоотводных сооружений	хозспособ		0,00635	0,03218
2	ЯРК.01.01-451-АД1-СМ1	Автодорога АД1 от месторождения до площадки ДСК Подготовительные работы (рубка просеки).	подряд	493,84	0,22698	0,05062
3	ЯРК.01.01-451-АД6-СМ1	Автодорога АД6 к пруду отстойнику поверхностного стока №2. Подготовительные работы (рубка просеки).	подряд	107,88	0,05205	0,01015
4	ЯРК.01.01-451-АД-СМ1	Снятие ПСП и ППСП. Автодороги	хозспособ		0,05222	0,20014
5	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ1	Административная площадка. Вертикальная планировка	хозспособ		0,33232	0,41127
6	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ4	Вертикальная планировка площадки пруда-отстойника карьерных вод.	хозспособ		0,02261	0,05439
7	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ6	Вертикальная планировка промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.	хозспособ		1,14302	3,6763
По проекту участка первоочередной отработки						

8	ЯРК.01.01-451-АД5-СМ1	Автодорога АД5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3 от основной автодороги №1. Подготовительные работы (рубка просеки).	подряд	703,37	0,26972	0,06496
9	ЯРК.01.01-857-ГР-СМ1	Подготовительный этап (рубка просеки водоотводных сооружений - нагорных и водосбросных канав)	подряд	7 311,05	3,2147	0,857
10	ЯРК.01.01-857-ГР-СМ2	Снятие ПСП и ППС с водоотводных сооружений	хозспособ		0,05613	0,28435
11	ЯРК.01.01-700-ГОР-СМ1	Площадка Карьера, породного отвала, склада ПСП и ППС. Подготовительные работы (рубка просеки).	подряд	22 905,79	7,79791	2,40713
12	ЯРК.01.01-700-ГОР-СМ2	Площадка Карьера, породного отвала. Снятие ПСП и ПСП	хозспособ		1,37665	5,1035
		Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства"			14,55	13,15
		в том числе:				
		<i>Окончание строительства объектов по проекту ОНР, подрядный способ проведения работ</i>		601,72	0,28	0,06
		<i>По проекту участка первоочередной отработки, подрядный способ проведения работ</i>		30920,21	11,28	3,33
		Глава 2. Основные объекты строительства				
		<i>Окончание строительства объектов по проекту ОНР</i>				
13	ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ1	Приобретение основной горно транспортнй техники				
14	ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ2	Приобретение мобильной дробильной установки				
15	ЯРК.01.01-120-ГОР-СМ3	Приобретение вспомогательной техники				
16	ЯРК.01.01-451-АД1-СМ2	Автодорога АД1 от месторождения до площадки ДСК. Строительство дороги.	хозспособ		4,36968	6,47217
17	ЯРК.01.01-451-АД1-СМ4	Автодорога АД1 от месторождения до АД1, заезд №2. Строительство дороги.	хозспособ		0,45738	0,42414
18	ЯРК.01.01-451-АД2-СМ2	Автодорога АД2 от основной автодороги АД1 до границы отвала. Строительство дороги.	хозспособ		0,54815	0,47233
19	ЯРК.01.01-451-АД4-СМ2	Автодорога АД4 от площадки ДСК до автогассы Лена. Строительство дороги.	хозспособ		0,5799	0,42642
20	ЯРК.01.01-451-АД3-СМ2	Автодорога АД3 от основной АД1 до границы отвала. Строительство дороги	хозспособ		0,69401	0,85184

Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		6,65	8,65		
в том числе:					
Окончание строительства объектов по проекту ОПП, подрядный способ проведения работ					
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения					
Окончание строительства объектов по проекту ОПП					
21	ЯРК.01.01-7-СМО	Отстойник ливневых вод	хозспособ	1,17309	0,61017
22	ЯРК.01.01-698-СМО_4	Пруд отстойник карьерных вод	хозспособ	0,5167	0,19919
23	ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ4	Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого трубопровода	хозспособ	0,11692	0,02112
24	ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ3	Нагорная канава №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №2. Нагорная канава №3. Водосборная канава №1. Водосборная канава №2. Водосборная канава №3. Водосборная канава №4. Водосборная канава №6.	хозспособ	1,24616	0,25467
25	ЯРК.01.01-698-СМО_1	Пруд отстойник ливневых вод №1	хозспособ	0,45951	0,30266
26	ЯРК.01.01-698-СМО_2	Пруд отстойник ливневых вод №2	хозспособ	1,07671	1,31314
27	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, п.1	Пункт оператора ДСУ, операторская КАЗС. Монтаж	подрядный	158,39	0,0653
28	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, п.2	Жилой вагон с офисом.		248,96	
29	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, п.3	Вагон нарядная		248,96	
30	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, п.4	Офисный вагон №1		248,96	
31	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, п.5	Офисный вагон №2		248,96	
32	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, п.6	Столовая модульная		248,96	
33	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, п.7	Маслораздаточная станция		204,46	

34	ЯРК.01.01-000-ГОР-СМ1, р.8	Вагон размещения ремонтного оборудования		204,46		
35	ЯРК.01.01-22.1,22.2-СМО	Контейнерные топливозаправочные станции, емк. 40 м3 (КАЗС)	подрядный	1159,53	0,08579	0,01446
По проекту участка первоочередной отработки						
36	ЯРК.01.01-857-ГР-СМ4	Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого трубопровода	хозспособ		0,03434	0,0183
37	ЯРК.01.01-698-СМО_3	Пруд отстойник поверхностного стока №3	хозспособ		4,75611	3,85695
38	ЯРК.01.01-857-ГР-СМ3	Нагорная канава №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №3. Нагорная канава №4.	хозспособ		1,34619	0,24753
		Итого по Главе 3. "Объекты подсобного и обслуживающего назначения"			11,78	6,90
		в том числе:				
		Окончание строительства объектов по проекту ОПР, подрядный способ проведения работ		2971,64	1,05	0,08
		По проекту участка первоочередной отработки, подрядный способ проведения работ				
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
		Окончание строительства объектов по проекту ОПР				
39	ЯРК.01.01-21.1;21.2-ЭС.СО-СМ1	Монтаж ДЭС-250 №1 и ДЭС-250 №2.	подряд	458,11	0,25393	0,01284
40	ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ1	Внешнее электроснабжение	подряд	4554,46	0,59111	0,06934
41	ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ2	Сети освещения	подряд	21764,8	1,45771	0,41035
42	ЯРК.01.01-9-ЭС.СО-СМ1	Приобретение и монтаж ДЭС-12.	подряд	80,85	0,04201	0,00172
43	ЯРК.01.01-32-ЭС.СО-СМ1	Приобретение и монтаж ДЭС-12.	подряд	80,85	0,04201	0,00172
		Итого по Главе 4. "Объекты энергетического хозяйства"			2,39	0,50
		в том числе:				
		Окончание строительства объектов по проекту ОПР, подрядный способ проведения работ		26939,07	2,39	0,50
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Окончание строительства объектов по проекту ОПР				

44	ЯРК.01.01-451-АД6-СМ2	Автодорога АД6 к пруду отстойнику поверхностного стока №2. Строительство дороги.	хозспособ		0,06711	0,04615
45	ЯРК.01.01-451-АД7-СМ2	Автодорога АД7 к пруду отстойнику поверхностного стока №1. Строительство дороги.	хозспособ		0,13989	0,0769
46	ЯРК.01.01-451-АД8-СМ2	Автодорога АД8 от пруд отстойника карьерных вод до основной АД1)	хозспособ		0,20705	0,11517
47	ЯРК.01.01-ПБ.СО-СМ1	Система пожарной сигнализации, система оповещения и управления эвакуации людей при пожаре	подряд	2 028,2	1,03647	0,01584
48	ЯРК.01.01-СС.СО-СМ1	Оперативно-технологическая связь. Монтаж приобретенного оборудования.	подряд	728,43	0,38756	0,00935
49	ЯРК.01.01-СС.СО-СМ2	Оборудование системы оперативно-технологической связи. Приобретение дополнительных радиостанций	подряд	1 391,69	0,74898	0,01647
	<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>					
50	ЯРК.01.01-451-АД5-СМ2	Автодорога АД5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3. Строительство дороги.	хозспособ		1,11265	0,48056
51	ЯРК.01.01-СС.СО-СМ3	Оперативно-технологическая связь	подряд	315,29	0,16644	0,00366
52	ЯРК.01.01-СС.СО-СМ4	Громкоговорящая связь и аварийное оповещение.	подряд	546,86	0,29924	0,00466
53	ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ5	Автоматическая телефонная связь.	хозспособ			
	Итого по Главе 5. "Объекты транспортного хозяйства и связи"					
	в том числе:					
	<i>Окончание строительства объектов по проекту ОНР</i>					
	<i>По проекту участка первоочередной отработки</i>					
	Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения,					
	Окончание строительства объектов по проекту ОНР					
54	ЯРК.01.01-8-СМО	Сооружения доочистки №2.	подряд	9350,05	0,65958	1,6833
55	ЯРК.01.01-31-СМО	Сооружения доочистки №1.	подряд	6283,46	2,43123	0,50334
56	ЯРК.01.01-19-НВ.СО-СМ1	Септик бытовых стоков.	подряд	169	0,06887	0,00758

57	ЯРК.01.01-20-НВК.СО-СМ1	Туалетные кабины	подряд	131,91	0,074	0,00124
58	ЯРК.01.01-853-СМО_2	Сети бытовой канализации.	подряд	3089,26	0,23965	0,02123
59	ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ3	Сети ливневой канализации	подряд	79,9	0,00788	0,0039
	По проекту участка первоочередной отработки					
60	ЯРК.01.01-23-СМО	Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый.	подряд	2354,88	0,33321	0,13765
61	ЯРК.01.01-853-СМО_1	Сети противопожарного водопровода.	подряд	7826,36	1,20101	0,05829
	Итого по Главе 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения"					
	в том числе:					
	Окончание строительства объектов по проекту ОПР, подрядный способ проведения работ					
	По проекту участка первоочередной отработки, подрядный способ проведения работ					
	Глава 7. Благоустройство и озеленение территории					
	Окончание строительства объектов по проекту ОПР					
62	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ2	Административная площадка. Благоустройство.	хозспособ		2,13022	0,22843
63	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ3	Административная площадка. Устройство ограждения	хозспособ		0,31844	0,08748
64	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ5	Благоустройство площадки пруда-отстойника карьерных вод	хозспособ		0,08202	0,01316
65	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ7	Благоустройство промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.	хозспособ		7,00336	6,47531
66	ЯРК.01.01-447-ГП-СМ8	Устройство ограждения промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.	хозспособ		0,33445	0,09187
	Итого по 7. Благоустройство и озеленение территории					
	в том числе:					
	Окончание строительства объектов по проекту ОПР, подрядный способ проведения работ					
	Итого трудовозатраты, подрядный способ проведения работ					
	в том числе:					
	Окончание строительства объектов ОПР					
				53764,33	9,37	2,90

	<i>Участок первоочередной отработки</i>				41963,60	13,28	3,53
67	Методики составления сметной документации, введённой в действия циркулярным письмом ПАО «Мечел» №ЦП/М/026 от 29.05.2020 г., п. 10.2	Командировочные затраты основного рабочего подрядчика в размере 700 руб в сутки на человека при 12 часовой смене (13280+3530)/12*700 =980908,83 руб. Участок первоочередной отработки					980908,83
68	Методики составления сметной документации, введённой в действия циркулярным письмом ПАО «Мечел» №ЦП/М/026 от 29.05.2020 г., п. 10.2	Командировочные затраты основного рабочего подрядчика в размере 700 руб в сутки на человека при 12 часовой смене (9370+2900)/12*700 =715724,33(руб) . Окончание строительства объектов ОНР					715724,33
	Итого по расчету в ценах 1 кв 2023г (руб.)						1696633,17

Составил :



С.В. Додонова

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнорудных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.
(наименование стройки)

Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ ЯРК.01.01-700-СМ2
на затраты по перевозке рабочих подрядчика.

Стоимость перевозки на вахту

Среднее расстояние до объекта г. Нерюнгри- Б.Хатыми (L) -	112,00 км 21,00 мес
Продолжительность строительства	
Принято проектом:	
Количество рейсов автобуса (кол-во мест 21):	72 рейса
Стоимость перевозки трудящихся (руб/чел) :	339,507 руб
Количество трудящихся (ПОС)	34 чел
Стоимость перевозки в ценах 1 квартала 2023 года	831,11 тыс. руб.
Среднее расстояние до объекта Б.Хатыми -площадка строительства	18,00 км
Продолжительность строительства	630,00 день
(Итого глав 1-7 ССР) (С) -	53 764,33 тыс.руб.
Средняя скорость движения автобуса (V) -	50 км/час
Средняя дневная выработка одного трудящегося (В) -	8,120 тыс.руб.
Вместимость спец машины ПАЗ 32054 (М)	21 пос. места
Количество рейсов автобуса:	
$N=C/V/M=$	315 рейсов
Продолжительность одного рейса:	
$T=2 \times L/V + 2 \times 0,25+1,5=$	2,7 час.
Стоимость одного машино-часа (с):	1326,75 руб.
Стоимость перевозки трудящихся по По проекту участка первоочередной отработки составляет:	
$Сп=N \times T \times c =$	1 137,80 тыс.руб.
Всего стоимость перевозки в ценах 1 квартала 2023 года По проекту участка первоочередной отработки:	1 137,80 тыс.руб.
Стоимость перевозки на смену Окончание строительства объектов по проекту ОНР	
Среднее расстояние до объекта Б.Хатыми -участок строительства	18,00 км
Продолжительность строительства Окончание строительства объектов по проекту ОНР	
(Итого глав 1-7 ССР) (С) -	630,00 день 41 963,60 тыс.руб.
Средняя скорость движения автобуса (V) -	50 км/час
Средняя дневная выработка одного трудящегося (В) -	8,120 тыс.руб.
Вместимость спец машины УАЗ (М) -	21 пос. места
Количество рейсов автобуса:	
$N=C/V/M=$	246 рейсов
Продолжительность одного рейса:	
$T=2 \times L/V + 2 \times 0,25+1,5=$	2,7 час.
Стоимость одного машино-часа (с):	1326,75 руб.
Стоимость перевозки трудящихся по Окончание строительства объектов по проекту ОНР составляет:	
$Сп=N \times T \times c =$	888,06 тыс.руб.
Всего стоимость перевозки в ценах 1 квартала 2023 года Окончание строительства объектов по проекту ОНР:	888,06 тыс.руб.
Всего стоимость перевозки в ценах 1 квартала 2023 года	2 856,98 тыс.руб.

Начальник отдела смет и экономического анализа



[подпись (инициалы, фамилия)]

С.В. Додонова

Исходные данные:

Стоимость маш-час по ФЕР -2021 (в ценах на 01.01.2000г) ФСЭМ-91.13.03-508 Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т	71,6 руб.
Индекс на эксплуатацию машин и механизмов 1 кв 2023г. для Республика Саха, 2 зона (Письмо Министра №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие")	18,53
Стоимость маш-час по ФЕР -2021 (в ценах на 1 кв 2023г) ФСЭМ-91.13.03-508 Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т	1326,748 руб.
Стоимость чел-час по ФЕР -2021 (в ценах на 01.01.2000г) ТС-1-4-5 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 4,5)	10,35 руб

Индекс на зарплату 1 кв 2023г. для Республика Саха, 2 зона (Письмо Минстроя №17772-ИФ/09 от 01.04.2023 "прочие")	65,38
Стоимость чел-час по ФЕР -2021 (в ценах на 1 кв 2023г) ТС-1-4-5 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд работы 3,5)	676,683 руб
Средняя дневная выработка одного трудящегося (В) -	8,12 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНО:

_____ " _____ 2022 г. _____ " _____ 2022 г.

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-СМЗ (локальная смета)

на Дополнительный транспорт до строительной площадки для материалов по проекту участка первоочередной отработки
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-700-ВР1

Сметная стоимость строительных работ _____ 507,868 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2023г. _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Дополнительные транспортные затраты до строительной площадки по строительству участка автодороги №1 по смете ЯУ.94.05-451-АД1-СМ2											
L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.											
/Деталь/											
ЯРК.01.01-700-ВР2											
Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью											
1	ФСЦПг-03-02-01-105 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (1 т груза)	0,166	79,93		13,27					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Семена трав: райрас L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
2	ФССЦпг-03-02-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 105 км (1 т груза)	0,132	94,04		12,41				
Металлические стойки для знаков, металлические конструкции L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
3	ФССЦпг-03-02-01-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (1 т груза)	180,141	79,93		14398,67				
Бетон, L=79 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 79-30=49км.										
4	ФССЦпг-03-33-01-050 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м3: I класс груза до 50 км (1 т груза)	154,766	38,73		5994,09				
Деревянные изделия, лес, бруски. L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
5	ФССЦпг-03-02-01-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр к-т перехода к массе брутто табл.02-01	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (1 т груза)	0,511	79,93		40,84				
Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2 (1302м2*0,0005т/м2). L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
6	ФССЦпг-03-02-01-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр к-т перехода к массе брутто табл.02-01	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (к-т перехода к массе брутто табл.02-01) (1 т груза)	8,75	79,93		699,39				
Кабель L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
7	ФССЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр к-т перехода к массе брутто табл.02-01	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	2,056	132,12		271,64				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Краски L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
8	ФСЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	5,461	132,12		721,51				
Сантехнические изделия L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
9	ФСЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	0,945	132,12		124,85				
Электроды L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
10	ФСЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	0,201	132,12		26,56				
Электрооттажные изделия L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
11	ФСЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	0,012	132,12		1,59				
Болты L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
12	ФСЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	0,068	132,12		8,98				
Знаки L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФСЦПг-03-02-01-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр к-т перехода к массе бюджетно табл.02-01	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (к-т перехода к массе брутто табл.02-01) (1 т груза)	0,003	79,93		0,24				
Итого по разделу 1 Дополнительные транспортные затраты до строительству площадки по строительству участка автодороги №1 по смете ЯУ.94.05-451-АД1-СМ2										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
материалы										
Итого по разделу 1 Дополнительные транспортные затраты до строительству площадки по строительству участка автодороги №1 по смете ЯУ.94.05-451-АД1-СМ2										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
материалы										
ВСЕГО по смете										
						507868				
						507868				
						507868				
						507868				

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2022 г.

_____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Технический проект разработки Сиваглинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом. Участок первоочередной отработки Сиваглинского месторождения.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЯРК.01.01-700-СМ4 (локальная смета)

на Дополнительный транспорт до строительной площадки для материалов по окончанию строительства объектов по проекту ОПР
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯРК.01.01-700-ВР2

Сметная стоимость строительных работ _____ 453,842 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0 чел. час


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2023г

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Дополнительные транспортные затраты до строительной площадки по строительству участка автодороги №1 по смете ЯУ.94.05-451-АД1-СМ2											
L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.											
(Якутия)											
ЯРК.01.01-700-ВР2											
Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью											
1	ФССЦпг-03-02-01-105 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (1 т груза)	0,89	79,93		71,14					
Семена трав: райграс L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФСЦПг-03-02-02-105 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 105 км (1 т груза)	0,707	94,04		66,49				
Металлические стойки для знаков, металлические конструкции L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
3	ФСЦПг-03-02-01-105 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (1 т груза)	24,01	79,93		1919,12				
Бетон, L=79 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 79-30=49км.										
4	ФСЦПг-03-33-01-050 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м3: I класс груза до 50 км (1 т груза)	145,411	38,73		5631,77				
Деревянные изделия, лес, бруски. L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
5	ФСЦПг-03-02-01-105 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр к-т перехода к массе брутто табл.02-01	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (1 т груза)	4,367	79,93		349,05				
Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2 (1302м2*0,0005т/м2). L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
6	ФСЦПг-03-02-01-105 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр к-т перехода к массе брутто табл.02-01	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (к-т перехода к массе брутто табл.02-01) (1 т груза)	9,72	79,93		776,92				
Кабель L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
7	ФСЦПг-03-02-03-105 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр к-т перехода к массе брутто табл.02-01	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	9,384	132,12		1239,81				
Краски L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ФСЦЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	0,079	132,12		10,44				
Сантехнические изделия L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
9	ФСЦЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	1,076	132,12		142,16				
Электроды L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
10	ФСЦЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	0,416	132,12		54,96				
Электромонтажные изделия L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
11	ФСЦЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	3,312	132,12		437,58				
Болты L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
12	ФСЦЦпг-03-02-03-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>бюджетно табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 105 км (1 т груза)	0,244	132,12		32,24				
Знаки L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгрин-ский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ФСЦПг-03-02-01-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>брутто табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (к-т перехода к массе брутто табл.02-01) (1 т груза)	0,009	79,93		0,72				
Ж/Б плиты L=135 км (Таблица ПОС) г. Нерюнгри МО «Нерюнгринский район» Республики Саха - до временной площад-ки складирования, 30 км учтено сметными нормами, для расчета принимается 135-30=105км.										
14	ФСЦПг-03-02-01-105 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр <i>к-т перехода к массе</i> <i>брутто табл.02-01</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 105 км (к-т перехода к массе брутто табл.02-01) (1 т груза)	115,2	79,93		9207,94				
Итого по разделу 1 Дополнительные транспортные затраты до строительной площадки по строительству участка автодороги №1 по смете ЯУ.94.05-451-АД1-СМ2										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
материалы										
Итого по разделу 1 Дополнительные транспортные затраты до строительной площадки по строительству участка автодороги №1 по смете ЯУ.94.05-451-АД1-СМ2										
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)										
Строительные работы										
в том числе:										
материалы										
ВСЕГО по смете										
453842										
453842										
453842										

Составил:  Додонова С.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Расчет №ЯРК.01.01-700-СМ5

затрат по перебазировке техники подрядчика

с объекта: г. Нерюнгри _____

на объект: ___ Технический проект разработки Сивалгинского и Пионерского железнодорожных месторождений открытым способом.
Участок первоочередной отработки Сивалгинского месторождения

в ценах на 1 кв 2023 _____ г.

№ п/п	Наименование механизмов	Кол-во ед. тех	Кол-во рейсов	Расстояние, км.	Способ перебазировки, №, дата путевого листа	Ср. скорость движения (км/час.)	Время час. мин.			Итого маш/час	Планоно-расчетная цена 1 маш/час.			Стоимость, руб.	Примечания
							погрузки а, час.	разгрузки а, час.	в пути, час.		Тягач-трал, руб.	Машина сопровождения	Механизм перемищения, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Согласно табл. раздел ПОС														
1	Экскаваторы (ЭО, САТ с гидромолотом)	3	3	112	Трал	15	0,2	0,2	7,47	7,67	1748,86	1748,86	3103,22	84171,49	(п.12*п.11*п.4+ п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)
	Обратно в Нерюнгри	3	3	112		60			1,87	1,87	1748,86	1748,86		19587,25	
	<i>Итого по п.1:</i>														
2	Виброкатки, пневмокаток	3	3	112	Трал	15	0,2	0,2	7,47	7,67	1748,86	1748,86	3103,22	84171,49	(п.12*п.11*п.4+ п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)
	Обратно в Нерюнгри	3	3	112		60			1,87	1,87	1748,86	1748,86		19587,25	
	<i>Итого по п.2:</i>														
	Корчеватель-													103758,74	(п.12*п.11*п.4+ п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)

3	собирагель на тракторе (МП-2Б, трактор Т-130 М.Г.-1, 12 т)	2	2	112	Трал	15	0,2	0,2	0,2	7,47	7,67	1748,86	1326,75	3103,22	49641,92	п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)
	Обратно в Нерюнгри	2	2	112		60				1,87	1,87	1748,86	1326,75		11482,28	
	<i>Итого по п.3:</i>														61124,19	
4	Крмпрессор передвижной ЗИФ ПВ-5/1	1	1	112	Автомобиль бортовой	60	0,2	0,2	0,2	1,87	2,07	1722,18		3103,22	4800,46	(п.12*п.11*п.4+ п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)
	Обратно в Нерюнгри	1	1	112		60				1,87	1,87	1722,18	0,00		3214,73	
	<i>Итого по п.4:</i>														8015,19	
5	Аппарат сварочный АДД-4004П	1	1	112	Автомобиль бортовой	60	0,2	0,2	0,2	1,87	2,07	1722,18		3103,22	4800,46	(п.12*п.11*п.4+ п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)
	Обратно в Нерюнгри	1	1	112		60				1,87	1,87	1722,18	0,00		3214,73	
	<i>Итого по п.5:</i>														8015,19	
6	Агрегат окрасочный	1	1	112	Автомобиль бортовой	60	0,2	0,2	0,2	1,87	2,07	1722,18		3103,22	4800,46	(п.12*п.11*п.4+ п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)
	Обратно в Нерюнгри	1	1	112		60				1,87	1,87	1722,18	0,00		3214,73	
	<i>Итого по п.6:</i>														8015,19	
7	Автогидроподъемник	1	1	112	Автомобиль	60	0,2	0,2	0,2	1,87	2,07	1722,18		3215,14	4845,22	(п.12*п.11*п.4+ п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)
	Обратно в Нерюнгри	1	1	112		60				1,87	1,87	1722,18	0,00		3214,73	
	<i>Итого по п.7:</i>														8059,96	
8	Мульчер Tigercat 470	2	2	112	Трал	15	0,2	0,2	0,2	7,47	7,67	1748,86	1326,75	3103,22	29298,45	(п.12*п.11*п.4+ п.14*(п.9+п.8)* п.4+п.13*п.11*п.4)
	Обратно в Нерюнгри	2	2	112		60				1,87	1,87	1748,86	1326,75		11482,28	
	<i>Итого по п.8:</i>														40780,73	
9	Автобетоносмеситель 5 м3	1	1	112	СВОИМ ХОДОМ	60				1,87	1,87	3215,14			6001,60	
	Обратно в Нерюнгри	1	1	112		60				1,87	1,87	3215,14	0,00		6001,60	
	<i>Итого по п.9:</i>														12003,19	
49	Кран автомобильный	1	1	112	СВОИМ	60				1,87	1,87	1621,10			3026,22	

107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124
1 шт	1	1	1	112	Ходом	60			1,01	1,01	1021,17			3026,22			
	Обратно в Нерюнгри	1	1	112		60			1,87	1,87	1621,19	0,00		3026,22			
	<i>Итого по п.10:</i>													6052,44			
11	Аппарат для сварки труб ПЭ	1	1	112	Автомобиль	60	0,2	0,2	1,87	2,07	1722,18		3103,22	4800,46			(п.12*п.11*п.4+п.14*(п.9+п.8)*
	Обратно в Нерюнгри	1	1	112		60			1,87	1,87	1722,18	0,00		3214,73			
	<i>Итого по п.11:</i>													8015,19			
	Итого по расчету													367598,73			

Исходные данные:

Стоимость маш-час по ФЕР -2021 (в ценах на 01.01.2000г)

ФСЭМ-91.14.04-002 Тягач сдельный, грузоподъемностью 15т 94,38 руб
ФСЭМ-91.06.03-514 Лебедки гидравлические прицепные с двигателем внутреннего сгорания для санации внутренней поверхности трубопроводов, тяговое усилие 10 т, Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т 167,47 руб
ФСЭМ-91.13.03-508 т 71,6 руб.
ФСЭМ-91.14.02-004 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15 т 92,94 руб
ФСЭМ-91.14.03-002 Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т 87,49 руб
ФСЭМ-91.14.01-002 Автобетоносмесители, объем барабана 5 м3 173,51 руб

Индекс на эксплуатацию машин и механизмов 1 кв 2023г. для Республика Саха, 2 зона (письмо Минстроя РФ №17772- ИФ/09 от 01.04.2023г. 18,53

Стоимость маш-час по ФЕР -2021 (в ценах на 1 кв 2023г)
ФСЭМ-91.14.04-002 Тягач сдельный, грузоподъемностью 15т 1748,86 руб
ФСЭМ-91.06.03-514 Лебедки гидравлические прицепные с двигателем внутреннего сгорания для санации внутренней поверхности трубопроводов, тяговое усилие 10 т, мощность 24 кВт 3103,22 руб
ФСЭМ-91.13.03-508 Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т 1326,75 руб.
ФСЭМ-91.14.02-004 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15 т 1722,18 руб.
ФСЭМ-91.14.03-002 Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т 1621,19 руб.
ФСЭМ-91.14.01-002 Автобетоносмесители, объем барабана 5 м3 3215,14 руб.

Начальник отдела смет и экономического анализа



С.В. Додонова

[подпись (инициалы, фамилия)]

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ ЯРК.01.01-700-ВР1

По проекту участка первоочередной отработки

№ смет/ Код ресурса	Наименование	Ед. изм. По ведомости	Расход ресурсов		
			по норме	Вес., т	
1	2	3	4	5	7
ЯРК.01.01-451-АД5-СМ2	Автодорога АД5 к пруду отстойнику поверхностного стока №3. Строительство дороги.				
Материалы					
04.1.02.05-0057	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	0,168668	0,42167	
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0034568	0,0034568	
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,0000954	0,0000954	
14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,028012	0,000028012	
16.3.02.03-0004	Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью	т	0,16592	0,16592	
ФСЦЦ-01.5.03.03-0026	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости)	шт	1	0,001	
ФСЦЦ-01.5.03.03-0053	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 900х900х900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем, пересечение равнозначных дорог)	шт	2	0,002	
ФСЦЦ-04.1.02.03-0055	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50)	м3	0,51	1,275	
ФСЦЦ-07.2.07.12-0011	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0298	0,0298	
ФСЦЦ-16.2.02.07-0151	Семена трав: райграс	кг	131,76	0,13176	

1	2	3	4	5	6	7
ЯРК.01.01-857-ГР-СМ4	Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого трубопровода					
ЯРК.01.01-698-СМО 3	Пруд отстойник поверхностного стока №3					
ЯРК.01.01-857-ГР-СМ3	Нагорная канава №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №3. Нагорная канава №4. Водосборная канава №6.					
Материалы						
01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	7,5	0,00075		
01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	т	0,0068	0,0068		
01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,16552	0,16552		
01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	14	0,014		
01.7.11.07-0040	Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	т	0,000165	0,000165		
01.7.15.03-0016	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 24 мм	т	0,0076	0,0076		
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5	0,005		
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0034792	0,0034792		
03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,0009912	0,0009912		
03.2.02.10-0001	Портландцемент тампонажный бездобавочный	т	0,00055	0,00055		
04.1.02.05-0001	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В3,5 (М50)	м3	0,21063	0,526575		
04.3.01.03-0001	Раствор асбоцементный	м3	0,0834991	0,10854883		
04.3.01.09-0022	Раствор отделочный тяжелый цементный, состав 1:2	м3	0,19824	0,4956		
07.2.07.11-0002	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов	т	0,1584	0,1584		
07.2.07.11-0003	Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты	т	0,3069	0,3069		
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,04036	0,04036		
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003	0,00003		

1	2	3	4	5	6	7
08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,00194	0,00194		
11.1.02.04-0031	Лесоматериалы круглые, хвойных пород, для строительства, диаметр 14-24 см, длина 3-6,5 м	м3	0,126	0,0882		
11.1.03.01-0077	Брусски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,00103	0,000721		
11.1.03.01-0079	Брусски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III	м3	0,02305	0,016135		
11.1.03.06-0086	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт II	м3	0,27671	0,193697		
12.2.03.11-0041	Холсты стекловолокнистые термовлагустойчивые	10 м2	138,6	0,4158		
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031	0,00031		
ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	5,46	5,46		
ФССЦ-01.7.12.04-1002	Геомембрана, толщина 1,5 мм	м2	17500	8,75		
ФССЦ-04.1.02.03-0055	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50)	м3	3,06	7,65		
ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	3,954	9,885		
ФССЦ-05.1.01.13-0062	Плита покрытий и днищ круглая сборная железобетонная	м3	1,27	3,175		
ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03	0,03		
ФССЦ-07.2.07.04-0003	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса 0,1-0,5 т	т	1	1		
ФССЦ-08.1.02.06-0041	Люк чугунный легкий	шт	1	0,15		
ФССЦ-08.3.05.02-0041	Сталь листовая горячекатаная марки 09Г2С-12 толщиной: 7-8 мм (труба ...	т	82,1262	82,1262		
ФССЦ-08.3.05.02-0041	- Сталь листовая горячекатаная марки 09Г2С-12 толщиной: 7-8 мм (труба 426*9 мм)	т	80,094	80,094		

1	2	3	4	5	6	7
ФССЦ-08.3.05.02-0041	- Сталь листовая горячекатаная марки 09Г2С-12 толщиной: 7-8 мм (труба 820*20 мм)	т	2,0322	2,0322		
ФССЦ-09.2.02.02-0012	Рейка алюминиевая прижимная краевая, сечение 3x32 мм	м	5,5	0,0055		
ФССЦ-18.1.02.01-0056	Задвижка клиновая с выдвигаемым шпинделем 30с42нж, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальный диаметр 250 мм	шт	2	0,024		
ФССЦ-23.3.01.04-0014	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром: 146 мм, толщина стенки 7,7 мм	м	5,775	0,1518825		
ФССЦ-23.8.03.11-0159	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 250 мм	шт	2	0,01		
ФССЦ-23.8.04.08-0137	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 426x10-325x8 мм	шт	2	0,002		
	Итого "Материалы"					
ЯРК.01.01-СС.СО-СМ3	Оперативно-технологическая связь					
ЯРК.01.01-СС.СО-СМ4	Громкоговорящая связь и аварийное оповещение.					
ЯРК.01.01-700-СС.СО-СМ5	Автоматическая телефонная связь.					
Материалы						
01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	0,00175		
01.7.15.02-0082	Болты с шестигранной головкой, диаметр 8 мм	т	0,0126	0,0126		
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,48	0,00248		
01.7.15.10-0052	Скобы двухлапковые	10 шт	5	0,005		
01.7.15.10-0056	Скобы металлические, монтажные, однолапковые СО для крепления труб и кабелей, диаметр закрепляемого кабеля 6 мм, вид климатического исполнения УЗ, размер 4,2x5,0x19,0 мм	10 шт	10	0,01		

1	2	3	4	5	6	7
01.7.15.10-0062	Скобы металлические, монтажные, однолапковые СО для крепления труб и кабелей, диаметр закрепляемого кабеля 14 мм, вид климатического исполнения У2, Т2, размер 7,0x20,0x50,0 мм	100 шт	1,2	0,012		
01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0061265	0,0061265		
10.2.02.08-0001	Проволока медная, круглая, мягкая, электротехническая, диаметр 1,0-3,0 мм и выше	т	0,0008	0,0008		
11.1.03.05-0081	Доска необрезная, хвойных пород, длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 32-40 мм, сорт III	м3	0,05	0,035		
14.3.02.01-0219	Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ	т	0,00018	0,00018		
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,62875	0,00062875		
14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,004014	0,004014		
14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,28	0,00028		
20.2.10.03-0020	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУЗ	100 шт	0,8	0,008		
21.2.03.09-0101	Провод силовой АПРН 1x35-660	1000 м	0,0007	0,0014		
21.2.03.09-0105	Провод силовой ПРТО 1x1,5-660	1000 м	0,032	0,064		
22.2.02.15-0001	Скреплы 10x2 мм	кг	0,19	0,00019		
22.2.02.23-0011	Глухари	100 шт	0,044	0,00044		
24.3.01.01-0004	Трубка электроизоляционная ПВХ-305, диаметр 6-10 мм	кг	0,65	0,00065		
ТЦ_21.1.04.01_77_77204452_53_12.04.2023_02	Витая пара U/UTP кат.5Е 4x2x24 AWG solid LDPE	м	915	1,3725		
ТЦ_21.1.08.01_50_50740080_28_12.04.2023_02	Огнестойкий кабель КСВВнг (А)-LS 1x2x1,38	м	200	0,3		
ФССЦ-20.2.05.04-0021	Кабель-канал (короб) 40x16 мм	м	120	0,0024		
	Итого "Материалы"					
ЯРК.01.01-23-СМО	Противопожарная насосная станция с 2 мя резервуарами емк.300м3 каждый.					

1	2	3	4	5	6	7
ЯРК.01.01-853-СМО 1	Сети противопожарного водопровода.					
Материалы						
01.7.11.04-0072	Проволока сварочная легированная, диаметр 4 мм	Т	0,0017575	0,0017575		
01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	Т	0,00519	0,00519		
01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,3192	0,0063192		
01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	0,04704	0,00004704		
01.7.11.07-0040	Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	Т	0,007565	0,007565		
01.7.11.07-0045	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	Т	0,000204	0,000204		
01.7.11.07-0054	Электроды сварочные Э42, диаметр 6 мм	Т	0,0000112	0,0000112		
01.7.15.03-0031	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,035	0,000035		
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1168	0,0001168		
01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	Т	0,0011927	0,0011927		
01.7.15.04-0054	Винты самонарезающие, оцинкованные, размер 4x12 мм	Т	0,00136	0,00136		
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,0009796	0,0009796		
04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,01467	0,036675		
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	38,845	0,038845		
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	Т	0,0104	0,0104		
08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрелы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2,38	0,00238		
08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная мягкая нормальной точности 0,7x20-50 мм	Т	0,3729958	0,3729958		
08.3.03.04-0021	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, диаметр 0,8 мм	кг	0,165	0,000165		
08.3.03.04-0025	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, диаметр 2,0 мм	кг	0,462	0,000462		
08.3.03.05-0011	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, диаметр 1,1 мм	Т	0,03806	0,03806		
08.3.03.05-0013	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, диаметр 1,6 мм	Т	0,136	0,136		
08.3.03.05-0020	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, диаметр 6,0-6,3 мм	Т	0,00099	0,00099		

1	2	3	4	5	6	7
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,0045797	0,0045797		
08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм	Т	1,3260198	1,3260198		
08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	Т	0,0000065	0,0000065		
10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	Т	0,00006	0,00006		
101-1821	Винты самонарезающие: оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	Т	0,000068	0,000068		
11.1.02.04-0031	Лесоматериалы круглые, хвойных пород, для строительства, диаметр 14-24 см, длина 3-6,5 м	м3	0,001932	0,0013524		
11.1.03.01-0077	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,0000035	0,00000245		
11.1.03.01-0079	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III	м3	0,005424	0,0037968		
11.1.03.06-0087	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,00056	0,000392		
11.1.03.06-0095	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,019452	0,0136164		
11.2.13.04-0011	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,1386	0,00024255		
11.2.13.04-0012	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,5768	0,00441504		
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	Т	0,000451	0,000451		
14.4.01.19-0003	Грунтовка ХС-059, красно-коричневая	Т	0,0032	0,0032		
14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,11	0,00011		
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,22564	0,00022564		
14.4.02.09-0302	Краска БТ-177	Т	0,0009	0,0009		
14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,06	0,00006		
14.4.04.11-0011	Эмаль ХС-759, белая	Т	0,0152	0,0152		
23.5.02.02-0094	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 6 мм	м	3,72	0,11904		
25.1.01.04-0031	Шпалы недропитанные для железных дорог, тип I	шт	2,38	0,18802		

1	2	3	4	5	6	7
ТССЦ-101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,7 мм	т	0,027816	0,027816		
ТЦ_01.7.06.07_54_54072304_62_26.04.2023_02	Замки для ленты хомутной ТОRK (Термосиб ПЛЮС)(аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001)	шт.	12	0,00012		
ТЦ_01.7.06.07_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Лента крепежная FT/НТМ стекловолоконная, самоклеящаяся (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001)	рулон	40	0,0004		
ТЦ_01.7.06.07_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Лента хомутная ТОRK (30м) Термосиб ПЛЮС (аналог ФССЦ-01.7.06.07-0001)	рулон	1	0,00001		
ТЦ_18.1.10.04_77_77154392_93_06.04.2023_01	Гидрант Дорошевского (транспорт аналогично ФССЦ-18.1.10.04-0001)	шт	4	0,04		
ТЦ_20.2.09.00_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Кабельные заделки КСК-2 (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.2.09.01-0001)	шт.	12	0,00012		
ТЦ_20.2.09.00_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Набор для срачивания КСК-6 (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.2.09.01-0001)	шт.	3	0,00003		
ТЦ_20.3.04.02_54_54072304_62_26.04.2023_02	Предупредительная табличка "Осторожно, электрообогрев!" (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.3.04.02-0001)	шт.	40	0,0004		
ТЦ_20.5.02.09_54_54072304_62_26.04.2023_02	Соединительные коробки для греющих секций РТВ ...	шт.	6	0,00006		
ТЦ_20.5.02.09_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Соединительные коробки для греющих секций РТВ 401-0/0(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001)	шт.	2	0,00002		
ТЦ_20.5.02.09_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Соединительные коробки для греющих секций РТВ 401-1П/0(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001)	шт.	1	0,00001		
ТЦ_20.5.02.09_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Соединительные коробки для греющих секций РТВ 601-1П/0(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001)	шт.	1	0,00001		
ТЦ_20.5.02.09_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Соединительные коробки для греющих секций РТВ 601-1П/1П(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001)	шт.	1	0,00001		

1	2	3	4	5	6	7
ТЦ_20.5.02.09_54_54072304_62_26.04.2023_02	- Соединительные коробки для греющих секций РТВ 601-1П/2П(Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-20.5.02.09-0001)	шт.	1	0,00001		
ТЦ_21.0.00.00_54_54072304_62_26.04.2023_02	Саморегулирующийся греющий кабель 26PSB (Термосиб ПЛЮС) (аналог ФССЦ-21.1.05.01-0011)	м	212	0,318		
ФССЦ-01.2.03.03-0103	Мастика битумная гидроизоляционная для подземных строительных конструкций, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,1 МПа, расход для горизонтальной поверхности 1 кг/м ² (применительно Мастика Техноколь №24)	кг	46,1	0,0461		
ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м ³	16,2996	40,749		
ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м ³	0,28	0,7		
ФССЦ-04.1.02.05-0012	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В35 (М450)	м ³	44,45	111,125		
ФССЦ-07.2.07.04-0012	Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т ...	т	4,38748	4,38748		
ФССЦ-07.2.07.04-0012	- Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т (применительно элемент трубы Д 300мм)	т	2,304	2,304		
ФССЦ-07.2.07.04-0012	- Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т (хомут из полосовой стали 40 мм длиной 1,5м)	т	0,00336	0,00336		
ФССЦ-07.2.07.04-0012	- Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т (хомут из полосовой стали 40 мм длиной 1,5м)	т	2,08012	2,08012		
ФССЦ-08.3.04.02-0095	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСт3пс5-1, диаметр 16 мм (применительно глухарь Д 16мм L=100мм)	т	0,28584	0,28584		

1	2	3	4	5	6	7
ФССЦ- 08.3.07.01- 0071	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали ВСт3кп, размер 5x40 мм	т	0,24	0,24		
ФССЦ- 08.3.08.02- 0031	Сталь угловая равнополочная размером 50x50x4 мм	кг	444,64	0,44464		
ФССЦ- 08.3.08.02- 0043	Сталь угловая равнополочная, марка стали: 18кп, шириной полок 60-100 мм	т	0,424	0,424		
ФССЦ- 08.4.02.01- 0021	Сетка арматурная сварная (из арматуры диаметром 10)	т	0,003	0,003		
ФССЦ- 08.4.02.04- 0001	Каркасы металлические (применительно арматура для устройства поддерживающих каркасов diam.10)	т	0,42976	0,42976		
ФССЦ- 08.4.03.03- 0032	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	1,715	1,715		
ФССЦ- 08.4.03.03- 0033	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 14 мм	т	1,204	1,204		
ФССЦ- 11.1.03.03- 0005	Брусья необрезные хвойных пород, длина 2-3,75 м, все ширины, толщина 150 мм и более, I сорт (применительно брус 380x100x1500)	м3	11,5	8,05		
ФССЦ- 12.2.08.01- 0148	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 108 мм, толщина 70 мм	м	108	0,108		
ФССЦ- 12.2.08.01- 0152	Цилиндры теплоизоляционные минераловатные М-100, на синтетическом связующем, кашированные алюминиевой фольгой, диаметр 159 мм, толщина 70 мм	м	345	0,345		
ФССЦ- 14.5.04.03- 0005	Мастика герметизирующая нетвердеющая строительная	т	0,2592	0,2592		
ФССЦ- 23.1.02.07- 0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты	кг	100	0,1		
ФССЦ- 23.3.03.02- 0075	Трубы стальные бесшовные горячдеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	1,05	0,010815		
ФССЦ- 23.5.01.08- 0029	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 12 мм	м	20	3,066		

1	2	3	4	5	6	7
ФССЦ- 23.5.02.02- 0056	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	23	0,2369		
ФССЦ- 23.5.02.02- 0094	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 6 мм	м	4	0,4		
ФССЦ- 24.3.03.13- 0046	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм	м	161,28	0,32256		
ФССЦ- 24.3.03.13- 0049	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 9,5 мм	м	290,304	0,580608		
ФССЦ- 24.3.05.08- 0622	Отвод полиэтиленовый сварной 90°, ПЭ100, к напорным трубам 0,63 МПа (6,3 кгс/см2), диаметр 110 мм	шт	5	0,01		
ФССЦ- 24.3.05.08- 0625	Отвод полиэтиленовый сварной 90°, ПЭ100, к напорным трубам 0,63 МПа (6,3 кгс/см2), диаметр 160 мм	шт	14	0,028		
ФССЦ- 24.3.05.15- 0223	Тройник полиэтиленовый, удлиненный, SDR11, диаметр 160 мм	шт	2	0,004		

Итого

Лесоматериалы 0,511
Металлические изделия (трубы, металлопрокат) 180,141
Бетон 154,766
Краски 5,461
Кабель 2,056
Знаки 0,003
Электромонтажные изделия 0,012
Сантехнические изделия 0,945
Электроды 0,201
Удобрения 0,166
Семена трав 0,132
Геотекстиль 8,750
Болты 0,068

Составил: _____ Додонова С.В.



СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ ЯРК.01.01-700-ВР2

Окончание строительства объектов по проекту ОГПР

№ смет/ Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Расход ресурсов	
			по норме	Вес., т
1	2	3	4	5
Сводная ресурсная ведомость по сметам:				
ЯРК.01.01-451-АД4-СМ2	Автоморога АД4 от площадки ДСК			
ЯРК.01.01-451-АД1-СМ2	Автоморога АД1 от месторождения			
ЯРК.01.01-451-АД1-СМ4	Автоморога АД1 от месторождения			
ЯРК.01.01-451-АД2-СМ2	Автоморога АД2 от основной			
ЯРК.01.01-451-АД3-СМ2	Автоморога АД3 от основной АД1 до			
ЯРК.01.01-451-АД8-СМ2	Автоморога АД8 от пруд отстойника			
ЯРК.01.01-451-АД7-СМ2	Автоморога АД7 к пруду отстойнику			
ЯРК.01.01-451-АД6-СМ2	Автоморога АД6 к пруду отстойнику			
Материалы				
04.1.02.05-0057	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,602346	4,005865
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0328396	0,0328396
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,000906	0,000906
14.4.02.04-0142	Краска масляная земляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,266114	0,000266114
16.3.02.03-0004	Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью	т	0,4369	0,4369
ФССЦ-01.5.03.03-0023	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой дополнительной информации, размером 700x700 мм, тип 8.1.2, 8.13 (направление главной дороги)	шт	2	0,001
ФССЦ-01.5.03.03-0026	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33...	шт	11	0,001
ФССЦ-01.5.03.03-0026	- Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33	шт	2	0,001
ФССЦ-01.5.03.03-0026	- Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (обгон запрещен, ограничение скорости)	шт	9	0,001

1	2	3	4	5
ФССЦ-01.5.03.03-0053	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающей, размер 900x900x900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем...)	шт	9	0,001
ФССЦ-01.5.03.03-0053	- Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающей, размер 900x900x900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем)	шт	5	0,001
ФССЦ-01.5.03.03-0053	- Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающей, размер 900x900x900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (опасные повороты, крутой спуск, крутой подъем, пересечение равнозначных дорог)	шт	4	0,001
ФССЦ-01.5.03.03-0061	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, треугольной формы размером 700x700 мм, тип 2.1, 2.2, 2.7 (главная дорога)	шт	3	0,001
ФССЦ-01.5.03.03-0063	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, треугольной формы размером 900x900x900 мм, тип 2.3.1-2.3.7, 2.4	шт	3	0,001
ФССЦ-04.1.02.03-0055	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50)	м3	10,028	25,07
ФССЦ-07.2.07.12-0011	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,2831	0,2831
ФССЦ-16.2.02.07-0151	Семена трав: райграс	кг	346,95	0,34695
Сводная ресурсная ведомость				
ЯРК.01.01-698-СМО 4	Пруд отстойник карьерных вод			
ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ4	Карьерный водоотлив. Приобретение оборудования и монтаж карьерного гибкого трубопровода			
ЯРК.01.01-698-СМО 1	Пруд отстойник ливневых вод №1			
ЯРК.01.01-698-СМО 2	Пруд отстойник ливневых вод №2			

1	2	3	4	5
ЯРК.01.01-857-ГР1-СМ3	Нагорная канава №1. Водосборная канава №5. Нагорная канава №2. Нагорная канава №3. Водосборная канава №1. Водосборная канава №2. Водосборная канава №3. Водосборная канава №4. Водосборная канава №6.			
ЯРК.01.01-7-СМО	Отстойник ливневых вод			
Материалы				
01.7.11.07-0040	Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	т	0,00611	0,00611
03.2.02.10-0001	Портландцемент тампонажный бездобавочный	т	0,0011	0,0011
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	25,925	0,025925
08.1.02.11-0001	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0448958	0,0448958
08.1.02.11-0023	Покówki простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2,38	0,00238
25.1.01.04-0031	Шпалы недропитанные для железных дорог, тип I	шт	2,38	10,71
ТЦ_24.3.04.12.77_770616336 0_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003)...	шт	63	0,63
ТЦ_24.3.04.12.77_770616336 0_11.10.2022_01	- Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003)	шт	55	0,55
ТЦ_24.3.04.12.77_770616336 0_11.10.2022_01	- Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003)	шт	8	0,08
ФССЦ-01.7.12.04-1002	Геомембрана, толщина 1,5 мм	м2	19440	9,72
ФССЦ-04.1.02.03-0055	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя 40 мм, класс В3,5 (М50)	м3	6,12	15,3
ФССЦ-09.2.02.02-0012	Рейка алюминиевая прижимная краевая, сечение 3x32 мм	м	11	0,00605
ФССЦ-23.3.01.04-0014	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром: 146 мм, толщина стенки 7,7 мм	м	11,55	0,11781
	Итого "Материалы"			
ЯРК.01.01-21.1;21.2-ЭС.СО-СМ1	Монтаж ДЭС-250 №1 и ДЭС-250 №2.			
ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ1	Внешнее электроснабжение			

1	2	3	4	5
ЯРК.01.01-9-ЭС.СО-СМ1	Приобретение и монтаж ДЭС-12.			
ЯРК.01.01-32-ЭС.СО-СМ1	Приобретение и монтаж ДЭС-12.			
ЯРК.01.01-218-ЭС.СО-СМ2	Сети освещения			
ЯРК.01.01-ПБ.СО-СМ1	Система пожарной сигнализации, система оповещения и управления эвакуации людей при пожаре			
ЯРК.01.01-СС.СО-СМ1	Оперативно-технологическая связь. Монтаж приобретенного оборудования.			
ЯРК.01.01-СС.СО-СМ2	Оборудование системы оперативно-технологической связи. Приобретение дополнительных радиостанций			
Материалы				
01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	3,22	0,00322
01.7.06.05-0042	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде, ширина 20-30 мм, толщина от 0,14 до 0,19 мм	кг	4,84	0,00484
01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ПМ-5	10 м	21,98854	0,2198854
01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,210185	0,210185
01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	87,35564	0,08735564
01.7.11.07-0040	Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	т	0,0256	0,0256
01.7.15.02-0082	Болты с шестигранной головкой, диаметр 8 мм	т	0,0798	0,0798
01.7.15.02-0086	Болты с шестигранной головкой, диаметр 20 (22) мм	т	0,0004	0,0004
01.7.15.03-0031	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	0,07	0,00007
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	117,3732	0,1173732
01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00327	0,00327
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00253	0,00253
01.7.15.07-0031	Дюбели распорные с гайкой	100 шт	2,06976	0,000413952

1	2	3	4	5
01.7.15.10-0062	Скобы металлические, монтажные, однолапковые СО для крепления труб и кабелей, диаметр крепяемого кабеля 14 мм, вид климатического исполнения У2, Т2, размер 7,0x20,0x50,0 мм	100 шт	7,6	0,00152
01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0237964	0,0237964
01.7.15.14-0168	Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм	т	0,0077284	0,0077284
01.7.15.14-0174	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0,0003	0,0003
03.2.01.01-0003	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М500 Д0 (ЦЕМ I 42,5Н)	т	0,465696	1,16424
05.1.01.13-0064	Плита пригрузочная и опорная сборная железобетонная ВЛ и ОРУ	м3	46,08	115,2
07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	2,6372	2,6372
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	106,6	0,1066
08.1.02.11-0023	Покówki простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	9,6	0,0096
08.3.07.01-0076	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,07725	0,07725
08.4.03.02-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм	т	0,056	0,07725
08.4.03.02-0004	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм	т	0,4689	0,4689
10.1.01.02-0011	Сплавы алюминиевые литейные АК5М2	т	0,0011	0,0011
10.2.02.08-0001	Проволока медная, круглая, мягкая, электротехническая, диаметр 1,0-3,0 мм и выше	т	0,0041	0,0041
11.1.03.03-0003	Брусья необрезные, хвойных пород, длина 2-3,75 м, все ширины, толщина 100-125 мм, сорт III	м3	0,026	0,0182
14.3.02.01-0219	Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ	т	0,00082	0,00082
14.4.02.04-0015	Краска масляная для внутренних работ МА 015, черная густотертая	т	0,0044	0,0044
14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,7475	0,0007475
14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,0242238	0,0242238
14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,00011	0,00011
14.4.03.04-0001	Лак каменноугольный, марка А	т	0,0066	0,0066
14.4.03.08-0001	Лак пропиточный без растворителей АС-9115	т	0,00004	0,00004
14.4.04.12-0008	Эмаль эпоксидная ЭП-140, защитная	т	0,021	0,021
18.5.08.09-0001	Патрубки	10 шт	1,5	0,0015
20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,75	0,00075
20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,075	0,00075
20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0183	0,00183
20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,015	0,0015
20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые	100 шт	0,66	0,0066

1	2	3	4	5
20.2.08.07-0033	Скоба У1078	100 шт	1,1616	0,011616
20.2.10.03-0020	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУЗ	100 шт	4,1	0,041
20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,4284	0,004284
22.2.02.15-0001	Скреплы 10x2 мм	кг	0,82	0,00082
22.2.02.15-0003	Скреплы фигурные СкФ-30	100 шт	17,3472	0,173472
24.3.01.01-0004	Трубка электроизоляционная ПВХ-305, диаметр 6-10 мм	кг	3,28	0,00328
24.3.03.13-0418	Труба напорная полиэтиленовая ПНД, среднего типа, диаметр 110 мм	м	325	0,65
25.1.01.04-0031	Шпалы недропитанные для железных дорог, тип I	шт	9,6	0,7584
КП заказчика	- Крышка лотка 200 мм СЛР1К-200-1	шт	62	0,186
КП заказчика	- Крышка лотка 200 мм СЛР1К-200-1	шт	172	0,516
КП заказчика	- Лоток не перфорированный 35x200x3000 ИЭК толщина металла 0,7 мм CLN10-035-200-070-3	шт	172	0,516
КП заказчика	- Лоток не перфорированный 35x200x3000 ИЭК толщина металла 0,7 мм CLN10-035-200-070-3	шт	26	0,078
КП заказчика	- Лоток не перфорированный 50x200x3000 ИЭК толщина металла 0,7 мм CLN10-050-200-3	шт	36	0,108
КП заказчика	- Перегородка разделительная h=50 мм CLM50D-RP-050-30	шт	50	0,15
КП заказчика	- Передвижная осветительная установка (мачта), высота подъема 9 м, с 4-мя светодиодными ОП, суммарный световой поток 210000 лм, площадь освещения 4500 м2, наличие встроенного бензинового или дизельного генератора ПΟΥ-4*500LED-9.0М-18GXD (температура эксплуатации до -60 градусов)	шт	5	0,75
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x10	м	120	0,3
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x10	м	1238	3,095
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x16	м	245	0,6125
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x25	м	70	0,175
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x35	м	155	0,3875
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x4	м	130	0,325
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x4	м	115	0,2875
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x6	м	58	0,145
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x70	м	510	1,275
КП заказчика	- Кабель ВВГнг(А)-LS-ХП 5x95	м	20	0,05
ТЦ_08.1.02.13_97_971000835 3_29.03.2023_02	Негорючий металлорук (металлополимерный рукав) д16 мм, МРПИ НГ-LS 16	м	50	0,05
ТЦ_08.3.04.00_78_781058241 6_12.04.2023_02	Комплект необслуживаемого активного соляного электрода УДАВ АС-3НГ-Н-УДАВ	шт	7	0,105

1	2	3	4	5
ТЦ_20.2.05.05_77_772278615 3_29.03.2023_02	Короб ПВХ 25x30 TA-EN	м	320	0,32
ТЦ_20.3.03.00_77_771572332 1_28.04.2023_02	- Светильник светодиодный, консольный, КСС Ш, 150 Вт, 230 В, 20000 лм, D150/50, кл. I, IP66, УХЛ1, MAGISTRAL LED EXTREME 150W DW 4000К УХЛ1	шт	10	0,03
ТЦ_20.3.03.00_77_771572332 1_28.04.2023_02	- Светильник светодиодный, консольный, КСС Ш, 290 Вт, 230 В, 39800 лм, D120, кл. I, IP66, УХЛ1, MAGISTRAL LED EXTREME 300W DS 4000К УХЛ1	шт	32	0,096
ТЦ_20.5.02.00_64_645009214 7_29.03.2023_02	Коробка огнестойкая монтажная 8 контакта KM-O (8к)-IP41	шт	18	0,018
ТЦ_21.1.08.01_50_507400802 8_29.03.2023_02	- Огнестойкий кабель КИС-ПКШп 2x2x0,78	м	570	0,855
ТЦ_21.1.08.01_50_507400802 8_29.03.2023_02	- Огнестойкий кабель КИС-РВнг (А)-FRLS 2x2x0,97	м	3	0,0045
ТЦ_21.1.08.01_50_507400802 8_29.03.2023_02	- Огнестойкий кабель КППВнг (А)-FRLS 3x1,5	м	103	0,1545
ТЦ_21.1.08.01_50_507400802 8_29.03.2023_02	- Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 1x2x0,8	м	385	0,5775
ТЦ_21.1.08.01_50_507400802 8_29.03.2023_02	- Огнестойкий кабель КСРВнг (А)-FRLS 2x0,5	м	760	1,14
ФССЦ-07.2.02.02-0068	Кронштейн для консольных и подвесных светильников, серия 1 (Стандарт), марка: 1.К1-1,2-0,5-П4-ц (ТАНС.41.065.000)	шт	42	0,042
ФССЦ-08.1.02.13-0011	Рукава металлические из стальной оцинкованной ленты, негерметичные, просто гофра, РЗ-ЦХ, диаметр условный 32 мм	м	100	0,2
ФССЦ-08.3.07.01-0043	Сталь полосовая: 40x5 мм, марка СтЗсп	т	0,785	0,785
ФССЦ-11.1.02.04-0015	Лесоматериалы круглые для линий связи, автоблокировки, мачт радио, опор линий электропередачи напряжением ниже 35 кВ сосновые, диаметр 14-24 см, длина 13 м (применительно опора деревянная диаметром 160 мм, длина 18000 мм)	м3	0,36	0,252
ФССЦ-20.2.10.04-0001	Наконечники кабельные медные луженные ТМП-4 (применительно ТМП 4-6-3)	100 шт	0,3	0,0003
ФССЦ-20.2.10.04-0004	Наконечники кабельные медные луженные под опрессовку 16-6-6-М УХЛ3 (применительно ТМП 16-8-6)	100 шт	0,2	0,0002
ФССЦ-20.2.10.04-0005	Наконечники кабельные медные луженные под опрессовку 25-8-8-М УХЛ3 (применительно ТМП 25-8-7)	100 шт	0,1	0,0001

1	2	3	4	5
ФССЦ-20.2.10.04-0006	Наконечники кабельные медные луженные ТМП-35 (применительно ТМП 35-8-10)	100 шт	0,1	0,0001
ФССЦ-20.2.10.04-0008	Наконечники кабельные медные луженные ТМП-70 (применительно ТМП 70-10-13)	100 шт	0,3	0,0003
ФССЦ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженные ТМП-95 (применительно ТМП 95-12-15)	100 шт	0,5	0,0005
ФССЦ-22.2.02.07-0004	Конструкции стальные прожекторных мачт ОРУ	т	26,99424	26,99424
ФССЦ-23.3.08.01-0025	Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 3 мм	т	1,80096	1,80096
	Итого "Материалы"			
ЯРК.01.01-20-НВК.СО-СМ1	Туалетные кабины			
ЯРК.01.01-19-НВ.СО-СМ1	Септик бытовых стоков.			
ЯРК.01.01-853-СМО 2	Сети бытовой канализации.			
ЯРК.01.01-853-НВК.СО-СМ3	Сети ливневой канализации			
ЯРК.01.01-31-СМО	Сооружения доочистки №1.			
ЯРК.01.01-8-СМО	Сооружения доочистки №2.			
ЯРК.01.01-853-ЭС.СО-СМ2	Обогрев трубопроводов бытовой канализации.			
Материалы				
01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,002443	0,002443
01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	1,012	0,01012
01.7.11.07-0040	Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	т	0,06245	0,06245
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0143098	0,0143098
01.7.15.14-0174	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	0,00006	0,00006
07.2.07.12-0020	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,000253	0,000253
07.2.07.13-0171	Подкладки металлические	кг	280,865	0,280865
08.1.02.11-0023	Покówki простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	15,3	0,0153
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0049913	0,0049913
08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,0004908	0,0004908
11.1.03.01-0001	Бруски деревянные, размер 50x50 мм	м3	0,06708	0,046956

1	2	3	4	5
11.1.03.01-0077	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,0002606	0,00018242
11.1.03.06-0087	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,290176	0,2031232
11.1.03.06-0095	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,4004	0,28028
11.2.13.04-0012	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	6,691952	0,018737466
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,0007085	0,0007085
14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115, серая	т	0,00126	0,00126
14.4.04.12-0008	Эмаль эпоксидная ЭП-140, защитная	т	0,0018	0,0018
25.1.01.04-0031	Шпалы недропитанные для железных дорог, тип I	шт	15,3	1,2087
ТЦ_24.3.02.00_77_770616336 0_11.10.2022_01	- Кольцо уплотнительное ИЗОКОРСИС ТИП 1 DN/OD 250 (транспорт аналогично ФССЦ-01.7.19.02-0062)	шт	64	0,064
ТЦ_24.3.02.00_77_770616336 0_11.10.2022_01	- Муфта ИЗОКОРСИС DN/OD 250 (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.05.07-0011)	шт	34	0,034
ТЦ_24.3.02.00_77_770616336 0_11.10.2022_01	- Труба ИЗОКОРСИС У 0110 SN8 PR-2/0250 SN8 (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.03.06-0023)	шт	206,04	0,20604
ТЦ_24.3.02.00_77_770616336 0_11.10.2022_01	- Труба подгоночная ИЗОКОРСИС У 0110 SN8 PR-2/0250 SN8 (Применительно фасонные элементы) (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.05.08-0271)	шт	22	0,022
ТЦ_24.3.04.12_77_770616336 0_11.10.2022_01	Боны сорбирующие БС-10/20 (L=10 м, L=200мм) наполнитель унисорб (транспорт аналогично ФССЦ-24.3.04.12-0003)	шт	5	0,05
ФССЦ-01.2.03.03-0103	Мастика битумная гидроизоляционная для подземных строительных конструкций, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,1 МПа, расход для горизонтальной поверхности 1 кг/м2 (применительно Мастика Технониколь №24)	кг	409,48	0,40948
ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	17,9026	12,53182
ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	6,732	4,7124
ФССЦ-04.1.02.05-0012	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В35 (М450)	м3	49,59	34,713

1	2	3	4	5
ФССЦ-07.2.07.04-0012	Прочие индивидуальные сварные конструкции из листовой стали толщиной 3-10 мм, масса сборочной единицы до 0,1 т полуса 6 x100 мм длиной 0,7м)	т	0,09044	0,09044
ФССЦ-08.3.04.02-0095	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСт3пс5-1, диаметр 16 мм (применительно глухарь Д 16мм L=100мм)	т	0,02448	0,02448
ФССЦ-08.3.08.02-0031	Сталь угловая равнополочная размером 50x50x4 мм	кг	38,08	0,03808
ФССЦ-08.3.08.02-0070	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 50-50 мм (применительно, стойки из уголка 50x5)	т	0,285	0,285
ФССЦ-08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т	0,522	0,522
ФССЦ-08.4.02.01-0021	Сетка арматурная сварная (сетка из арматуры diam.12)	т	1,65076	1,65076
ФССЦ-08.4.03.03-0029	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 6 мм	т	0,0189	0,0189
ФССЦ-08.4.03.03-0030	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм	т	0,095	0,095
ФССЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	1,473	1,473
ФССЦ-11.1.03.03-0005	Брусья необрезные хвойных пород, длина 2-3,75 м, все ширины, толщина 150 мм и более, I сорт (применительно брус 380x100x1500)	м3	2,45	1,715
ФССЦ-14.4.03.05-0019	Лак кремнийорганический термостойкий ПФ-170	т	0,00063	0,00063
ФССЦ-14.5.04.03-0005	Мастика герметизирующая нетвердеющая строительная	т	0,01504	0,01504
ФССЦ-24.3.03.03-0038	Трубы ливневые полиэтиленовые двухслойные профилированные, SN8, диаметр 315 мм	м	150	0,75
	Итого "Материалы"			
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ5	Благоустройство площадки пруда-отстойника карьерных вод			
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ7	Благоустройство промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.			

1	2	3	4	5
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ2	Административная площадка.			
	Благоустройство.			
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ8	Устройство ограждения промышленной площадки ДСК и площадки отстойника ливневых вод.			
ЯРК.01.01-447-ГП-СМ3	Административная площадка.			
	Устройство ограждения			
Материалы				
01.2.03.03-0107	Мастика битумно-масляная морозостойкая горячего применения	т	0,0602286	0,0602286
01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00005	0,00005
01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	11,68	0,01168
01.7.12.05-1018	Геотекстиль нетканый, поверхностной плотностью 550 г/м2	м2	15,6029512	0,008581623
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	8,264275	0,008264275
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0360174	0,0360174
04.1.02.05-0057	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	0,1073136	0,07511952
04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,4517145	0,31620015
07.2.07.12-0020	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00292	0,00292
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0192238	0,0192238
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0001896	0,0001896
08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,0056648	0,0056648
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,0000208	0,0000208
101-1805	Гвозди строительные	т	0,0001924	0,0001924
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	0,003588	0,0025116
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,000416	0,0002912
102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0,00104	0,000728
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0,003588	0,0025116

1	2	3	4	5
11.1.02.04-0031	Лесоматериалы круглые, хвойных пород, для строительства, диаметр 14-24 см, длина 3-6,5 м	м3	0,3206539	0,22445773
11.1.03.01-0001	Бруски деревянные, размер 50x50 мм	м3	0,8566675	0,59966725
11.1.03.01-0077	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,0030076	0,00210532
11.1.03.01-0082	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 100, 125 мм, сорт II	м3	0,376851	0,2637957
11.1.03.06-0090	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 4-6,5 м, сорт II	м3	0,4528823	0,31701761
11.1.03.06-0091	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,0727256	0,05090792
11.1.03.06-0094	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт II	м3	0,55125	0,385875
11.1.03.06-0095	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,0004	0,00028
16.3.02.03-0004	Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью	т	0,452812	0,452812
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,2574	0,00045045
204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	0,011	0,011
401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 15 (М200)	м3	0,5278	0,36946
ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	66,26	46,382
ФССЦ-04.1.02.05-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3	0,01	0,007
ФССЦ-04.1.02.05-0061	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 40 мм, класс В20 (М250)	м3	2,7545714	1,92819998
ФССЦ-07.2.07.12-0011	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (применительно труба Д50 мм, длиной 3м	т	0,01896	0,01896

1	2	3	4	5
ФССЦ-08.1.06.02-0036	Панели сварные, в комплекте со столбом и крепежом, покрытие цинк-порошковая эмаль, диаметр прутков горизонтальных 2х8 мм, вертикальных 6 мм, длина 250 см, размер ячейки 200х50 мм, высота 203 см	м	1528	12,224
ФССЦ-08.4.02.03-0003	Каркасы арматурные класса А-I диаметром: 12 мм	т	0,171	0,171
ФССЦ-16.2.02.07-0151	Семена трав: райграс	кг	359,583	0,359583

Итого

Лесоматериалы 4,367
 Металлические изделия (трубы, металлопрокат) 24,010
 Бетон 145,411
 Краски 0,079
 Кабель 9,384
 Знаки 0,009
 Электромонтажные изделия 3,312
 Сантехнические изделия 1,076
 Электроды 0,416
 Удобрения 0,890
 Семена трав 0,707
 Геотекстиль 9,720
 Болты 0,244
 Ж/б изделия 115,2

Составил:  Додонова С.В.

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				