

# ГРУППА КОМПАНИЙ



	<b>АО «ЮжНИИМФ»</b>	353900, г. Новороссийск, ул. Набережная им. адм. Серебрякова, 5	тел. (8617) 60-12-14 тел. (8617) 60-12-16 institute@ujniimf.ru
	<b>ЧУ ОДПО «Научно-образовательный центр ЮжНИИМФ»</b>	353900, г. Новороссийск, ул. Набережная им. адм. Серебрякова, 5	тел. (8617) 60-12-15 тел. (8617) 60-12-16 sdo@ujniimf.ru
	<b>ООО «ЮжНИИМФ-Сервис»</b>	353924, г. Новороссийск, ул. Рыбачья, 102	тел. (8617) 60-12-14 тел. (8617) 60-12-16 msv@ujniimf.ru
	<b>ООО «Научно-исследовательский комплекс «ИКТИН-ЛАБ»</b>	353900, г. Новороссийск, ул. Карла Маркса, 6	тел. (800) 511-66-74 тел. (8617) 60-12-14 infolab@iktingroupp.ru

Экз. № \_\_\_\_\_

**Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол**

## *ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ*

**Раздел ПД № 12. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства**

**011/03/2021-СМ**

**Том 9**

**Новороссийск  
2022**



Акционерное общество

**Южный морской научно-исследовательский  
и проектно-конструкторский институт имени  
Адмирала Флота Советского Союза И.С. Исакова**

353900, Краснодарский край, г. Новороссийск,  
ул. Революции 1905 г. / Набережная им. адмирала Серебрякова, д. № 1/5

приёмная (8617) 60-12-14 e-mail: institute@ujniimf.ru ИНН/КПП 2315185366 / 231501001  
учебный центр (8617) 60-12-15 institute@южниимф.рф ОКПО 21792519  
бухгалтерия (8617) 60-12-16 web: http://ujniimf.ru ОГРН 1142315000266

Экз. № \_\_\_\_\_

**Выполнение изыскательских и проектных работ на  
реконструкцию объектов Северного грузового района  
морского терминала Углегорск морского порта  
Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка,  
Западный мол**

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Раздел ПД № 12. Смета на строительство, реконструкцию,  
капитальный ремонт, снос объекта  
капитального строительства**

**011/03/2021-СМ**

**Том 9**

**Генеральный директор  
АО «ЮЖНИИМФ»**

**Главный инженер проекта,  
начальник СПП АО «ЮЖНИИМФ»**



**С.В. Маценко**

**К.В. Высоцкий**

**Новороссийск  
2022**

Согласовано

Взам. инб. №

Подпись и дата

Инб. № подл.

011/03/2021-СМ






# Содержание

Организация и состав проекта	4
Пояснительная записка	6
Сводка затрат	8
Сводный сметный расчет № 02-01	9
Объектный сметный расчет № 02-01. Этап 1. Причал № 1	12
Объектный сметный расчет № 02-02. Этап 2. Южный мол	14
Объектный сметный расчет № 02-03. Этап 3. Северная оградительная стенка	16
Объектный сметный расчет № 02-04. Этап 4. Западный мол	18
Локальный сметный расчет № 02-01-01. Этап 1. Причал № 1	20
Локальный сметный расчет № 02-01-02. Этап 2. Южный мол	28
Локальный сметный расчет № 02-01-03. Этап 3. Северная оградительная стенка	78
Локальный сметный расчет № 02-01-04. Этап 4. Западный мол	88
Коммерческие предложения	155

СОГЛАСОВАНО				

Взам. инв. №

Подпись и дата


011/03/2021-СМ					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Кошелев А.А.			09.22
Проверил		Высоцкий К.В.			09.22
ГИП		Высоцкий К.В.			09.22
Нач. отд.		Высоцкий К.В.			09.22
Н. контр.		Высоцкий К.В.			09.22
Смета на строительство объекта капитального строительства					
		Стадия	Лист	Листов	
		П	3		
АО «ЮЖНИИМФ»					

## Организация и состав проекта

№ тома	Шифр раздела	Исполнитель (АО «ЮжНИИМФ», если не указано иное)	Наименование раздела	Арх. №
<b>Проектная документация</b>				
1	011/03/2021-ПЗ		Раздел ПД № 1. Пояснительная записка	
2	011/03/2021-ПЗУ		Раздел ПД № 2. Схема планировочной организации земельного участка	
3	011/03/2021-КР		Раздел ПД № 4. Конструктивные решения	
4	011/03/2021-ПОС		Раздел ПД № 7. Проект организации строительства	
5	011/03/2021-ООС.ОВОС		Раздел ПД № 8. Мероприятия по охране окружающей среды	
			<i>Подраздел ПД № 1. Оценка воздействия на окружающую среду. Сводные результаты ОВОС</i>	
6	011/03/2021-ООС.ВБР		<i>Подраздел ПД № 2. Водные биологические ресурсы</i>	
7	011/03/2021-ООС.ПМ		<i>Подраздел ПД № 3. Планируемые мероприятия</i>	
8	011/03/2021-ПБ		Раздел ПД № 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	
9	011/03/2021-СМ		<b>Раздел ПД № 12. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства</b>	
10	011/03/2021-ДБГ		Раздел ПД № 13. Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации	
			<i>Подраздел ПД № 1. Декларация безопасности гидротехнических сооружений</i>	
11	011/03/2021-ГОЧС		<i>Подраздел ПД № 2. Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятий по противодействию терроризму</i>	
12	011/03/2021-БМ		<i>Подраздел ПД № 3. Безопасность мореплавания</i>	
13	011/03/2021-СНО		<i>Подраздел ПД № 4. Средства навигационного оборудования</i>	

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	011/03/2021-СМ

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

011/03/2021-СМ

Лист

4

14	011/03/2021-ИР		<i>Подраздел ПД № 5. Использование инновационных решений в области конструирования гидротехнических сооружений, применения прогрессивных защитных покрытий, безопасности мореплавания</i>
<b>Отчетная документация по результатам инженерных изысканий</b>			
15	011/03/2021-ИГДИ		Технический отчет об инженерно-геодезических изысканиях
16	011/03/2021-ИГИ		Технический отчет об инженерно-геологических изысканиях
17	011/03/2021-ИГМИ		Технический отчет об инженерно-гидрометеорологических изысканиях
18	011/03/2021-ИЭИ		Технический отчет об инженерно-экологических изысканиях
19	011/03/2021-ИГФИ	АО «Сахалинский трест инженерно-строительных изысканий»	Технический отчет об инженерно-геофизических изысканиях
20	011/03/2021-ИГДИ.2	АО «Сахалинский трест инженерно-строительных изысканий»	Технический отчет об инженерно-геодезических изысканиях
21	011/03/2021-ИГИ.2	АО «Сахалинский трест инженерно-строительных изысканий»	Технический отчет об инженерно-геологических изысканиях
22	011/03/2021-ИЭИ.2		Технический отчет об инженерно-экологических изысканиях

Инв. № подл.	011/03/2021-СМ
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	<b>011/03/2021-СМ</b>	Лист
							5

## Пояснительная записка

Сметная документация по объекту: «Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол» составлена 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 Минстроя России от 4 августа 2020 г. № 421/пр (далее – Методика).

Производство строительно-монтажных работ осуществляется на территории действующего предприятия, где в силу внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих, в связи с чем применен коэффициент  $K=1,15$  к основной заработной плате рабочих и эксплуатации машин (Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12).

При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) применен коэффициент  $K=1,15$  к основной заработной плате рабочих и  $K=1,25$  на эксплуатации машин (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1).

К производству водолазных работ при отсутствии видимости применен коэффициент  $K=1,3$  к основной заработной плате рабочих и эксплуатации машин (ФЕР 81-02-44-2001, приложение 44.6, п. 3.18).

Накладные расходы определены в соответствии с Методикой по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, утвержденной приказом Минстроя России от 21 декабря 2020 г. № 812/пр.

Сметная прибыль определена в соответствии с Методикой по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, утвержденной приказом Минстроя России от 11 декабря 2020 г. № 774/пр.

Резерв средств на строительство временных зданий и сооружений принят в размере 1,9% (Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.4.3).

Резерв средств на строительный контроль принят в размере 2,14% (ПП РФ от 21 июня 2010 г. № 468).

Резерв средств на авторский надзор принят в размере 0,2 % (Приказ от 4 августа 2020 № 421/пр п. 173).

Резерв средств на непредвиденные затраты принят в размере 3 % (Приказ от 4 августа 2020 № 421/пр п. 179).

Сумма средств по уплате НДС принята согласно ФЗ от 03.08.2018г. № 303-ФЗ в размере 20%.

Транспортные расходы к текущим ценам на оборудование приняты в размере 3% от его стоимости. Заготовительно-складские расходы к текущим ценам на оборудование приняты в размере 1,2% от его стоимости.

Стоимость строительства определена базисно-индексным методом с пересчетом в текущий уровень цен по следующим индексам изменения сметной стоимости на 3-й квартал 2022 года, по объекту строительства «Прочие объекты» (зона 2), в соответствии с Приложением № 2 к письму Минстроя РФ от 23.08.2022 г. № 42220-АЛ/09:

- $K=70,84$  – к ФЕР-2001 на оплату труда;
- $K=11,77$  – к ФЕР-2001 на материалы, изделия и конструкции;
- $K=18,05$  – к ФЕР-2001 на эксплуатацию машин и механизмов.

Индекс изменения сметной стоимости оборудования на 3-й квартал 2022 г. принят в соответствии с Приложением № 5 к письму Минстроя РФ от 23.08.2022 г. № 42220-АЛ/09 (отрасль народного хозяйства и промышленности - "Транспорт"):

Взам. инв. №									
Подпись и дата									
Инв. № подл.	011/03/2021-СМ								
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	011/03/2021-СМ			Лист
									6

- К=5,61 – к ФЕР-2001.

Сметная стоимость строительно-монтажных работ по объекту, определенная в ценах на 3-й квартал 2022 г. составила: **2 166 063,38 тыс. руб. с НДС**, в том числе:

Этап 1. Причал № 1: 30 128,96 тыс. руб. с НДС;  
 Этап 2. Южный мол: 321 293,51 тыс. руб. с НДС;  
 Этап 3. Северная оградительная стенка: 367 361,12 тыс. руб. с НДС;  
 Этап 4. Западный мол: 1 447 279,78 тыс. руб. с НДС.

Инв. № подл. 011/03/2021-СМ	Подпись и дата	Взам. инв. №					011/03/2021-СМ	Лист
			Изм.	Колуч.	Лист	№ док.		

Заказчик: Сахалинский филиал ФГУП "Росморпорт"

Наименование объекта: Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол

**СВОДКА ЗАТРАТ**

Сводка затрат

Расчет составлен в уровне цен

№ п.п.	Номер сметного расчета	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость								Трудозатраты		ФОТ	НР	СП	Итого	Уровень цен	Лимит. затраты	Доп. затраты	Итого (без налогов)	Налоги	Всего
			Прямые затраты	В том числе					В т.ч. поставка заказчика		ТЗ	ТЗМ										
				основ. з.п.	эксп. маш.	з.п. мех.	материалы	оборудование	материалы	оборудование												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
<b>Раздел 1. Новый Раздел</b>																						
1	ССР 02-01	ССРСС-02-01	1 109 532 956,89	156 497 900,36	525 132 012,89	188 035 755,68	420 312 506,65	7 590 536,99			248890,68	178478,54	344 533 656,04	381 729 971,79	189 357 599,08	1 680 620 527,76				1 680 620 527,76		1 680 620 527,76
1.1	ОС 02-01	ОС-02-01. Этап 1. Причал № 1	18 113 843,54	1 114 141,05	11 557 204,00	1 640 940,60	5 442 498,49				1517,25	2072,78	2 755 081,65	3 332 276,27	1 928 577,52	23 374 697,33				23 374 697,33		23 374 697,33
	ЛС 02-01-01	ЛСР-02-01-01. Этап 1. Причал № 1	18 113 843,54	1 114 141,05	11 557 204,00	1 640 940,60	5 442 498,49				1517,25	2072,78	2 755 081,65	3 332 276,27	1 928 577,52	23 374 697,33	БИМ			23 374 697,33		23 374 697,33
1.1.1	ОС 02-02	ОС-02-02. Этап 2. Южный мол	161 622 189,14	11 460 167,22	92 841 192,48	41 684 476,82	54 167 693,44	3 153 136,00			18952,12	38992,5	53 144 644,04	59 620 538,44	28 082 545,73	249 325 273,31				249 325 273,31		249 325 273,31
	ЛС 02-01-02	ЛСР-02-01-02. Этап 2. Южный мол	161 622 189,14	11 460 167,22	92 841 192,48	41 684 476,82	54 167 693,44	3 153 136,00			18952,12	38992,5	53 144 644,04	59 620 538,44	28 082 545,73	249 325 273,31	БИМ			249 325 273,31		249 325 273,31
1.2	ОС 02-03	ОС-02-03. Этап 3. Северная оградительная стенка	188 514 532,13	46 358 072,88	20 214 731,81	4 923 513,89	121 941 727,44				67652,03	5725,87	51 281 586,77	60 880 854,26	35 611 343,18	285 006 729,57				285 006 729,57		285 006 729,57
	ЛС 02-01-03	ЛСР-02-01-03. Этап 3. Северная оградительная стенка	188 514 532,13	46 358 072,88	20 214 731,81	4 923 513,89	121 941 727,44				67652,03	5725,87	51 281 586,77	60 880 854,26	35 611 343,18	285 006 729,57	БИМ			285 006 729,57		285 006 729,57
1.3	ОС 02-04	ОС-02-04. Этап 4. Западный мол	741 282 392,08	97 565 519,21	400 518 884,60	139 786 824,37	238 760 587,28	4 437 400,99			160769,28	131687,39	237 352 343,58	257 896 302,82	123 735 132,65	1 122 913 827,55				1 122 913 827,55		1 122 913 827,55
	ЛС 02-01-04	ЛСР-02-01-04. Этап 4. Западный мол	741 282 392,08	97 565 519,21	400 518 884,60	139 786 824,37	238 760 587,28	4 437 400,99			160769,28	131687,39	237 352 343,58	257 896 302,82	123 735 132,65	1 122 913 827,55	БИМ			1 122 913 827,55		1 122 913 827,55
		<b>Итого по разделу 1 Новый Раздел</b>	<b>1 109 532 956,89</b>	<b>156 497 900,36</b>	<b>525 132 012,89</b>	<b>188 035 755,68</b>	<b>420 312 506,65</b>	<b>7 590 536,99</b>			<b>248890,68</b>	<b>178478,54</b>	<b>344 533 656,04</b>	<b>381 729 971,79</b>	<b>189 357 599,08</b>	<b>1 680 620 527,76</b>				<b>1 680 620 527,76</b>		<b>1 680 620 527,76</b>
		<b>Всего по сводке затрат</b>	<b>1 109 532 956,89</b>	<b>156 497 900,36</b>	<b>525 132 012,89</b>	<b>188 035 755,68</b>	<b>420 312 506,65</b>	<b>7 590 536,99</b>			<b>248890,68</b>	<b>178478,54</b>	<b>344 533 656,04</b>	<b>381 729 971,79</b>	<b>189 357 599,08</b>	<b>1 680 620 527,76</b>				<b>1 680 620 527,76</b>		<b>1 680 620 527,76</b>

Составил: Инженер-проектировщик АО "ЮЖНИИМФ"  
Ченцова Е.Д.

\_\_\_\_\_  
должность

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи

Проверил: Начальник сектора промышленного проектирования АО "ЮЖНИИМФ" Высоцкий К.В.

\_\_\_\_\_  
должность

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
расшифровка подписи



Заказчик \_\_\_\_\_ Сахалинский филиал ФГУП "Росморпорт"  
(наименование организации)

"Утвержден" " \_\_ " \_\_\_\_\_ 2022г

**Сводный сметный расчет сметной стоимостью 2 166 063,38 тыс. руб.**

(ссылка на документ об утверждении)

### СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-02-01

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта  
Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен на 3 квартал 2022г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и 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
<b>Глава 2. Основные объекты строительства</b>							
1	02-01	ОС-02-01. Этап 1. Причал № 1	23 374,7				23 374,7
2	02-02	ОС-02-02. Этап 2. Южный мол	245 949,54	222,6	3 153,14		249 325,28
3	02-03	ОС-02-03. Этап 3. Северная оградительная стенка	285 006,73				285 006,73
4	02-04	ОС-02-04. Этап 4. Западный мол	1 117 498,14	978,29	4 437,4		1 122 913,83
<b>Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"</b>			<b>1 671 829,11</b>	<b>1 200,89</b>	<b>7 590,54</b>		<b>1 680 620,54</b>
<b>Глава 7. Благоустройство и озеленение территории</b>							
<b>Итого по Главам 1-7</b>			<b>1 671 829,11</b>	<b>1 200,89</b>	<b>7 590,54</b>		<b>1 680 620,54</b>

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 8. Временные здания и сооружения</b>							
5	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.4.3	Временные здания и сооружения, городские мосты, набережные, берегоукрепительные работы - 1,9%	31 764,75	22,82			31 787,57
			1,9%СДЛ.С	1,9%СДЛ.М			
	<b>Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"</b>		<b>31 764,75</b>	<b>22,82</b>			<b>31 787,57</b>
	<b>Итого по Главам 1-8</b>		<b>1 703 593,86</b>	<b>1 223,71</b>	<b>7 590,54</b>		<b>1 712 408,11</b>
<b>Глава 9. Прочие работы и затраты</b>							
	<b>Итого по Главам 1-9</b>		<b>1 703 593,86</b>	<b>1 223,71</b>	<b>7 590,54</b>		<b>1 712 408,11</b>
<b>Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль</b>							
6	ПП РФ от 21.06.2010 г. № 468	Строительный контроль - 2,14 %				36 645,53	36 645,53
						2,14%Г1:Г9	
	<b>Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"</b>					<b>36 645,53</b>	<b>36 645,53</b>
<b>Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы</b>							
7	Приказ от 4 августа 2020 № 421/пр п. 173	Авторский надзор - 0,2%				3 424,82	3 424,82
						0,2%Г1:Г9	
	<b>Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>					<b>3 424,82</b>	<b>3 424,82</b>
	<b>Итого по Главам 1-12</b>		<b>1 703 593,86</b>	<b>1 223,71</b>	<b>7 590,54</b>	<b>40 070,35</b>	<b>1 752 478,46</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>							
8	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства производственного назначения, линейных объектов - 3%	51 107,82	36,71	227,72	1 202,11	52 574,36
			3%Г1.С:Г12.С	3%Г1.М:Г12.М	3%Г1.О:Г12.О	3%Г1.П:Г12.П	
	<b>Итого "Непредвиденные затраты"</b>		<b>51 107,82</b>	<b>36,71</b>	<b>227,72</b>	<b>1 202,11</b>	<b>52 574,36</b>
	<b>Итого с учетом "Непредвиденные затраты"</b>		<b>1 754 701,68</b>	<b>1 260,42</b>	<b>7 818,26</b>	<b>41 272,46</b>	<b>1 805 052,82</b>
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
9	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	350 940,34	252,08	1 563,65	8 254,49	361 010,56
			20%Г1.С:Г14.С	20%Г1.М:Г14.М	20%Г1.О:Г14.О	20%Г1.П:Г14.П	
	<b>Итого "Налоги и обязательные платежи"</b>		<b>350 940,34</b>	<b>252,08</b>	<b>1 563,65</b>	<b>8 254,49</b>	<b>361 010,56</b>
	<b>Итого по сводному расчету</b>		<b>2 105 642,02</b>	<b>1 512,5</b>	<b>9 381,91</b>	<b>49 526,95</b>	<b>2 166 063,38</b>

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Руководитель проектной организации

Генеральный директор АО "ЮжНИИМФ" Маценко С.В.

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Главный инженер проекта

Начальник сектора промышленного проектирования АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Заказчик:

Директор Сахалинского филиала ФГУП "Росморпорт" Шрайтель А.В.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол

(наименование стройки)

Причал № 1

(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-02-01

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

30 128,96 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен на 3 квартал 2022г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	02-01-01	ЛСР-02-01-01. Этап 1. Причал № 1	23 374,7				23 374,7
		<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>	<b>23 374,7</b>				<b>23 374,7</b>
<b>Временные здания и сооружения</b>							
2	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.4.3	Временные здания и сооружения, городские мосты, набережные, берегоукрепительные работы - 1,9%	444,12				444,12
		<b>Итого "Временные здания и сооружения"</b>	<b>444,12</b>				<b>444,12</b>
		<b>Итого с учетом "Временные здания и сооружения"</b>	<b>23 818,82</b>				<b>23 818,82</b>
<b>Прочие работы и затраты</b>							

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Итого с учетом "Прочие работы и затраты"</b>			<b>23 818,82</b>				<b>23 818,82</b>
<b>Содержание службы заказчика. Строительный контроль</b>							
3	ПП РФ от 21.06.2010 г. № 468	Строительный контроль - 2,14 %				509,72	509,72
<b>Итого "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"</b>						<b>509,72</b>	<b>509,72</b>
<b>Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы</b>							
4	Приказ от 4 августа 2020 № 421/пр п. 173	Авторский надзор - 0,2%				47,64	47,64
<b>Итого "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>						<b>47,64</b>	<b>47,64</b>
<b>Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>			<b>23 818,82</b>			<b>557,36</b>	<b>24 376,18</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>							
5	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п. 179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства производственного назначения, линейных объектов - 3%	714,56			16,72	731,28
<b>Итого "Непредвиденные затраты"</b>			<b>714,56</b>			<b>16,72</b>	<b>731,28</b>
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
6	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	4 906,68			114,82	5 021,5
<b>Итого "Налоги и обязательные платежи"</b>			<b>4 906,68</b>			<b>114,82</b>	<b>5 021,5</b>
<b>Итого по объектной смете</b>			<b>29 440,06</b>			<b>688,9</b>	<b>30 128,96</b>

Главный инженер проекта

Начальник сектора промышленного проектирования АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Заказчик:

Директор Сахалинского филиала ФГУП "Росморпорт" Шрайтель А.В.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол

(наименование стройки)

Южный мол

(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-02-02

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

321 293,51 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен на 3 квартал 2022г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	02-01-02	ЛСР-02-01-02. Этап 2. Южный мол	245 949,54	222,6	3 153,14		249 325,28
		<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>	<b>245 949,54</b>	<b>222,6</b>	<b>3 153,14</b>		<b>249 325,28</b>
<b>Временные здания и сооружения</b>							
2	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.4.3	Временные здания и сооружения, городские мосты, набережные, берегоукрепительные работы - 1,9%	4 673,04	4,23			4 677,27
		<b>Итого "Временные здания и сооружения"</b>	<b>4 673,04</b>	<b>4,23</b>			<b>4 677,27</b>
		<b>Итого с учетом "Временные здания и сооружения"</b>	<b>250 622,58</b>	<b>226,83</b>	<b>3 153,14</b>		<b>254 002,55</b>
<b>Прочие работы и затраты</b>							

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Итого с учетом "Прочие работы и затраты"</b>			<b>250 622,58</b>	<b>226,83</b>	<b>3 153,14</b>		<b>254 002,55</b>
<b>Содержание службы заказчика. Строительный контроль</b>							
3	ПП РФ от 21.06.2010 г. № 468	Строительный контроль - 2,14 %				5 435,65	5 435,65
<b>Итого "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"</b>						<b>5 435,65</b>	<b>5 435,65</b>
<b>Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы</b>							
4	Приказ от 4 августа 2020 № 421/пр п. 173	Авторский надзор - 0,2%				508,01	508,01
<b>Итого "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>						<b>508,01</b>	<b>508,01</b>
<b>Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>			<b>250 622,58</b>	<b>226,83</b>	<b>3 153,14</b>	<b>5 943,66</b>	<b>259 946,21</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>							
5	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п. 179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства производственного назначения, линейных объектов - 3%	7 518,68	6,8	94,59	178,31	7 798,38
<b>Итого "Непредвиденные затраты"</b>			<b>7 518,68</b>	<b>6,8</b>	<b>94,59</b>	<b>178,31</b>	<b>7 798,38</b>
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
6	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	51 628,25	46,73	649,55	1 224,39	53 548,92
<b>Итого "Налоги и обязательные платежи"</b>			<b>51 628,25</b>	<b>46,73</b>	<b>649,55</b>	<b>1 224,39</b>	<b>53 548,92</b>
<b>Итого по объектной смете</b>			<b>309 769,51</b>	<b>280,36</b>	<b>3 897,28</b>	<b>7 346,36</b>	<b>321 293,51</b>

Главный инженер проекта

Начальник сектора промышленного проектирования АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Заказчик:

Директор Сахалинского филиала ФГУП "Росморпорт" Шрайтель А.В.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол

(наименование стройки)

Северная оградительная стенка

(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-02-03

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

367 361,12 тыс. руб.

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен на 3 квартал 2022г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	02-01-03	ЛСР-02-01-03. Этап 3. Северная оградительная стенка	285 006,73				285 006,73
		<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>	<b>285 006,73</b>				<b>285 006,73</b>
<b>Временные здания и сооружения</b>							
2	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.4.3	Временные здания и сооружения, городские мосты, набережные, берегоукрепительные работы - 1,9%	5 415,13				5 415,13
		<b>Итого "Временные здания и сооружения"</b>	<b>5 415,13</b>				<b>5 415,13</b>
		<b>Итого с учетом "Временные здания и сооружения"</b>	<b>290 421,86</b>				<b>290 421,86</b>
<b>Прочие работы и затраты</b>							



1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Итого с учетом "Прочие работы и затраты"</b>			<b>290 421,86</b>				<b>290 421,86</b>
<b>Содержание службы заказчика. Строительный контроль</b>							
3	ПП РФ от 21.06.2010 г. № 468	Строительный контроль - 2,14 %				6 215,03	6 215,03
<b>Итого "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"</b>						<b>6 215,03</b>	<b>6 215,03</b>
<b>Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы</b>							
4	Приказ от 4 августа 2020 № 421/пр п. 173	Авторский надзор - 0,2%				580,84	580,84
<b>Итого "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>						<b>580,84</b>	<b>580,84</b>
<b>Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>			<b>290 421,86</b>			<b>6 795,87</b>	<b>297 217,73</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>							
5	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п. 179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства производственного назначения, линейных объектов - 3%	8 712,66			203,88	8 916,54
<b>Итого "Непредвиденные затраты"</b>			<b>8 712,66</b>			<b>203,88</b>	<b>8 916,54</b>
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
6	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	59 826,9			1 399,95	61 226,85
<b>Итого "Налоги и обязательные платежи"</b>			<b>59 826,9</b>			<b>1 399,95</b>	<b>61 226,85</b>
<b>Итого по объектной смете</b>			<b>358 961,42</b>			<b>8 399,7</b>	<b>367 361,12</b>

Главный инженер проекта

Начальник сектора промышленного проектирования АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Заказчик:

Директор Сахалинского филиала ФГУП "Росморпорт" Шрайтель А.В.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол

(наименование стройки)

Западный мол

(наименование объекта капитального строительства)

### ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-02-04

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

**1 447 279,78 тыс. руб.**

Расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель

объекта капитального строительства

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен на 3 квартал 2022г.

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и 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
<b>Локальные сметы (расчеты)</b>							
1	02-01-04	ЛСР-02-01-04. Этап 4. Западный мол	1 117 498,14	978,29	4 437,4		1 122 913,83
		<b>Итого "Локальные сметы (расчеты)"</b>	<b>1 117 498,14</b>	<b>978,29</b>	<b>4 437,4</b>		<b>1 122 913,83</b>
<b>Временные здания и сооружения</b>							
2	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.4.3	Временные здания и сооружения, городские мосты, набережные, берегоукрепительные работы - 1,9%	21 232,46	18,59			21 251,05
		<b>Итого "Временные здания и сооружения"</b>	<b>21 232,46</b>	<b>18,59</b>			<b>21 251,05</b>
		<b>Итого с учетом "Временные здания и сооружения"</b>	<b>1 138 730,6</b>	<b>996,88</b>	<b>4 437,4</b>		<b>1 144 164,88</b>
<b>Прочие работы и затраты</b>							

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Итого с учетом "Прочие работы и затраты"</b>			<b>1 138 730,6</b>	<b>996,88</b>	<b>4 437,4</b>		<b>1 144 164,88</b>
<b>Содержание службы заказчика. Строительный контроль</b>							
3	ПП РФ от 21.06.2010 г. № 468	Строительный контроль - 2,14 %				24 485,13	24 485,13
<b>Итого "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"</b>						<b>24 485,13</b>	<b>24 485,13</b>
<b>Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы</b>							
4	Приказ от 4 августа 2020 № 421/пр п. 173	Авторский надзор - 0,2%				2 288,33	2 288,33
<b>Итого "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>						<b>2 288,33</b>	<b>2 288,33</b>
<b>Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"</b>			<b>1 138 730,6</b>	<b>996,88</b>	<b>4 437,4</b>	<b>26 773,46</b>	<b>1 170 938,34</b>
<b>Непредвиденные затраты</b>							
5	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п. 179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства производственного назначения, линейных объектов - 3%	34 161,92	29,91	133,12	803,2	35 128,15
<b>Итого "Непредвиденные затраты"</b>			<b>34 161,92</b>	<b>29,91</b>	<b>133,12</b>	<b>803,2</b>	<b>35 128,15</b>
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							
6	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	234 578,5	205,36	914,1	5 515,33	241 213,29
<b>Итого "Налоги и обязательные платежи"</b>			<b>234 578,5</b>	<b>205,36</b>	<b>914,1</b>	<b>5 515,33</b>	<b>241 213,29</b>
<b>Итого по объектной смете</b>			<b>1 407 471,02</b>	<b>1 232,15</b>	<b>5 484,62</b>	<b>33 091,99</b>	<b>1 447 279,78</b>

Главный инженер проекта

Начальник сектора промышленного проектирования АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.

*[подпись (инициалы, фамилия)]*

Составил:

Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Заказчик:

Директор Сахалинского филиала ФГУП "Росморпорт" Шрайтель А.В.

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Наименование программного продукта  
 Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам  
 Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр<sup>1</sup>

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

65. Сахалинская область

Наименование субъекта Российской Федерации  
 Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол  
 (наименование стройки)

Причал № 1

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

ЛСР-02-01-01. Этап 1. Причал № 1

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание  
 (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен на 3 квартал 2022г.

<b>Сметная стоимость</b>	23374,70	(1192,68) тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
<b>строительных работ</b>	23374,70	(1192,68) тыс.руб.
<b>монтажных работ</b>	0,00	(0) тыс.руб.
<b>оборудования</b>	0,00	(0) тыс.руб.
<b>прочих затрат</b>	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	1114,14	(15,73) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		1517,25 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		2072,78 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>											
<b>Разборка покрытия причала</b>											
1	ФЕР31-01-065-02	<p>Резка затвердевшего покрытия прямолинейными участками длиной от 0,1 до 20 м нарезчиком швов с алмазными дисками при ширине пропила 3 мм: бетонного на глубину 50 мм</p> <p>Объем=74,6 / 100</p> <p>Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>	100 м			0,746					
		1 ОТ					130,74	1,3225	128,99	70,84	9 137,65
		2 ЭМ					827,50	1,4375	887,39	18,05	16 017,39
		4 М					538,01		401,36	11,77	4 724,01
		ЗТ	чел.-ч	13,59	1,3225	13,4076902					
		Итого по расценке					1 496,25		1 417,74		
		ФОТ							128,99		9 137,65
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.25, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Аэродромы	%	108	1,03	111,24			143,49		10 164,72
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.25	СП Аэродромы	%	69		69			89,00		6 304,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 650,23</b>		<b>46 348,75</b>
2	ФЕР31-01-065-04	<p>При изменении глубины пропила на каждые 10 мм изменения добавлять (уменьшать) к расценке 31-01-065-02 (глубина 180 мм)</p> <p>Объем=74,6 / 100</p> <p>глубина 180 мм ПЗ=13 (ОЗП=13; ЭМ=13 к расх.; ЗПМ=13; МАТ=13 к расх.; ТЗ=13; ТЗМ=13)</p> <p>Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>	100 м			0,746					
		1 ОТ					25,69	17,1925	329,49	70,84	23 341,07
		2 ЭМ					162,58	18,6875	2 266,51	18,05	40 910,51
		4 М					113,50	13	1 100,72	11,77	12 955,47
		ЗТ	чел.-ч	2,67	17,1925	34,2443654					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					301,77		3 696,72		
		ФОТ							329,49		23 341,07
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.25, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Аэродромы	%	108	1,03	111,24			366,52		25 964,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.25	СП Аэродромы	%	69		69			227,35		16 105,34
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 290,59</b>		<b>119 277,00</b>
<b>3</b>	<b>ФЕР27-03-008-05</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных</b>		<b>100 м3</b>			<b>0,0783</b>				
		Объем=7,83 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					447,88	1,3225	46,38	70,84	3 285,56
		2 ЭМ					1 318,41	1,4375	148,40	18,05	2 678,62
		3 в т.ч. ОТм					167,81	1,4375	18,89	70,84	1 338,17
		ЗТ	чел.-ч	57,42	1,3225	5,9459415					
		ЗТм	чел.-ч	12,43	1,4375	1,3990742					
		Итого по расценке					1 766,29		194,78		
		ФОТ							65,27		4 623,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Автомобильные дороги	%	148	1,03	152,44			99,50		7 048,41
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134		134			87,46		6 195,80
		<b>Всего по позиции</b>							<b>381,74</b>		<b>19 208,39</b>
<b>4</b>	<b>ФЕР27-03-008-02 применительно</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: песчаных/щебеночных</b>		<b>100 м3</b>			<b>0,087</b>				
		Объем=(6,525+2,175) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					103,12	1,3225	11,86	70,84	840,16
		2 ЭМ					407,65	1,4375	50,98	18,05	920,19
		3 в т.ч. ОТм					50,30	1,4375	6,29	70,84	445,58
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,3225	1,5210602					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,4375	0,4739869					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					510,77		62,84		
		ФОТ							18,15		1 285,74
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Автомобильные дороги	%	148	1,03	152,44			27,67		1 959,98
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134		134			24,32		1 722,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>114,83</b>		<b>5 443,22</b>
<b>Перевозка строительного мусора</b>											
5	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза			30,972	3,28		101,59	18,05	1 833,70
		Объем=(7,83*2,4)+(6,525*1,4)+(2,175*1,4)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>101,59</b>		<b>1 833,70</b>
6	ФССЦпг-03-21-01-050	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 50 км	1 т груза			30,972	27,16		841,20	18,05	15 183,66
		Объем=(7,83*2,4)+(6,525*1,4)+(2,175*1,4)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>841,20</b>		<b>15 183,66</b>
		<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>							<b>7 380,18</b>		
<b>Раздел 2. Монтажные работы</b>											
7	ФЕР05-01-075-05	Устройство буронабивных свай диаметром 750 мм под защитой обсадной трубы буровыми установками с крутящим моментом 150-250 кНм: в грунтах 5 группы	м3			40,21					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					234,66	1,3225	12 478,68	70,84	883 989,69
		2 ЭМ					10 879,89	1,4375	628 878,04	18,05	11 351 248,62
		3 в т.ч. ОТм					388,34	1,4375	22 446,78	70,84	1 590 129,90
		4 М					3 364,96		135 305,04	11,77	1 592 540,32
		ЗТ	чел.-ч	21,45	1,3225	1140,6622013					
		ЗТм	чел.-ч	34,94	1,4375	2019,5975125					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>14 479,51</b>		<b>776 661,76</b>		
		ФОТ							<b>34 925,46</b>		<b>2 474 119,59</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.5.1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Свайные работы	%	118	1,03	121,54			42 448,40		3 007 044,95	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.5.1	СП Свайные работы	%	70		70			24 447,82		1 731 883,71	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>843 557,98</b>		<b>18 566 707,29</b>	
8	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400) Объем=5,1*8*1,26	м3			51,408	1 025,05		52 695,77	11,77	620 229,21	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>52 695,77</b>		<b>620 229,21</b>	
9	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)  Объем=5,1*8*1,26*4	кг			205,632	77,93		16 024,90	11,77	188 613,07	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 024,90</b>		<b>188 613,07</b>	
10	ФССЦ-08.4.02.03-0003	Каркасы арматурные класса А-I диаметром: 12 мм  Объем=(0,2664+0,0103+0,0382)*8	т			2,5192	7 648,00		19 266,84	11,77	226 770,71	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>19 266,84</b>		<b>226 770,71</b>	
11	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза			80,42	3,28		263,78	18,05	4 761,23	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>263,78</b>		<b>4 761,23</b>	
12	ФССЦпг-03-21-01-050	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 50 км	1 т груза			80,42	27,16		2 184,21	18,05	39 424,99	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 184,21</b>		<b>39 424,99</b>	
13	ФЕР07-01-006-03	Укладка ригелей массой: более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т  Объем=8 / 100	100 шт			0,08						
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						4 577,80	1,3225	484,33	70,84	34 309,94
		2 ЭМ						20 414,94	1,4375	2 347,72	18,05	42 376,35
		3 в т.ч. ОТм						1 758,77	1,4375	202,26	70,84	14 328,10
		4 М						1 034,22		82,74	11,77	973,85
		ЗТ	чел.-ч	487	1,3225	51,5246						
		ЗТм	чел.-ч	123,95	1,4375	14,25425						
		<b>Итого по расценке</b>						26 026,96		2 914,79		
		ФОТ								686,59		48 638,04



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	111	1,03	114,33			784,98		55 607,87	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73			501,21		35 505,77	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 200,98</b>		<b>168 773,78</b>	
14	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			0,2096	1 025,05		214,85	11,77	2 528,78	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>214,85</b>		<b>2 528,78</b>	
15	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			0,8384	77,93		65,34	11,77	769,05	
		Объем=0,2096*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>65,34</b>		<b>769,05</b>	
16	ФССЦ-05.1.03.13-0215	Ригели, прогоны, балки прямоугольные объем более 1,5 м3, бетон В30, расход арматуры 150 кг/м3 (2БР 45-1-2 Серия 3.503.1-102, объем бетона - 3,16 м3)	м3			25,28	2 215,66		56 011,88	11,77	659 259,83	
		Объем=3,16*8										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>56 011,88</b>		<b>659 259,83</b>	
17	ФЕР07-01-001-16	Укладка балок фундаментных длиной: более 6 м	100 шт			0,1						
		Объем=10 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						5 076,00	1,3225	671,30	70,84	47 554,89
		2 ЭМ						9 299,85	1,4375	1 336,85	18,05	24 130,14
		3 в т.ч. ОТм						1 223,03	1,4375	175,81	70,84	12 454,38
		4 М						761,46		76,15	11,77	896,29
		ЗТ	чел.-ч	540	1,3225	71,415						
		ЗТм	чел.-ч	90,62	1,4375	13,026625						
		<b>Итого по расценке</b>						<b>15 137,31</b>		<b>2 084,30</b>		
		ФОТ								847,11		60 009,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	111	1,03	114,33			968,50		68 608,60	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73			618,39		43 806,77	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 671,19</b>		<b>184 996,69</b>	
18	ФССЦ-05.1.01.05-0001	Балка пролетных строений на автомобильных дорогах Б1-12-4НБ, бетон В25 (М350), объем 4,36 м3, расход арматуры 1096,8 кг	шт			10	12 644,00		126 440,00	11,77	1 488 198,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>							<b>126 440,00</b>		<b>1 488 198,80</b>
<b>19</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>0,284</b>	<b>1 025,05</b>		<b>291,11</b>	<b>11,77</b>	<b>3 426,36</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>291,11</b>		<b>3 426,36</b>
<b>20</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>1,136</b>	<b>77,93</b>		<b>88,53</b>	<b>11,77</b>	<b>1 042,00</b>
		Объем=0,284*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>88,53</b>		<b>1 042,00</b>
<b>21</b>	<b>ФЕР11-01-015-01</b>	<b>Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм</b>	<b>100 м2</b>			<b>1,992</b>					
		Объем=199,2 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					317,60	1,3225	836,69	70,84	59 271,12
		2 ЭМ					128,95	1,4375	369,25	18,05	6 664,96
		3 в т.ч. ОТм					22,28	1,4375	63,80	70,84	4 519,59
		4 М					8,54		17,01	11,77	200,21
		ЗТ	чел.-ч	40	1,3225	105,3768					
		ЗТм	чел.-ч	1,93	1,4375	5,526555					
		Итого по расценке					455,09		1 222,95		
		ФОТ							900,49		63 790,71
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Полы	%	113	1,03	116,39		1 048,08		74 246,01
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11	СП Полы	%	65		65		585,32		41 463,96
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 856,35</b>		<b>181 846,26</b>
<b>22</b>	<b>ФЕР11-01-015-02</b>	<b>Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01 (толщина 200 мм)</b>	<b>100 м2</b>			<b>1,992</b>					
		Объем=199,2 / 100									
		толщина 200 мм ПЗ=34 (ОЗП=34; ЭМ=34 к расх.; ЗПМ=34; МАТ=34 к расх.; ТЗ=34; ТЗМ=34)									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					8,26	44,965	739,85	70,84	52 410,97
		2 ЭМ					6,29	48,875	612,39	18,05	11 053,64
		3 в т.ч. ОТм					2,57	48,875	250,21	70,84	17 724,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	1,04	44,965	93,1530912					
		ЗТм	чел.-ч	0,19	48,875	18,49821					
		Итого по расценке					14,55		1 352,24		
		ФОТ							990,06		70 135,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Полы	%	113	1,03	116,39			1 152,33		81 631,12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11	СП Полы	%	65		65			643,54		45 588,30
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 148,11</b>		<b>190 684,03</b>
<b>23</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b> Объем=6,09552+34,54128	<b>м3</b>			<b>40,6368</b>		<b>1 025,05</b>	<b>41 654,75</b>	<b>11,77</b>	<b>490 276,41</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>41 654,75</b>		<b>490 276,41</b>
<b>24</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>  Объем=(6,09552+34,54128)*4	<b>кг</b>			<b>162,5472</b>		<b>77,93</b>	<b>12 667,30</b>	<b>11,77</b>	<b>149 094,12</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 667,30</b>		<b>149 094,12</b>
<b>Итого по разделу 2 Монтажные работы</b>									<b>1 185 303,87</b>		
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>1 192 684,05</b>		<b>23 374 697,33</b>

Составил: \_\_\_\_\_ (Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_ (Начальник СПП АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Наименование программного продукта  
 Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам  
 Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр<sup>1</sup>

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации  
 Наименование зоны субъекта Российской Федерации

65. Сахалинская область

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол  
 (наименование стройки)

Южный мол

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-02

ЛСР-02-01-02. Этап 2. Южный мол

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен на 3 квартал 2022г.

<b>Сметная стоимость</b>	249325,27	(11707,62) тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
<b>строительных работ</b>	245949,54	(11141,84) тыс.руб.
<b>монтажных работ</b>	222,60	(3,71) тыс.руб.
<b>оборудования</b>	3153,14	(562,06) тыс.руб.
<b>прочих затрат</b>	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	11460,17	(161,78) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	18952,12	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	38992,50	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>											
<b>Водолазное обследование дна акватории</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР44-02-070-01</b>	<b>Водолазное обследование дна закрытой акватории в морских условиях при радиусе видимости более 1 м</b>	<b>100 м2</b>			<b>15,66</b>					
		Объем=1566 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3,74	1,3225	77,46	70,84	5 487,27
		2 ЭМ					52,01	1,4375	1 170,81	18,05	21 133,12
		3 в т.ч. ОТм					14,98	1,4375	337,22	70,84	23 888,66
		ЗТ	чел.-ч	0,48	1,3225	9,940968					
		ЗТм	чел.-ч	0,84	1,4375	18,90945					
		Итого по расценке					55,75		1 248,27		
		ФОТ							414,68		29 375,93
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27		465,56		32 980,36
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55		228,07		16 156,76
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 941,90</b>		<b>75 757,51</b>
<b>2</b>	<b>ФЕР44-03-070-01</b>	<b>Водолазное обследование дна акватории в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) при радиусе видимости более 1 м</b>	<b>100 м2</b>			<b>178,7</b>					
		Объем=17870 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3,74	1,3225	883,88	70,84	62 614,06
		2 ЭМ					89,61	1,4375	23 019,13	18,05	415 495,30
		3 в т.ч. ОТм					18,73	1,4375	4 811,39	70,84	340 838,87
		ЗТ	чел.-ч	0,48	1,3225	113,43876					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,84	1,4375	215,78025					
		Итого по расценке					93,35		23 903,01		
		ФОТ							5 695,27		403 452,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			6 394,08		452 956,60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			3 132,40		221 899,11
		<b>Всего по позиции</b>							<b>33 429,49</b>		<b>1 152 965,07</b>
<b>Монтаж временных СНО</b>											
<b>3</b>	<b>ФЕР44-03-015-02 применительно</b>	<b>Монтаж временных СНО в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) массой: до 0,6 т</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
	Прил.44.6 п.3.18	Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9,29	1,71925	15,97	70,84	1 131,31
		2 ЭМ					1 910,77	1,86875	3 570,75	18,05	64 452,04
		3 в т.ч. ОТм					172,26	1,86875	321,91	70,84	22 804,10
		ЗТ	чел.-ч	1,17	1,71925	2,0115225					
		ЗТм	чел.-ч	11,21	1,86875	20,9486875					
		Итого по расценке					1 920,06		3 586,72		
		ФОТ							337,88		23 935,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			379,34		26 872,28
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			185,83		13 164,48
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 151,89</b>		<b>105 620,11</b>
<b>4</b>	<b>Прайс-лист</b>	<b>Буй морской малый Н225/4 в комплекте с топовой фигурой</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>92 869,88</b>		<b>185 739,76</b>	<b>5,61</b>	<b>1 042 000,05</b>
<b>О</b>		<b>ПРЛЮ и противовесами (1 шт. - основной, 1 шт.- резервный)</b>									
		Цена=600000/1,2/5,61*1,042									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>185 739,76</b>		<b>1 042 000,05</b>
<b>5</b>	<b>Прайс-лист</b>	<b>Светодиодный навигационный фонарь ФСН-015МР-М.</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>10 680,04</b>		<b>21 360,08</b>	<b>5,61</b>	<b>119 830,05</b>
<b>О</b>		<b>Дальность 1 миля</b>									
		<b>(1 шт. - основной, 1 шт.- резервный)</b>									
		Цена=69000/1,2/5,61*1,042									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>21 360,08</b>		<b>119 830,05</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6 О	Прайс-лист	Источник питания НР14-20/190 (1 шт. - основной, 1 шт.- резервный) Цена=51000/1,2/5,61*1,042	шт			2	7 893,94		15 787,88	5,61	88 570,01
		<b>Всего по позиции</b>							<b>15 787,88</b>		<b>88 570,01</b>
7 О	Прайс-лист	Цепь якорная калибра 19 мм длиной 6 м Цена=60000/1,2/5,61*1,042	шт			1	9 286,99		9 286,99	5,61	52 100,01
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 286,99</b>		<b>52 100,01</b>
8 О	Прайс-лист	Якорь ж/б массой 0,5 т. Б-500 Цена=19800/1,2/5,61*1,042	шт			2	3 064,71		6 129,42	5,61	34 386,05
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 129,42</b>		<b>34 386,05</b>
9 О	Прайс-лист	Скоба концевая калибра 19 мм Цена=12000/1,2/5,61*1,042	шт			4	1 857,40		7 429,60	5,61	41 680,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 429,60</b>		<b>41 680,06</b>
<b>Демонтаж мола</b>											
10	ФЕР46-04-003-04 применительно	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 250	м3				112,82				
		1 ОТ					361,84		40 822,79	70,84	2 891 886,44
		2 ЭМ					1 075,78		121 369,50	18,05	2 190 719,48
		ЗТ	чел.-ч	42,42			4785,8244				
		Итого по расценке					1 437,62		162 192,29		
		ФОТ							40 822,79		2 891 886,44
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2, разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом 21.12.2020 п.27,28	%	92	1,03	94,76			38 683,68		2 740 351,59
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			21 227,85		1 503 780,95
		<b>Всего по позиции</b>							<b>222 103,82</b>		<b>9 326 738,46</b>
11	ФЕР37-03-004-03 применительно	Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях закрытой акватории (демонтаж) Объем=491,96 / 100	100 м3				4,9196				
		Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12 Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					62,98	1,058	327,81	70,84	23 222,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					5 985,04	1,15	33 860,60	18,05	611 183,83
		3 в т.ч. ОТм					763,47	1,15	4 319,36	70,84	305 983,46
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,058	34,8730766					
		ЗТм	чел.-ч	47,76	1,15	270,2041104					
		Итого по расценке					6 048,02		34 188,41		
		ФОТ							4 647,17		329 205,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			5 483,66		388 462,51
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 277,11		161 310,70
		<b>Всего по позиции</b>							<b>41 949,18</b>		<b>1 184 179,10</b>
<b>12</b>	<b>ФЕР44-02-015-03</b>	<b>Подъем из воды в морских условиях в закрытой акватории обломков железобетонных конструкций, рельс, труб и прочих предметов массой: до 3 т (под водой) - бетон в мешках - 31 шт. (14,26 м3)</b>	<b>шт</b>			<b>31</b>					
		Прил.44.6 п.3.18 Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12 Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					15,17	1,71925	808,51	70,84	57 274,85
		2 ЭМ					1 171,41	1,86875	67 861,25	18,05	1 224 895,56
		3 в т.ч. ОТм					148,26	1,86875	8 588,89	70,84	608 436,97
		ЗТ	чел.-ч	1,91	1,71925	101,7967925					
		ЗТм	чел.-ч	10,37	1,86875	600,7470625					
		Итого по расценке					1 186,58		68 669,76		
		ФОТ							9 397,40		665 711,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			10 550,46		747 394,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			5 168,57		366 141,50
		<b>Всего по позиции</b>							<b>84 388,79</b>		<b>2 395 706,57</b>
<b>13</b>	<b>ФЕР44-02-015-03</b>	<b>Подъем из воды в морских условиях в закрытой акватории обломков железобетонных конструкций, рельс, труб и прочих предметов массой: до 3 т (под водой) - бетонные обломки - 350 шт. (1,05 м3)</b>	<b>шт</b>			<b>350</b>					
		Прил.44.6 п.3.18 Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12 Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					15,17	1,71925	9 128,36	70,84	646 653,02



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					1 171,41	1,86875	766 175,35	18,05	13 829 465,07
		3 в т.ч. ОТм					148,26	1,86875	96 971,31	70,84	6 869 447,60
		ЗТ	чел.-ч	1,91	1,71925	1149,318625					
		ЗТм	чел.-ч	10,37	1,86875	6782,628125					
		Итого по расценке					1 186,58		775 303,71		
		ФОТ							106 099,67		7 516 100,62
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			119 118,10		8 438 326,17
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			58 354,82		4 133 855,34
		<b>Всего по позиции</b>							<b>952 776,63</b>		<b>27 048 299,60</b>
<b>14</b>	<b>ФЕР44-02-015-05</b>	<b>Подъем из воды в морских условиях в закрытой акватории обломков железобетонных конструкций, рельс, труб и прочих предметов массой: до 55 т (под водой) - элементы массивовой кладки - 10 шт. (68,2 м3)</b>	<b>шт</b>			<b>10</b>					
		Прил.44.6 п.3.18 Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					46,25	1,71925	795,15	70,84	56 328,43
		2 ЭМ					6 604,95	1,86875	123 430,00	18,05	2 227 911,50
		3 в т.ч. ОТм					816,66	1,86875	15 261,33	70,84	1 081 112,62
		ЗТ	чел.-ч	5,93	1,71925	101,951525					
		ЗТм	чел.-ч	51,79	1,86875	967,825625					
		Итого по расценке					6 651,20		124 225,15		
		ФОТ							16 056,48		1 137 441,05
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			18 026,61		1 277 005,07
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			8 831,06		625 592,58
		<b>Всего по позиции</b>							<b>151 082,82</b>		<b>4 186 837,58</b>
<b>15</b>	<b>ФЕР44-02-015-04</b>	<b>Подъем из воды в морских условиях в закрытой акватории обломков железобетонных конструкций, рельс, труб и прочих предметов массой: до 15 т (под водой) - элементы массивовой кладки - 12 шт. (27 м3 + 9,18 м3) Объем=6+6</b>	<b>шт</b>			<b>12</b>					
		Прил.44.6 п.3.18 Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					21,99	1,71925	453,68	70,84	32 138,69
		2 ЭМ					2 226,23	1,86875	49 923,21	18,05	901 113,94
		3 в т.ч. ОТм					288,80	1,86875	6 476,34	70,84	458 783,93
		ЗТ	чел.-ч	2,77	1,71925	57,14787					
		ЗТм	чел.-ч	19,59	1,86875	439,30575					
		Итого по расценке					2 248,22		50 376,89		
		ФОТ							6 930,02		490 922,62
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			7 780,33		551 158,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			3 811,51		270 007,44
		<b>Всего по позиции</b>							<b>61 968,73</b>		<b>1 754 418,90</b>
<b>Разработка грунта основания мола</b>											
<b>16</b>	<b>ФЕР44-04-060-02</b>	<b>Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 2 (наносной грунт)</b> Объем=1399,15 / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>1,39915</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					42 497,53	1,4375	85 474,35	18,05	1 542 812,02
		3 в т.ч. ОТм					2 053,71	1,4375	4 130,58	70,84	292 610,29
		ЗТм	чел.-ч	145,86	1,4375	293,3650273					
		Итого по расценке					42 497,53		85 474,35		
		ФОТ							4 130,58		292 610,29
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			4 637,40		328 513,57
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			2 271,82		160 935,66
		<b>Всего по позиции</b>							<b>92 383,57</b>		<b>2 032 261,25</b>
<b>17</b>	<b>ФЕР01-01-079-01 применительно</b>	<b>Рытье траншей на болотах одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 при работе с понтона</b> Объем=660,85 / 1000	<b>1000 м3</b>			<b>0,66085</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 747,14	1,3225	1 526,96	70,84	108 169,85
		2 ЭМ					31 711,57	1,4375	30 125,10	18,05	543 758,06
		3 в т.ч. ОТм					3 810,42	1,4375	3 619,79	70,84	256 425,92
		4 М					3 788,14		2 503,39	11,77	29 464,90
		ЗТ	чел.-ч	222	1,3225	194,0222558					
		ЗТм	чел.-ч	302,9	1,4375	287,7464809					
		Итого по расценке					37 246,85		34 155,45		
		ФОТ							5 146,75		364 595,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			4 930,07		349 246,29
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			2 367,51		167 714,05
		<b>Всего по позиции</b>							<b>41 453,03</b>		<b>1 198 353,15</b>
<b>18</b>	<b>ФСЭМ-91.01.05-086</b>	<b>Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3</b>	<b>маш.-ч</b>				<b>-45,136055</b>		<b>-8 721,03</b>		<b>-222 978,15</b>
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					115,27	1,4375	-7 479,07	18,05	-134 997,21
		3 в т.ч. ОТм					13,50	1,4375	-875,92	70,84	-62 050,17
		Итого по расценке					115,27		-7 479,07		
		ФОТ							-875,92		-62 050,17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			-839,04		-59 437,86
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			-402,92		-28 543,08
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-8 721,03</b>		<b>-222 978,15</b>
<b>19</b>	<b>ФСЭМ-91.20.11-001</b>	<b>Понтонь при работе в закрытой акватории, 40 т</b>	<b>маш.-ч</b>				<b>-53,66102</b>		<b>-2 812,58</b>		<b>-128 713,74</b>
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					17,32	1,4375	-1 336,03	18,05	-24 115,34
		3 в т.ч. ОТм					13,50	1,4375	-1 041,36	70,84	-73 769,94
		Итого по расценке					17,32		-1 336,03		
		ФОТ							-1 041,36		-73 769,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			-997,52		-70 664,23	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28											
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			-479,03		-33 934,17	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-2 812,58</b>		<b>-128 713,74</b>	
<b>20</b>	<b>ФСЭМ-91.20.11-001</b>	<b>Понтоны при работе в закрытой акватории, 40 т</b>	<b>маш.-ч</b>			<b>107,916805</b>			<b>5 656,31</b>		<b>258 853,74</b>	
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЭМ						17,32	1,4375	2 686,86	18,05	48 497,82
		3 в т.ч. ОТм						13,50	1,4375	2 094,26	70,84	148 357,38
		Итого по расценке						17,32		2 686,86		
		ФОТ								2 094,26		148 357,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			2 006,09		142 111,53	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28											
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			963,36		68 244,39	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 656,31</b>		<b>258 853,74</b>	
<b>21</b>	<b>ФЕР01-02-094-01 применительно</b>	<b>Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта 6 группы</b>	<b>100 м3</b>			<b>6,6085</b>						
		Объем=660,85 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЭМ						12 958,34	1,4375	123 100,59	18,05	2 221 965,65
		3 в т.ч. ОТм						268,47	1,4375	2 550,39	70,84	180 669,63
		ЗТм	чел.-ч	16,33	1,4375	155,1304072						
		Итого по расценке						12 958,34		123 100,59		
		ФОТ								2 550,39		180 669,63
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4, работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	90	1,03	92,7			2 364,21		167 480,75	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28											
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			1 045,66		74 074,55	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>126 510,46</b>		<b>2 463 520,95</b>	
<b>22</b>	<b>ФЕР44-04-060-05 применительно</b>	<b>Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 5</b>	<b>1000 м3</b>			<b>0,66085</b>						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=660,85 / 1000									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					56 902,28	1,4375	54 055,57	18,05	975 703,04
		3 в т.ч. ОТм					2 749,82	1,4375	2 612,25	70,84	185 051,79
		ЗТм	чел.-ч	195,3	1,4375	185,5295072					
		Итого по расценке					56 902,28		54 055,57		
		ФОТ							2 612,25		185 051,79
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38,	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			2 932,77		207 757,64
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			1 436,74		101 778,48
		<b>Всего по позиции</b>							<b>58 425,08</b>		<b>1 285 239,16</b>
<b>23</b>	<b>ФЕР38-02-012-04</b>	<b>Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшем вместимостью до 4 м3 с барж несамостоятельных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений: камня</b>	<b>100 м3</b>			<b>3,53</b>					
		Объем=353 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					50,70	1,3225	236,69	70,84	16 767,12
		2 ЭМ					5 456,72	1,4375	27 689,44	18,05	499 794,39
		3 в т.ч. ОТм					578,84	1,4375	2 937,25	70,84	208 074,79
		ЗТ	чел.-ч	6,5	1,3225	30,3447625					
		ЗТм	чел.-ч	42,47	1,4375	215,5087063					
		Итого по расценке					5 507,42		27 926,13		
		ФОТ							3 173,94		224 841,91
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.32	НР Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	109		109			3 459,59		245 077,68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.32	СП Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	56		56			1 777,41		125 911,47
		<b>Всего по позиции</b>							<b>33 163,13</b>		<b>887 550,66</b>
<b>24</b>	<b>ФССЦ-02.2.03.01-0016</b>	<b>Камень бутовый М 1200, размер от 150 до 500 мм</b>	<b>м3</b>			<b>374,18</b>	<b>291,00</b>		<b>108 886,38</b>	<b>11,77</b>	<b>1 281 592,69</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>108 886,38</b>		<b>1 281 592,69</b>
<b>Перевозка строительного мусора и извлеченного грунта</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	ФЕР44-04-103-02	<p>Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м3 с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 2 (наносной грунт)</p> <p>Объем=1399,15 / 1000</p> <p>Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>	1000 м3			1,39915					
		2 ЭМ					14 636,03	1,4375	29 437,13	18,05	531 340,20
		3 в т.ч. ОТм					254,26	1,4375	511,39	70,84	36 226,87
		ЗТм	чел.-ч	20,26	1,4375	40,7484948					
		Итого по расценке					14 636,03		29 437,13		
		ФОТ							511,39		36 226,87
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			574,14		40 671,91
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			281,26		19 924,78
		<b>Всего по позиции</b>							<b>30 292,53</b>		<b>591 936,89</b>
26	ФЕР44-04-103-04	<p>Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м3 с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 4</p> <p>Объем=660,85 / 1000</p> <p>Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>	1000 м3			0,66085					
		2 ЭМ					19 895,17	1,4375	18 899,85	18,05	341 142,29
		3 в т.ч. ОТм					345,63	1,4375	328,34	70,84	23 259,61
		ЗТм	чел.-ч	27,54	1,4375	26,1622254					
		Итого по расценке					19 895,17		18 899,85		
		ФОТ							328,34		23 259,61
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			368,63		26 113,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			180,59		12 792,79
		<b>Всего по позиции</b>							<b>19 449,07</b>		<b>380 048,64</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
27	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (из шаланды) Объем=(1399,15+660,85)*2,5	1 т груза			5150		3,28	16 892,00	18,05	304 900,60	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 892,00</b>		<b>304 900,60</b>	
28	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3  Объем=1529,13+((1399,15+660,85)*2,5)	1 т груза			6679,13		3,28	21 907,55	18,05	395 431,28	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>21 907,55</b>		<b>395 431,28</b>	
29	ФССЦпг-03-21-01-050	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 50 км Объем=1529,13+((1399,15+660,85)*2,5)	1 т груза			6679,13		27,16	181 405,17	18,05	3 274 363,32	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>181 405,17</b>		<b>3 274 363,32</b>	
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>									<b>2 524 417,65</b>			
<b>Раздел 2. Монтажные работы</b>												
<b>Отсыпка постели с разравниванием и уплотнением</b>												
30	ФЕР38-02-012-04	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м3 с барж несамоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений: камня  Объем=752,5 / 100  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3			7,525						
		1 ОТ						50,70	1,3225	504,56	70,84	35 743,03
		2 ЭМ						5 456,72	1,4375	59 026,36	18,05	1 065 425,80
		3 в т.ч. ОТм						578,84	1,4375	6 261,42	70,84	443 558,99
		ЗТ	чел.-ч	6,5	1,3225	64,6867813						
		ЗТм	чел.-ч	42,47	1,4375	459,4059531						
		<b>Итого по расценке</b>						<b>5 507,42</b>		<b>59 530,92</b>		
		ФОТ								6 765,98		479 302,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.32	НР Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	109		109				7 374,92		522 439,20
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.32	СП Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	56		56				3 788,95		268 409,13
		<b>Всего по позиции</b>								<b>70 694,79</b>		<b>1 892 017,16</b>
31	ФССЦ-02.2.03.01-0016	Камень бутовый М 1200, размер от 150 до 500 мм	м3			797,65		291,00	232 116,15	11,77	2 732 007,09	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>232 116,15</b>		<b>2 732 007,09</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	ФЕР44-03-020-06	<p>Весьма тщательное разравнивание водолазами каменных постелей под водой в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) при отсыпке горизонтальных постелей: другими плавучими средствами</p> <p>Объем=1570 / 100</p> <p>Прил.44.6 п.3.18 Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3</p> <p>Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>	100 м2			15,7					
		1 ОТ					417,14	1,71925	11 259,54	70,84	797 625,81
		2 ЭМ					30 036,97	1,86875	881 265,93	18,05	15 906 850,04
		3 в т.ч. ОТм					5 094,51	1,86875	149 469,74	70,84	10 588 436,38
		ЗТ	чел.-ч	53,48	1,71925	1443,544193					
		ЗТм	чел.-ч	276,6	1,86875	8115,271125					
		Итого по расценке					30 454,11		892 525,47		
		ФОТ							160 729,28		11 386 062,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			180 450,76		12 783 132,02
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			88 401,10		6 262 334,20
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 161 377,33</b>		<b>35 749 942,07</b>
33	ФССЦ-02.2.05.04-1902	Щебень М 1000, фракция 120-150 мм, группа 2	м3			157	68,70		10 785,90	11,77	126 950,04
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 785,90</b>		<b>126 950,04</b>
34	ФЕР44-03-022-01 применительно	<p>Уплотнение подводных каменных постелей виброуплотнением в морских условиях открытого побережья (открытого рейда)</p> <p>Объем=1570 / 100</p> <p>Прил.44.6 п.3.18 Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3</p> <p>Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>	100 м2			15,7					
		1 ОТ					499,35	1,71925	13 478,57	70,84	954 821,90
		2 ЭМ					23 402,82	1,86875	686 624,11	18,05	12 393 565,19
		3 в т.ч. ОТм					3 478,08	1,86875	102 044,69	70,84	7 228 845,84
		ЗТ	чел.-ч	60,09	1,71925	1621,9628003					
		ЗТм	чел.-ч	206,68	1,86875	6063,862025					
		Итого по расценке					23 902,17		700 102,68		
		ФОТ							115 523,26		8 183 667,74



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			129 697,96		9 187 803,77
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			63 537,79		4 501 017,26
		<b>Всего по позиции</b>							<b>893 338,43</b>		<b>27 037 208,12</b>
<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ МАССИВОВ ГОЛОВНОЙ СЕКЦИИ (ГС)</b>											
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 1) - 10 шт.</b>											
<b>35</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,6716</b>					
		Объем=(16,716*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	3 493,38	70,84	247 471,04
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	9 640,08	18,05	174 003,44
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	1 121,76	70,84	79 465,48
		4 М					7 134,76		11 926,46	11,77	140 374,43
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	416,8700019					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	83,0931465					
		Итого по расценке							12 726,79		25 059,92
		ФОТ									4 615,14
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			5 445,87		385 785,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 261,42		160 198,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32 767,21</b>		<b>1 107 832,89</b>
<b>36</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>170,5032</b>		<b>1 025,05</b>	<b>174 774,31</b>	<b>11,77</b>	<b>2 057 093,63</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>174 774,31</b>		<b>2 057 093,63</b>
<b>37</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>682,0128</b>		<b>77,93</b>	<b>53 149,26</b>	<b>11,77</b>	<b>625 566,79</b>
		Объем=170,5032*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>53 149,26</b>		<b>625 566,79</b>
<b>38</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0167</b>					
		Объем=(0,167*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	328,56	70,84	23 275,19
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	129,72	18,05	2 341,45
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,85	70,84	485,25
		4 М					12 875,47		215,02	11,77	2 530,79
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	29,15319					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5362996					
		Итого по расценке					33 155,60		673,30		
		ФОТ							335,41		23 760,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			395,78		28 037,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			164,35		11 642,62
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 233,43</b>		<b>67 827,37</b>
<b>39</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>1,67</b>	<b>5 802,77</b>		<b>9 690,63</b>	<b>11,77</b>	<b>114 058,72</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 690,63</b>		<b>114 058,72</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 3) - 5 шт.</b>											
<b>40</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,948</b>					
		Объем=(18,96*5) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 981,17	70,84	140 346,08
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	5 467,09	18,05	98 680,97
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	636,17	70,84	45 066,28
		4 М					7 134,76		6 763,75	11,77	79 609,34
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	236,4158661					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	47,123895					
		Итого по расценке					12 726,79		14 212,01		
		ФОТ							2 617,34		185 412,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			3 088,46		218 786,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 282,50		90 852,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 582,97</b>		<b>628 275,03</b>
<b>41</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>96,696</b>	<b>1 025,05</b>		<b>99 118,23</b>	<b>11,77</b>	<b>1 166 621,57</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>99 118,23</b>		<b>1 166 621,57</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			386,784	77,93		30 142,08	11,77	354 772,28
		Объем=96,696*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>30 142,08</b>		<b>354 772,28</b>
43	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0095					
		Объем=(0,19*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	186,90	70,84	13 240,00
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	73,79	18,05	1 331,91
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,90	70,84	276,28
		4 М					12 875,47		122,32	11,77	1 439,71
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	16,58415					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,3050806					
		Итого по расценке					33 155,60		383,01		
		ФОТ							190,80		13 516,28
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные конструкции 21.12.2020 Прил. п.31 гидротехнических сооружений	%	118		118			225,14		15 949,21
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные конструкции 11.12.2020 Прил. п.31 гидротехнических сооружений	%	49		49			93,49		6 622,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>701,64</b>		<b>38 583,81</b>
44	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			0,95	5 802,77		5 512,63	11,77	64 883,66
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 512,63</b>		<b>64 883,66</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 5) - 3 шт.</b>											
45	ФЕР37-03-001-07	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т	100 м3			0,3792					
		Объем=(12,64*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	1 054,69	70,84	74 714,24
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	3 261,21	18,05	58 864,84
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	379,50	70,84	26 883,78
		4 М					7 631,72		2 893,95	11,77	34 061,79
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	120,67402					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	28,110807					
		Итого по расценке					15 717,61		7 209,85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ							1 434,19		101 598,02	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 692,34		119 885,66	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			702,75		49 783,03	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 604,94</b>		<b>337 309,56</b>	
<b>46</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>38,6784</b>	<b>1 025,05</b>		<b>39 647,29</b>	<b>11,77</b>	<b>466 648,60</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 647,29</b>		<b>466 648,60</b>	
<b>47</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>154,7136</b>	<b>77,93</b>		<b>12 056,83</b>	<b>11,77</b>	<b>141 908,89</b>	
		Объем=38,6784*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 056,83</b>		<b>141 908,89</b>	
<b>48</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,00378</b>						
		Объем=(0,126*3) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						14 876,40	1,3225	74,37	70,84	5 268,37
		2 ЭМ						5 403,73	1,4375	29,36	18,05	529,95
		3 в т.ч. ОТм						285,55	1,4375	1,55	70,84	109,80
		4 М						12 875,47		48,67	11,77	572,85
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	6,598746						
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,12139						
		Итого по расценке						33 155,60		152,40		
		ФОТ								75,92		5 378,17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			89,59		6 346,24	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			37,20		2 635,30	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>279,19</b>		<b>15 352,71</b>	
<b>49</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,378</b>	<b>5 802,77</b>		<b>2 193,45</b>	<b>11,77</b>	<b>25 816,91</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 193,45</b>		<b>25 816,91</b>	
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 2) - 10 шт.</b>												
<b>50</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,4364</b>						
		Объем=(14,364*10) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	3 995,15	70,84	283 016,43
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	12 353,39	18,05	222 978,69
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	1 437,53	70,84	101 834,63
		4 М					7 631,72		10 962,20	11,77	129 025,09
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	457,1101326					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	106,4830253					
		Итого по расценке					15 717,61		27 310,74		
		ФОТ							5 432,68		384 851,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			6 410,56		454 124,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 662,01		188 577,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>36 383,31</b>		<b>1 277 721,48</b>
<b>51</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>146,5128</b>	<b>1 025,05</b>		<b>150 182,95</b>	<b>11,77</b>	<b>1 767 653,32</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>150 182,95</b>		<b>1 767 653,32</b>
<b>52</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>586,0512</b>	<b>77,93</b>		<b>45 670,97</b>	<b>11,77</b>	<b>537 547,32</b>
		Объем=146,5128*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>45 670,97</b>		<b>537 547,32</b>
<b>53</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0144</b>					
		Объем=(0,144*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	283,31	70,84	20 069,68
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	111,86	18,05	2 019,07
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	5,91	70,84	418,66
		4 М					12 875,47		185,41	11,77	2 182,28
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	25,13808					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,462438					
		Итого по расценке					33 155,60		580,58		
		ФОТ							289,22		20 488,34
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			341,28		24 176,24
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			141,72		10 039,29
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 063,58</b>		<b>58 486,56</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,44	5 802,77		8 355,99	11,77	98 350,00
		Всего по позиции							8 355,99		98 350,00
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 4) - 5 шт.</b>											
55	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,828					
		Объем=(16,56*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 730,39	70,84	122 580,83
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	4 775,06	18,05	86 189,83
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	555,64	70,84	39 361,54
		4 М					7 134,76		5 907,58	11,77	69 532,22
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	206,4898071					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	41,158845					
		Итого по расценке					12 726,79		12 413,03		
		ФОТ							2 286,03		161 942,37
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			2 697,52		191 092,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 120,15		79 351,76
		Всего по позиции							16 230,70		548 746,64
56	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			84,456	1 025,05		86 571,62	11,77	1 018 947,97
		Всего по позиции							86 571,62		1 018 947,97
57	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			337,824	77,93		26 326,62	11,77	309 864,32
		Объем=84,456*4									
		Всего по позиции							26 326,62		309 864,32
58	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0083					
		Объем=(0,166*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	163,29	70,84	11 567,46
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	64,47	18,05	1 163,68
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,41	70,84	241,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					12 875,47		106,87	11,77	1 257,86
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	14,48931					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,2665441					
		Итого по расценке					33 155,60		334,63		
		ФОТ							166,70		11 809,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			196,71		13 934,64
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			81,68		5 786,42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>613,02</b>		<b>33 710,06</b>
<b>59</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,83</b>	<b>5 802,77</b>		<b>4 816,30</b>	<b>11,77</b>	<b>56 687,85</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 816,30</b>		<b>56 687,85</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 6) - 3 шт.</b>											
<b>60</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,3312</b>					
		Объем=(11,04*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	921,19	70,84	65 257,10
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	2 848,40	18,05	51 413,62
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	331,46	70,84	23 480,63
		4 М					7 631,72		2 527,63	11,77	29 750,21
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	105,3988276					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	24,552477					
		Итого по расценке					15 717,61		6 297,22		
		ФОТ							1 252,65		88 737,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 478,13		104 710,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			613,80		43 481,49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 389,15</b>		<b>294 612,94</b>
<b>61</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>33,7824</b>	<b>1 025,05</b>		<b>34 628,65</b>	<b>11,77</b>	<b>407 579,21</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>34 628,65</b>		<b>407 579,21</b>
<b>62</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>135,1296</b>	<b>77,93</b>		<b>10 530,65</b>	<b>11,77</b>	<b>123 945,75</b>
		Объем=33,7824*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 530,65</b>		<b>123 945,75</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>63</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0033</b>					
		Объем=(0,11*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	64,92	70,84	4 598,93
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	25,63	18,05	462,62
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,35	70,84	95,63
		4 М					12 875,47		42,49	11,77	500,11
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	5,76081					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,1059754					
		Итого по расценке					33 155,60		133,04		
		ФОТ							66,27		4 694,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			78,20		5 539,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			32,47		2 300,33
		<b>Всего по позиции</b>							<b>243,71</b>		<b>13 401,57</b>
<b>64</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,33</b>	<b>5 802,77</b>		<b>1 914,91</b>	<b>11,77</b>	<b>22 538,49</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 914,91</b>		<b>22 538,49</b>
<b>Перемещение и установка массивов</b>											
<b>65</b>	<b>ФЕР37-03-005-01</b>	<b>Перемещение от приобъектного склада до места работ на первый километр бетонных массивов массой: до 60 т в условиях закрытой акватории</b>	<b>100 м3</b>			<b>5,5944</b>					
		Объем=((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					220,20	1,4375	1 770,84	18,05	31 963,66
		3 в т.ч. ОТм					25,77	1,4375	207,24	70,84	14 680,88
		ЗТм	чел.-ч	2,08	1,4375	16,727256					
		Итого по расценке					220,20		1 770,84		
		ФОТ							207,24		14 680,88
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			244,54		17 323,44
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			101,55		7 193,63
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 116,93</b>		<b>56 480,73</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>66</b>	<b>ФЕР37-03-004-03</b>	<b>Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях закрытой акватории</b>	<b>100 м3</b>			<b>5,5944</b>					
		Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100$									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					62,98	1,3225	465,96	70,84	33 008,61
		2 ЭМ					5 985,04	1,4375	48 131,39	18,05	868 771,59
		3 в т.ч. ОТм					763,47	1,4375	6 139,79	70,84	434 942,72
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,3225	49,5705798					
		ЗТм	чел.-ч	47,76	1,4375	384,083532					
		Итого по расценке					6 048,02		48 597,35		
		ФОТ							6 605,75		467 951,33
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			7 794,79		552 182,57
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			3 236,82		229 296,15
		<b>Всего по позиции</b>							<b>59 628,96</b>		<b>1 683 258,92</b>
<b>Устройство ж.б. парапета головной секции (ГС)</b>											
<b>67</b>	<b>ФЕР37-02-009-01 применительно</b>	<b>Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,8552</b>					
		Объем=185,52 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					4 796,18	1,3225	11 767,44	70,84	833 605,45
		2 ЭМ					138 777,58	1,4375	370 098,99	18,05	6 680 286,77
		3 в т.ч. ОТм					14 363,02	1,4375	38 304,02	70,84	2 713 456,78
		4 М					40 609,42		75 338,60	11,77	886 735,32
		ЗТ	чел.-ч	541,33	1,3225	1328,1542377					
		ЗТм	чел.-ч	1236,38	1,4375	3297,240003					
		Итого по расценке					184 183,18		457 205,03		
		ФОТ							50 071,46		3 547 062,23
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			59 084,32		4 185 533,43
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			24 535,02		1 738 060,49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>540 824,37</b>		<b>14 324 221,46</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			188,3028	1 025,05		193 019,79	11,77	2 271 842,93
		Всего по позиции							193 019,79		2 271 842,93
69	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			753,2112	77,93		58 697,75	11,77	690 872,52
		Объем=188,3028*4									
		Всего по позиции							58 697,75		690 872,52
70	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,01855					
		Объем=1,855 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	364,95	70,84	25 853,06
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	144,09	18,05	2 600,82
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	7,61	70,84	539,09
		4 М					12 875,47		238,84	11,77	2 811,15
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	32,382735					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5957101					
		Итого по расценке					33 155,60		747,88		
		ФОТ							372,56		26 392,15
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			439,62		31 142,74
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			182,55		12 932,15
		Всего по позиции							1 370,05		75 339,92
71	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,855	5 802,77		10 764,14	11,77	126 693,93
		Всего по позиции							10 764,14		126 693,93
<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ МАССИВОВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СЕКЦИИ (ПС)</b>											
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 1) - 10 шт.</b>											
72	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			1,6716					
		Объем=(16,716*10) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	3 493,38	70,84	247 471,04
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	9 640,08	18,05	174 003,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	1 121,76	70,84	79 465,48
		4 М					7 134,76		11 926,46	11,77	140 374,43
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	416,8700019					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	83,0931465					
		Итого по расценке					12 726,79		25 059,92		
		ФОТ							4 615,14		326 936,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			5 445,87		385 785,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 261,42		160 198,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32 767,21</b>		<b>1 107 832,89</b>
<b>73</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>170,5032</b>	<b>1 025,05</b>		<b>174 774,31</b>	<b>11,77</b>	<b>2 057 093,63</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>174 774,31</b>		<b>2 057 093,63</b>
<b>74</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>682,0128</b>	<b>77,93</b>		<b>53 149,26</b>	<b>11,77</b>	<b>625 566,79</b>
		Объем=170,5032*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>53 149,26</b>		<b>625 566,79</b>
<b>75</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0167</b>					
		Объем=(0,167*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	328,56	70,84	23 275,19
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	129,72	18,05	2 341,45
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,85	70,84	485,25
		4 М					12 875,47		215,02	11,77	2 530,79
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	29,15319					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5362996					
		Итого по расценке					33 155,60		673,30		
		ФОТ							335,41		23 760,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			395,78		28 037,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			164,35		11 642,62
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 233,43</b>		<b>67 827,37</b>
<b>76</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>1,67</b>	<b>5 802,77</b>		<b>9 690,63</b>	<b>11,77</b>	<b>114 058,72</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 690,63</b>		<b>114 058,72</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 3) - 5 шт.</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,948					
		Объем=(18,96*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 981,17	70,84	140 346,08
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	5 467,09	18,05	98 680,97
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	636,17	70,84	45 066,28
		4 М					7 134,76		6 763,75	11,77	79 609,34
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	236,4158661					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	47,123895					
		Итого по расценке					12 726,79		14 212,01		
		ФОТ							2 617,34		185 412,36
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			3 088,46		218 786,58
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 282,50		90 852,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 582,97</b>		<b>628 275,03</b>
78	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			96,696	1 025,05		99 118,23	11,77	1 166 621,57
		<b>Всего по позиции</b>							<b>99 118,23</b>		<b>1 166 621,57</b>
79	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			386,784	77,93		30 142,08	11,77	354 772,28
		Объем=96,696*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>30 142,08</b>		<b>354 772,28</b>
80	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0095					
		Объем=(0,19*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	186,90	70,84	13 240,00
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	73,79	18,05	1 331,91
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,90	70,84	276,28
		4 М					12 875,47		122,32	11,77	1 439,71
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	16,58415					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,3050806					
		Итого по расценке					33 155,60		383,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ							190,80		13 516,28	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			225,14		15 949,21	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			93,49		6 622,98	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>701,64</b>		<b>38 583,81</b>	
<b>81</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>				<b>0,95</b>		<b>5 802,77</b>	<b>11,77</b>	<b>64 883,66</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 512,63</b>		<b>64 883,66</b>	
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 5) - 3 шт.</b>												
<b>82</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>				<b>0,3792</b>					
		Объем=(12,64*3) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						2 103,11	1,3225	1 054,69	70,84	74 714,24
		2 ЭМ						5 982,78	1,4375	3 261,21	18,05	58 864,84
		3 в т.ч. ОТм						696,20	1,4375	379,50	70,84	26 883,78
		4 М						7 631,72		2 893,95	11,77	34 061,79
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	120,67402						
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	28,110807						
		Итого по расценке						15 717,61		7 209,85		
		ФОТ								1 434,19		101 598,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 692,34		119 885,66	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			702,75		49 783,03	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 604,94</b>		<b>337 309,56</b>	
<b>83</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>38,6784</b>		<b>1 025,05</b>	<b>39 647,29</b>	<b>11,77</b>	<b>466 648,60</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 647,29</b>		<b>466 648,60</b>	
<b>84</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>154,7136</b>		<b>77,93</b>	<b>12 056,83</b>	<b>11,77</b>	<b>141 908,89</b>	
		Объем=38,6784*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 056,83</b>		<b>141 908,89</b>	
<b>85</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>				<b>0,00378</b>					
		Объем=(0,126*3) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	74,37	70,84	5 268,37
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	29,36	18,05	529,95
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,55	70,84	109,80
		4 М					12 875,47		48,67	11,77	572,85
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	6,598746					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,12139					
		Итого по расценке					33 155,60		152,40		
		ФОТ							75,92		5 378,17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			89,59		6 346,24
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			37,20		2 635,30
		<b>Всего по позиции</b>							<b>279,19</b>		<b>15 352,71</b>
<b>86</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,378</b>	<b>5 802,77</b>		<b>2 193,45</b>	<b>11,77</b>	<b>25 816,91</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 193,45</b>		<b>25 816,91</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 2) - 10 шт.</b>											
<b>87</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,4364</b>					
		Объем=(14,364*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	3 995,15	70,84	283 016,43
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	12 353,39	18,05	222 978,69
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	1 437,53	70,84	101 834,63
		4 М					7 631,72		10 962,20	11,77	129 025,09
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	457,1101326					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	106,4830253					
		Итого по расценке					15 717,61		27 310,74		
		ФОТ							5 432,68		384 851,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			6 410,56		454 124,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 662,01		188 577,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>36 383,31</b>		<b>1 277 721,48</b>
<b>88</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>146,5128</b>	<b>1 025,05</b>		<b>150 182,95</b>	<b>11,77</b>	<b>1 767 653,32</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>150 182,95</b>		<b>1 767 653,32</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			586,0512		77,93	45 670,97	11,77	537 547,32
		Объем=146,5128*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>45 670,97</b>		<b>537 547,32</b>
90	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0144					
		Объем=(0,144*10) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	283,31	70,84	20 069,68
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	111,86	18,05	2 019,07
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	5,91	70,84	418,66
		4 М					12 875,47		185,41	11,77	2 182,28
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	25,13808					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,462438					
		Итого по расценке					33 155,60		580,58		
		ФОТ							289,22		20 488,34
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные конструкции 21.12.2020 Прил. п.31 гидротехнических сооружений	%	118		118			341,28		24 176,24
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные конструкции 11.12.2020 Прил. п.31 гидротехнических сооружений	%	49		49			141,72		10 039,29
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 063,58</b>		<b>58 486,56</b>
91	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,44		5 802,77	8 355,99	11,77	98 350,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 355,99</b>		<b>98 350,00</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 4) - 5 шт.</b>											
92	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,828					
		Объем=(16,56*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 730,39	70,84	122 580,83
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	4 775,06	18,05	86 189,83
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	555,64	70,84	39 361,54
		4 М					7 134,76		5 907,58	11,77	69 532,22
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	206,4898071					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	41,158845					
		Итого по расценке					12 726,79		12 413,03		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ							2 286,03		161 942,37	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			2 697,52		191 092,00	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 120,15		79 351,76	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 230,70</b>		<b>548 746,64</b>	
<b>93</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>84,456</b>	<b>1 025,05</b>		<b>86 571,62</b>	<b>11,77</b>	<b>1 018 947,97</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>86 571,62</b>		<b>1 018 947,97</b>	
<b>94</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>337,824</b>	<b>77,93</b>		<b>26 326,62</b>	<b>11,77</b>	<b>309 864,32</b>	
		Объем=84,456*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26 326,62</b>		<b>309 864,32</b>	
<b>95</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0083</b>						
		Объем=(0,166*5) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						14 876,40	1,3225	163,29	70,84	11 567,46
		2 ЭМ						5 403,73	1,4375	64,47	18,05	1 163,68
		3 в т.ч. ОТм						285,55	1,4375	3,41	70,84	241,56
		4 М						12 875,47		106,87	11,77	1 257,86
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	14,48931						
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,2665441						
		<b>Итого по расценке</b>						<b>33 155,60</b>		<b>334,63</b>		
		ФОТ									11 809,02	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			196,71		13 934,64	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			81,68		5 786,42	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>613,02</b>		<b>33 710,06</b>	
<b>96</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,83</b>	<b>5 802,77</b>		<b>4 816,30</b>	<b>11,77</b>	<b>56 687,85</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 816,30</b>		<b>56 687,85</b>	
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 6) - 3 шт.</b>												
<b>97</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,3312</b>						
		Объем=(11,04*3) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	921,19	70,84	65 257,10
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	2 848,40	18,05	51 413,62
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	331,46	70,84	23 480,63
		4 М					7 631,72		2 527,63	11,77	29 750,21
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	105,3988276					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	24,552477					
		Итого по расценке					15 717,61		6 297,22		
		ФОТ							1 252,65		88 737,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 478,13		104 710,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			613,80		43 481,49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 389,15</b>		<b>294 612,94</b>
<b>98</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>33,7824</b>	<b>1 025,05</b>		<b>34 628,65</b>	<b>11,77</b>	<b>407 579,21</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>34 628,65</b>		<b>407 579,21</b>
<b>99</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>135,1296</b>	<b>77,93</b>		<b>10 530,65</b>	<b>11,77</b>	<b>123 945,75</b>
		Объем=33,7824*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 530,65</b>		<b>123 945,75</b>
<b>100</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0033</b>					
		Объем=(0,11*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	64,92	70,84	4 598,93
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	25,63	18,05	462,62
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,35	70,84	95,63
		4 М					12 875,47		42,49	11,77	500,11
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	5,76081					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,1059754					
		Итого по расценке					33 155,60		133,04		
		ФОТ							66,27		4 694,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			78,20		5 539,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			32,47		2 300,33
		<b>Всего по позиции</b>							<b>243,71</b>		<b>13 401,57</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм Всего по позиции	т			0,33	5 802,77		1 914,91	11,77	22 538,49
<b>Перемещение и установка массивов</b>											
102	ФЕР37-03-005-01	Перемещение от приобъектного склада до места работ на первый километр бетонных массивов массой: до 60 т в условиях закрытой акватории  Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100$ Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3			5,5944					
		2 ЭМ					220,20	1,4375	1 770,84	18,05	31 963,66
		3 в т.ч. ОТм					25,77	1,4375	207,24	70,84	14 680,88
		ЗТм	чел.-ч	2,08	1,4375	16,727256					
		Итого по расценке					220,20		1 770,84		
		ФОТ							207,24		14 680,88
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			244,54		17 323,44
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			101,55		7 193,63
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 116,93</b>		<b>56 480,73</b>
103	ФЕР37-03-004-03	Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях закрытой акватории  Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100$ Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3			5,5944					
		1 ОТ					62,98	1,3225	465,96	70,84	33 008,61
		2 ЭМ					5 985,04	1,4375	48 131,39	18,05	868 771,59
		3 в т.ч. ОТм					763,47	1,4375	6 139,79	70,84	434 942,72
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,3225	49,5705798					
		ЗТм	чел.-ч	47,76	1,4375	384,083532					
		Итого по расценке					6 048,02		48 597,35		
		ФОТ							6 605,75		467 951,33
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			7 794,79		552 182,57
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			3 236,82		229 296,15
		<b>Всего по позиции</b>							<b>59 628,96</b>		<b>1 683 258,92</b>
<b>Устройство ж.б. парапета промежуточной секции (ПС)</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
104	ФЕР37-02-009-01 применительно	Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта  Объем=159,71 / 100  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3			1,5971						
		1 ОТ					4 796,18	1,3225	10 130,32	70,84	717 631,87	
		2 ЭМ					138 777,58	1,4375	318 609,90	18,05	5 750 908,70	
		3 в т.ч. ОТм					14 363,02	1,4375	32 975,07	70,84	2 335 953,96	
		4 М					40 609,42		64 857,30	11,77	763 370,42	
		ЗТ	чел.-ч	541,33	1,3225	1143,3781441						
		ЗТм	чел.-ч	1236,38	1,4375	2838,5198409						
		Итого по расценке					184 183,18		393 597,52			
		ФОТ							43 105,39		3 053 585,83	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			50 864,36		3 603 231,28	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			21 121,64		1 496 257,06	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>465 583,52</b>		<b>12 331 399,33</b>	
105	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			162,10565	1 025,05		166 166,40	11,77	1 955 778,53	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>166 166,40</b>		<b>1 955 778,53</b>	
106	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			648,4226	77,93		50 531,57	11,77	594 756,58	
		Объем=162,10565*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>50 531,57</b>		<b>594 756,58</b>	
107	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,01597						
		Объем=1,597 / 100  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	314,19	70,84	22 257,22	
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	124,05	18,05	2 239,10	
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,56	70,84	464,71	
		4 М					12 875,47		205,62	11,77	2 420,15	
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	27,878829						
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5128566						
		Итого по расценке					33 155,60		643,86			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							320,75		22 721,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			378,49		26 811,88
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			157,17		11 133,75
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 179,52</b>		<b>64 862,10</b>
<b>108</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>1,597</b>	<b>5 802,77</b>		<b>9 267,02</b>	<b>11,77</b>	<b>109 072,83</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 267,02</b>		<b>109 072,83</b>
<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ МАССИВОВ КОРНЕВОЙ СЕКЦИИ (КС)</b>											
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 1) - 10 шт.</b>											
<b>109</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,6716</b>					
		Объем=(16,716*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	3 493,38	70,84	247 471,04
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	9 640,08	18,05	174 003,44
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	1 121,76	70,84	79 465,48
		4 М					7 134,76		11 926,46	11,77	140 374,43
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	416,8700019					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	83,0931465					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>12 726,79</b>		<b>25 059,92</b>		
		ФОТ							4 615,14		326 936,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			5 445,87		385 785,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 261,42		160 198,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32 767,21</b>		<b>1 107 832,89</b>
<b>110</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>170,5032</b>	<b>1 025,05</b>		<b>174 774,31</b>	<b>11,77</b>	<b>2 057 093,63</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>174 774,31</b>		<b>2 057 093,63</b>
<b>111</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>682,0128</b>	<b>77,93</b>		<b>53 149,26</b>	<b>11,77</b>	<b>625 566,79</b>
		Объем=170,5032*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>53 149,26</b>		<b>625 566,79</b>
<b>112</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0167</b>					
		Объем=(0,167*10) / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	328,56	70,84	23 275,19
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	129,72	18,05	2 341,45
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,85	70,84	485,25
		4 М					12 875,47		215,02	11,77	2 530,79
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	29,15319					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5362996					
		Итого по расценке					33 155,60		673,30		
		ФОТ							335,41		23 760,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			395,78		28 037,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			164,35		11 642,62
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 233,43</b>		<b>67 827,37</b>
<b>113</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>1,67</b>			<b>5 802,77</b>	<b>11,77</b>	<b>114 058,72</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 690,63</b>		<b>114 058,72</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 3) - 5 шт.</b>											
<b>114</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,948</b>					
		Объем=(18,96*5) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 981,17	70,84	140 346,08
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	5 467,09	18,05	98 680,97
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	636,17	70,84	45 066,28
		4 М					7 134,76		6 763,75	11,77	79 609,34
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	236,4158661					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	47,123895					
		Итого по расценке					12 726,79		14 212,01		
		ФОТ							2 617,34		185 412,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			3 088,46		218 786,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 282,50		90 852,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 582,97</b>		<b>628 275,03</b>
<b>115</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>96,696</b>			<b>1 025,05</b>	<b>11,77</b>	<b>1 166 621,57</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>									<b>99 118,23</b>		<b>1 166 621,57</b>
116	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			386,784	77,93		30 142,08	11,77	354 772,28
		Объем=96,696*4									
<b>Всего по позиции</b>									<b>30 142,08</b>		<b>354 772,28</b>
117	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0095					
		Объем=(0,19*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	186,90	70,84	13 240,00
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	73,79	18,05	1 331,91
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,90	70,84	276,28
		4 М					12 875,47		122,32	11,77	1 439,71
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	16,58415					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,3050806					
		Итого по расценке					33 155,60		383,01		
		ФОТ							190,80		13 516,28
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			225,14		15 949,21
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			93,49		6 622,98
<b>Всего по позиции</b>									<b>701,64</b>		<b>38 583,81</b>
118	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			0,95	5 802,77		5 512,63	11,77	64 883,66
<b>Всего по позиции</b>									<b>5 512,63</b>		<b>64 883,66</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 5) - 3 шт.</b>											
119	ФЕР37-03-001-07	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т	100 м3			0,3792					
		Объем=(12,64*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	1 054,69	70,84	74 714,24
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	3 261,21	18,05	58 864,84
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	379,50	70,84	26 883,78
		4 М					7 631,72		2 893,95	11,77	34 061,79
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	120,67402					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	28,110807					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					15 717,61		7 209,85		
		ФОТ							1 434,19		101 598,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 692,34		119 885,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			702,75		49 783,03
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 604,94</b>		<b>337 309,56</b>
120	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			38,6784	1 025,05		39 647,29	11,77	466 648,60
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 647,29</b>		<b>466 648,60</b>
121	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			154,7136	77,93		12 056,83	11,77	141 908,89
		Объем=38,6784*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 056,83</b>		<b>141 908,89</b>
122	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,00378					
		Объем=(0,126*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	74,37	70,84	5 268,37
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	29,36	18,05	529,95
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,55	70,84	109,80
		4 М					12 875,47		48,67	11,77	572,85
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	6,598746					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,12139					
		<b>Итого по расценке</b>					33 155,60		152,40		
		ФОТ							75,92		5 378,17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			89,59		6 346,24
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			37,20		2 635,30
		<b>Всего по позиции</b>							<b>279,19</b>		<b>15 352,71</b>
123	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			0,378	5 802,77		2 193,45	11,77	25 816,91
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 193,45</b>		<b>25 816,91</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 2) - 10 шт.</b>											
124	ФЕР37-03-001-07	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т	100 м3			1,4364					
		Объем=(14,364*10) / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	3 995,15	70,84	283 016,43
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	12 353,39	18,05	222 978,69
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	1 437,53	70,84	101 834,63
		4 М					7 631,72		10 962,20	11,77	129 025,09
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	457,1101326					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	106,4830253					
		Итого по расценке					15 717,61		27 310,74		
		ФОТ							5 432,68		384 851,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			6 410,56		454 124,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 662,01		188 577,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>36 383,31</b>		<b>1 277 721,48</b>
<b>125</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>146,5128</b>	<b>1 025,05</b>		<b>150 182,95</b>	<b>11,77</b>	<b>1 767 653,32</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>150 182,95</b>		<b>1 767 653,32</b>
<b>126</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>586,0512</b>	<b>77,93</b>		<b>45 670,97</b>	<b>11,77</b>	<b>537 547,32</b>
		Объем=146,5128*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>45 670,97</b>		<b>537 547,32</b>
<b>127</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0144</b>					
		Объем=(0,144*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	283,31	70,84	20 069,68
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	111,86	18,05	2 019,07
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	5,91	70,84	418,66
		4 М					12 875,47		185,41	11,77	2 182,28
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	25,13808					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,462438					
		Итого по расценке					33 155,60		580,58		
		ФОТ							289,22		20 488,34
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			341,28		24 176,24



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			141,72		10 039,29	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 063,58</b>		<b>58 486,56</b>	
128	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,44	5 802,77		8 355,99	11,77	98 350,00	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 355,99</b>		<b>98 350,00</b>	
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 4) - 5 шт.</b>												
129	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3				0,828					
		Объем=(16,56*5) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						1 580,22	1,3225	1 730,39	70,84	122 580,83
		2 ЭМ						4 011,81	1,4375	4 775,06	18,05	86 189,83
		3 в т.ч. ОТм						466,83	1,4375	555,64	70,84	39 361,54
		4 М						7 134,76		5 907,58	11,77	69 532,22
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	206,4898071						
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	41,158845						
		Итого по расценке						12 726,79		12 413,03		
		ФОТ								2 286,03		161 942,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			2 697,52		191 092,00	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 120,15		79 351,76	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 230,70</b>		<b>548 746,64</b>	
130	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			84,456	1 025,05		86 571,62	11,77	1 018 947,97	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>86 571,62</b>		<b>1 018 947,97</b>	
131	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			337,824	77,93		26 326,62	11,77	309 864,32	
		Объем=84,456*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26 326,62</b>		<b>309 864,32</b>	
132	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т				0,0083					
		Объем=(0,166*5) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						14 876,40	1,3225	163,29	70,84	11 567,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	64,47	18,05	1 163,68
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,41	70,84	241,56
		4 М					12 875,47		106,87	11,77	1 257,86
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	14,48931					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,2665441					
		Итого по расценке					33 155,60		334,63		
		ФОТ							166,70		11 809,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			196,71		13 934,64
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			81,68		5 786,42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>613,02</b>		<b>33 710,06</b>
<b>133</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>				<b>0,83</b>		<b>5 802,77</b>		<b>4 816,30</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 816,30</b>		<b>56 687,85</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 6) - 3 шт.</b>											
<b>134</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>				<b>0,3312</b>				
		Объем=(11,04*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	921,19	70,84	65 257,10
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	2 848,40	18,05	51 413,62
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	331,46	70,84	23 480,63
		4 М					7 631,72		2 527,63	11,77	29 750,21
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	105,3988276					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	24,552477					
		Итого по расценке					15 717,61		6 297,22		
		ФОТ							1 252,65		88 737,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 478,13		104 710,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			613,80		43 481,49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 389,15</b>		<b>294 612,94</b>
<b>135</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>				<b>33,7824</b>		<b>1 025,05</b>		<b>34 628,65</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>34 628,65</b>		<b>407 579,21</b>
<b>136</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>				<b>135,1296</b>		<b>77,93</b>		<b>10 530,65</b>
		Объем=33,7824*4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>									<b>10 530,65</b>		<b>123 945,75</b>
<b>137</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0033</b>					
		Объем=(0,11*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12 Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	64,92	70,84	4 598,93
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	25,63	18,05	462,62
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,35	70,84	95,63
		4 М					12 875,47		42,49	11,77	500,11
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	5,76081					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,1059754					
		Итого по расценке					33 155,60		133,04		
		ФОТ							66,27		4 694,56
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			78,20		5 539,58
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			32,47		2 300,33
		<b>Всего по позиции</b>							<b>243,71</b>		<b>13 401,57</b>
<b>138</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,33</b>	<b>5 802,77</b>		<b>1 914,91</b>	<b>11,77</b>	<b>22 538,49</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 914,91</b>		<b>22 538,49</b>
<b>Перемещение и установка массивов</b>											
<b>139</b>	<b>ФЕР37-03-005-01</b>	<b>Перемещение от приобъектного склада до места работ на первый километр бетонных массивов массой: до 60 т в условиях закрытой акватории</b>	<b>100 м3</b>			<b>5,5944</b>					
		Объем=((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3))) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12 Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					220,20	1,4375	1 770,84	18,05	31 963,66
		3 в т.ч. ОТм					25,77	1,4375	207,24	70,84	14 680,88
		ЗТм	чел.-ч	2,08	1,4375	16,727256					
		Итого по расценке					220,20		1 770,84		
		ФОТ							207,24		14 680,88
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			244,54		17 323,44
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			101,55		7 193,63
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 116,93</b>		<b>56 480,73</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>140</b>	<b>ФЕР37-03-004-03</b>	<b>Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях закрытой акватории</b>	<b>100 м3</b>			<b>5,5944</b>					
		Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100$									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					62,98	1,3225	465,96	70,84	33 008,61
		2 ЭМ					5 985,04	1,4375	48 131,39	18,05	868 771,59
		3 в т.ч. ОТм					763,47	1,4375	6 139,79	70,84	434 942,72
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,3225	49,5705798					
		ЗТм	чел.-ч	47,76	1,4375	384,083532					
		Итого по расценке					6 048,02		48 597,35		
		ФОТ							6 605,75		467 951,33
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			7 794,79		552 182,57
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			3 236,82		229 296,15
		<b>Всего по позиции</b>							<b>59 628,96</b>		<b>1 683 258,92</b>
<b>Устройство ж.б. парапета корневой секции (КС)</b>											
<b>141</b>	<b>ФЕР37-02-009-01 применительно</b>	<b>Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,5971</b>					
		Объем=159,71 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					4 796,18	1,3225	10 130,32	70,84	717 631,87
		2 ЭМ					138 777,58	1,4375	318 609,90	18,05	5 750 908,70
		3 в т.ч. ОТм					14 363,02	1,4375	32 975,07	70,84	2 335 953,96
		4 М					40 609,42		64 857,30	11,77	763 370,42
		ЗТ	чел.-ч	541,33	1,3225	1143,3781441					
		ЗТм	чел.-ч	1236,38	1,4375	2838,5198409					
		Итого по расценке					184 183,18		393 597,52		
		ФОТ							43 105,39		3 053 585,83
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			50 864,36		3 603 231,28
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			21 121,64		1 496 257,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>465 583,52</b>		<b>12 331 399,33</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			162,10565	1 025,05		166 166,40	11,77	1 955 778,53
		Всего по позиции							166 166,40		1 955 778,53
143	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			648,4226	77,93		50 531,57	11,77	594 756,58
		Объем=162,10565*4									
		Всего по позиции							50 531,57		594 756,58
144	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,01597					
		Объем=1,597 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	314,19	70,84	22 257,22
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	124,05	18,05	2 239,10
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,56	70,84	464,71
		4 М					12 875,47		205,62	11,77	2 420,15
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	27,878829					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5128566					
		Итого по расценке					33 155,60		643,86		
		ФОТ							320,75		22 721,93
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			378,49		26 811,88
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			157,17		11 133,75
		Всего по позиции							1 179,52		64 862,10
145	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,597	5 802,77		9 267,02	11,77	109 072,83
		Всего по позиции							9 267,02		109 072,83
<b>Устройство калиток, перил и стальных трапов</b>											
146	ФЕРм38-01-004-07 применительно	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): площадки для обслуживания оборудования и трубопроводов (калитки, перила, стальной трап)	т			0,818					
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 128,00	1,3225	1 220,28	70,84	86 444,64
		2 ЭМ					494,14	1,4375	581,05	18,05	10 487,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					32,67	1,4375	38,42	70,84	2 721,67
		4 М					204,17		167,01	11,77	1 965,71
		ЗТ	чел.-ч	120	1,3225	129,8166					
		ЗТм	чел.-ч	3	1,4375	3,527625					
		Итого по расценке					1 826,31		1 968,34		
		ФОТ							1 258,70		89 166,31
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.80,	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	91	1,03	93,73			1 179,78		83 575,58
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.80	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			566,42		40 124,84
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 714,54</b>		<b>222 598,72</b>
<b>147</b>	<b>ФЕР39-01-009-05 применительно</b>	<b>Монтаж металлических: лестниц и площадок (калитки, перила, стальной трап)</b>	<b>т</b>			<b>0,818</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					375,04	1,3225	405,72	70,84	28 741,20
		2 ЭМ					1 131,75	1,4375	1 330,80	18,05	24 020,94
		3 в т.ч. ОТм					129,43	1,4375	152,19	70,84	10 781,14
		4 М					316,17		258,63	11,77	3 044,08
		ЗТ	чел.-ч	37,28	1,3225	40,3296904					
		ЗТм	чел.-ч	10,05	1,4375	11,8175438					
		Итого по расценке					1 822,96		1 995,15		
		ФОТ							557,91		39 522,34
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.33	НР Металлические конструкции гидротехнических сооружений	%	95		95			530,01		37 546,22
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.33	СП Металлические конструкции гидротехнических сооружений	%	63		63			351,48		24 899,07
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 876,64</b>		<b>118 251,51</b>
<b>148</b>	<b>ФССЦ-07.2.07.12-0011</b>	<b>Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т</b>	<b>т</b>			<b>0,818</b>	<b>11 255,00</b>		<b>9 206,59</b>	<b>11,77</b>	<b>108 361,56</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 206,59</b>		<b>108 361,56</b>
<b>Деформационный шов</b>											
<b>149</b>	<b>ФЕР44-01-035-01 применительно</b>	<b>Подводная конопатка швов примыкания шириной до 5 см</b>	<b>10 м</b>			<b>4,66</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					1 515,21	1,4375	10 150,01	18,05	183 207,68
		3 в т.ч. ОТм					506,72	1,4375	3 394,39	70,84	240 458,59
		4 М					108,48		505,52	11,77	5 949,97
		ЗТм	чел.-ч	35,46	1,4375	237,537675					
		Итого по расценке					1 623,69		10 655,53		
		ФОТ							3 394,39		240 458,59
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			3 810,88		269 962,86
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			1 866,91		132 252,22
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 333,32</b>		<b>591 372,73</b>
<b>150</b>	<b>ФССЦ-01.7.07.29-0111</b>	<b>Пакля пропитанная</b>	<b>кг</b>				<b>-55,92</b>	<b>9,04</b>	<b>-505,52</b>	<b>11,77</b>	<b>-5 949,97</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-505,52</b>		<b>-5 949,97</b>
<b>151</b>	<b>ФЕР44-01-035-02 применительно</b>	<b>На каждые 0,5 см изменения ширины шва добавлять или исключать к расценке 44-01-035-01: (ширина 20 см)</b>	<b>10 м</b>				<b>4,66</b>				
		Объем=46,6 / 10 шарина 20 см ПЗ=30 (ОЗП=30; ЭМ=30 к расх.; ЗПМ=30; МАТ=30 к расх.; ТЗ=30; ТЗМ=30)									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					143,57	43,125	28 852,19	18,05	520 782,03
		3 в т.ч. ОТм					48,01	43,125	9 648,21	70,84	683 479,20
		4 М					1,08	30	150,98	11,77	1 777,03
		ЗТм	чел.-ч	3,36	43,125	675,234					
		Итого по расценке					144,65		29 003,17		
		ФОТ							9 648,21		683 479,20
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			10 832,05		767 342,10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			5 306,52		375 913,56
		<b>Всего по позиции</b>							<b>45 141,74</b>		<b>1 665 814,72</b>
<b>152</b>	<b>ФССЦ-01.7.07.29-0111</b>	<b>Пакля пропитанная</b>	<b>кг</b>				<b>-16,776</b>	<b>9,04</b>	<b>-151,66</b>	<b>11,77</b>	<b>-1 785,04</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-151,66</b>		<b>-1 785,04</b>
<b>153</b>	<b>ФССЦ-04.3.02.09-0417</b>	<b>Смеси сухие для гидроизоляции и ремонта строительных конструкций, модификации бетона, Лахта: шовная гидроизоляция</b>	<b>кг</b>				<b>4753,2</b>	<b>30,11</b>	<b>143 118,85</b>	<b>11,77</b>	<b>1 684 508,86</b>
		Объем=4660*1,02									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>143 118,85</b>		<b>1 684 508,86</b>
<b>154</b>	<b>ФССЦ-02.2.05.04-1817</b>	<b>Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2</b>	<b>м3</b>				<b>15,81</b>	<b>103,00</b>	<b>1 628,43</b>	<b>11,77</b>	<b>19 166,62</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=15,5*1,02									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 628,43</b>		<b>19 166,62</b>
<b>Устройство ж.б. лестницы</b>											
155	ФЕР06-19-005-01	Устройство железобетонных лестничных маршей в инвентарной опалубке (подача бетона в бадьях): прямоугольных Объем=1,777 / 100	100 м3			0,01777					
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					20 844,86	1,3225	489,87	70,84	34 702,39
		2 ЭМ					5 415,58	1,4375	138,34	18,05	2 497,04
		3 в т.ч. ОТм					796,18	1,4375	20,34	70,84	1 440,89
		4 М					3 422,16		60,81	11,77	715,73
		ЗТ	чел.-ч	2412,6	1,3225	56,6980904					
		ЗТм	чел.-ч	60,12	1,4375	1,5357278					
		<b>Итого по расценке</b>					29 682,60		689,02		
		ФОТ							510,21		36 143,28
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6.1, и работы в строительстве с применением индустриальных видов опалубки	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	109	1,03	112,27		572,81		40 578,06
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	и работы в строительстве с применением индустриальных видов опалубки								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6.1	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	55		55		280,62		19 878,80
		и работы в строительстве с применением индустриальных видов опалубки									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 542,45</b>		<b>98 372,02</b>
156	ФССЦ-01.7.16.03-0001	Палуба опалубки из бакелизированной фанеры	м2			0,518884	145,00		75,24	11,77	885,57
		<b>Всего по позиции</b>							<b>75,24</b>		<b>885,57</b>
157	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			1,803655	1 025,05		1 848,84	11,77	21 760,85
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 848,84</b>		<b>21 760,85</b>
158	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			7,21462	77,93		562,24	11,77	6 617,56
		Объем=1,803655*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>562,24</b>		<b>6 617,56</b>
159	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм Объем=83,561/1000	т			0,083561	5 584,58		466,65	11,77	5 492,47
		<b>Всего по позиции</b>							<b>466,65</b>		<b>5 492,47</b>
<b>Наброска тетраподов</b>											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	ФЕР42-02-008-05 применительно	Наброска массивов плавучими кранами с несамоходных барж у открытого побережья (открытого рейда) массой: свыше 15 т до 100 т (укладка тетраподов, массой 25 т)	шт			72					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					17,18	1,3225	1 635,88	70,84	115 885,74
		2 ЭМ					4 004,79	1,4375	414 495,77	18,05	7 481 648,65
		3 в т.ч. ОТм					237,18	1,4375	24 548,13	70,84	1 738 989,53
		ЗТ	чел.-ч	2,05	1,3225	195,201					
		ЗТм	чел.-ч	15,26	1,4375	1579,41					
		Итого по расценке					4 021,97		416 131,65		
		ФОТ							26 184,01		1 854 875,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.36, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Берегоукрепительные работы	%	95	1,03	97,85			25 621,05		1 814 995,45
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.36	СП Берегоукрепительные работы	%	51		51			13 353,85		945 986,39
		<b>Всего по позиции</b>							<b>455 106,55</b>		<b>10 358 516,23</b>
161	ФССЦ-05.1.08.14-0141	Тетраподы для берегозащитных и оградительных сооружений М300 - тетрапод Т-25: m=25 тонн, V=9,48 м3 (1 шт.) Объем=9,48*72	м3			682,56	965,70		659 148,19	11,77	7 758 174,20
		<b>Всего по позиции</b>							<b>659 148,19</b>		<b>7 758 174,20</b>
162	ФЕР42-02-009-06	Перемещение плавучих средств с массивами несамоходными баржами от приобъектного склада до места работ на первый километр у открытого побережья (открытого рейда) массой массивов: свыше 15 т до 50 т (тетраподы, массой 25 т)	шт			72					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					61,57	1,4375	6 372,50	18,05	115 023,63
		3 в т.ч. ОТм					7,08	1,4375	732,78	70,84	51 910,14
		ЗТм	чел.-ч	0,5	1,4375	51,75					
		Итого по расценке					61,57		6 372,50		
		ФОТ							732,78		51 910,14
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.36, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Берегоукрепительные работы	%	95	1,03	97,85			717,03		50 794,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.36	СП Берегоукрепительные работы	%	51		51			373,72		26 474,17
<b>Всего по позиции</b>									<b>7 463,25</b>		<b>192 291,87</b>
<b>Демонтаж временных СНО</b>											
<b>163</b>	<b>ФЕР44-03-015-02 применительно</b>	<b>Демонтаж временных СНО в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) массой: до 0,6 т</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
	Прил.44.6 п.3.18	Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9,29	1,71925	15,97	70,84	1 131,31
		2 ЭМ					1 910,77	1,86875	3 570,75	18,05	64 452,04
		3 в т.ч. ОТм					172,26	1,86875	321,91	70,84	22 804,10
		ЗТ	чел.-ч	1,17	1,71925	2,0115225					
		ЗТм	чел.-ч	11,21	1,86875	20,9486875					
		Итого по расценке					1 920,06		3 586,72		
		ФОТ							337,88		23 935,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38,	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			379,34		26 872,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			185,83		13 164,48
<b>Всего по позиции</b>									<b>4 151,89</b>		<b>105 620,11</b>
<b>Монтаж СНО</b>											
<b>164</b>	<b>ФЕР39-01-009-05 применительно</b>	<b>Монтаж металлических: лестниц и площадок (СНО)</b>	<b>т</b>			<b>0,88</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					375,04	1,3225	436,47	70,84	30 919,53
		2 ЭМ					1 131,75	1,4375	1 431,66	18,05	25 841,46
		3 в т.ч. ОТм					129,43	1,4375	163,73	70,84	11 598,63
		4 М					316,17		278,23	11,77	3 274,77
		ЗТ	чел.-ч	37,28	1,3225	43,386464					
		ЗТм	чел.-ч	10,05	1,4375	12,71325					
		Итого по расценке					1 822,96		2 146,36		
		ФОТ							600,20		42 518,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.33	НР Металлические конструкции гидротехнических сооружений	%	95		95			570,19		40 392,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.33	СП Металлические конструкции гидротехнических сооружений	%	63		63			378,13		26 786,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 094,68</b>		<b>127 214,45</b>
165 O	Прайс-лист	Знак навигационный портовый, высотой 5 м «Колонна 5-1-Э», окрашенный 2-х компонентной краской в комплекте с заклад-ным изделием, молниеотводом и заземлением  Цена=1560000/1,2/5,61*1,042	шт			1	241 461,68		241 461,68	5,61	1 354 600,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>241 461,68</b>		<b>1 354 600,02</b>
166 O	Прайс-лист	Светодиодный навигационный фонарь круговой ФСН-015МР-Д, комплект (основной с мониторингом/резервный без мониторин-га). Цена=288000/1,2/5,61*1,042	компл.			1	44 577,54		44 577,54	5,61	250 080,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>44 577,54</b>		<b>250 080,00</b>
167 O	Прайс-лист	Щит универсальный маячный ЩУМ-03 (без БКР)  Цена=81000/1,2/5,61*1,042	шт			1	12 537,43		12 537,43	5,61	70 334,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 537,43</b>		<b>70 334,98</b>
168 O	Прайс-лист	Аккумулятор 12 В GX-90А  Цена=39000/1,2/5,61*1,042	шт			1	6 036,54		6 036,54	5,61	33 864,99
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 036,54</b>		<b>33 864,99</b>
169 O	Прайс-лист	Контейнер под аккумулятор, металлический для морских усло-вий (на 2 АКБ) Цена=12000/1,2/5,61*1,042	шт			1	1 857,40		1 857,40	5,61	10 420,01
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 857,40</b>		<b>10 420,01</b>
170 O	Прайс-лист	Распределительный щит с тремя входными автоматами Цена=45000/1,2/5,61*1,042	шт			1	6 965,24		6 965,24	5,61	39 075,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 965,24</b>		<b>39 075,00</b>
171 O	Прайс-лист	Светильник внутреннего освещения, 220 В  Цена=3600/1,2/5,61*1,042	шт			1	557,22		557,22	5,61	3 126,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>557,22</b>		<b>3 126,00</b>
172 O	Прайс-лист	Розетка герметичная 220 В  Цена=3000/1,2/5,61*1,042	шт			1	464,35		464,35	5,61	2 605,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>464,35</b>		<b>2 605,00</b>
173 O	Прайс-лист	Пакетный выключатель, 220 В  Цена=3600/1,2/5,61*1,042	шт			1	557,22		557,22	5,61	3 126,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>557,22</b>		<b>3 126,00</b>
174 O	Прайс-лист	Коробка соединительная  Цена=2100/1,2/5,61*1,042	шт			2	325,04		650,08	5,61	3 646,95
		<b>Всего по позиции</b>							<b>650,08</b>		<b>3 646,95</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
175 О	Прайс-лист	Кабель ПВС 2х1,5 Цена=150/1,2/5,61*1,042	м			15	23,22		348,30	5,61	1 953,96	
									<b>348,30</b>		<b>1 953,96</b>	
176 О	Прайс-лист	Кабель ПВС 3х1,5 Цена=200/1,2/5,61*1,042	м			5	30,96		154,80	5,61	868,43	
									<b>154,80</b>		<b>868,43</b>	
177 О	Прайс-лист	Гофротруба ПВХ Цена=50/1,2/5,61*1,042	м			20	7,74		154,80	5,61	868,43	
									<b>154,80</b>		<b>868,43</b>	
<b>Водолазное обследование конструкций подводных частей ГТС</b>												
178	ФЕР44-01-070-02	Водолазное обследование конструкций подводных частей гидротехнических сооружений в речных условиях Объем=257,15 / 100	100 м2				2,5715					
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
2 ЭМ								735,81	1,4375	2 719,94	18,05	49 094,92
3 в т.ч. ОТм								246,07	1,4375	909,61	70,84	64 436,77
ЗТм			чел.-ч	17,22	1,4375	63,6542681						
Итого по расценке								735,81		2 719,94		
ФОТ										909,61		64 436,77
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28			НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27		1 021,22		72 343,16	
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38			СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55		500,29		35 440,22	
<b>Всего по позиции</b>									<b>4 241,45</b>		<b>156 878,30</b>	
<b>Итого по разделу 2 Монтажные работы</b>									<b>9 183 198,05</b>			
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>11 707 615,70</b>		<b>249 325 273,31</b>	

Составил: \_\_\_\_\_ (Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_ (Начальник СПП АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам  
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр<sup>1</sup>  
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

65. Сахалинская область

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол  
(наименование стройки)

Северная оградительная стенка

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-03

ЛСР-02-01-03. Этап 3. Северная оградительная стенка

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен на 3 квартал 2022г.

<b>Сметная стоимость</b>	285006,73	(13496,83) тыс.руб.
в том числе:		
<b>строительных работ</b>	285006,73	(13496,83) тыс.руб.
<b>монтажных работ</b>	0,00	(0) тыс.руб.
<b>оборудования</b>	0,00	(0) тыс.руб.
<b>прочих затрат</b>	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	46358,07	(654,41) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	67652,03	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	5725,87	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>											
<b>Уборка и перевозка строительного мусора (с берега)</b>											
1	ФЕР01-01-012-05	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 5 Объем=6230 / 1000	1000 м3			6,23					
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					116,07	1,3225	956,32	70,84	67 745,71
		2 ЭМ					4 965,59	1,4375	44 469,96	18,05	802 682,78
		3 в т.ч. ОТм					570,11	1,4375	5 105,69	70,84	361 687,08
		4 М					6,50		40,50	11,77	476,69
		ЗТ	чел.-ч	13,1	1,3225	107,9331925					
		ЗТм	чел.-ч	42,23	1,4375	378,1960438					
		Итого по расценке					5 088,16		45 466,78		
		ФОТ							6 062,01		429 432,79
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, способом	%	93	1,03	95,79			5 806,80		411 353,67
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28									
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	%	46		46			2 788,52		197 539,08
		<b>Всего по позиции</b>							<b>54 062,10</b>		<b>1 479 797,93</b>
2	ФЕР37-02-001-01 применительно	Установка насухо фундаментных плит в причальных набережных уголкового профиля на объектах речного транспорта, масса плит: до 5 т (демонтаж)  Объем=4,67 / 100	100 м3			0,0467					
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 507/пр табл.2 п.1									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 018,98	1,058	50,35	70,84	3 566,79
		2 ЭМ					4 387,01	1,15	235,60	18,05	4 252,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					616,75	1,15	33,12	70,84	2 346,22
		ЗТ	чел.-ч	111	1,058	5,4843546					
		ЗТм	чел.-ч	46,85	1,15	2,5160793					
		Итого по расценке					5 405,99		285,95		
		ФОТ							83,47		5 913,01
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			98,49		6 977,35
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			40,90		2 897,37
		<b>Всего по позиции</b>							<b>425,34</b>		<b>17 694,09</b>
<b>3</b>	<b>ФЕР42-02-004-01 применительно</b>	<b>Укладка тетраподов массой до 15 т в воду: в закрытой акватории с берега гусеничным краном (демонтаж) - гексабиты - 10 шт. - элементы массивовой кладки - 18 шт.</b>	<b>шт</b>			<b>28</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.1	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					5,53	1,058	163,82	70,84	11 605,01
		2 ЭМ					139,53	1,15	4 492,87	18,05	81 096,30
		3 в т.ч. ОТм					30,06	1,15	967,93	70,84	68 568,16
		ЗТ	чел.-ч	0,66	1,058	19,55184					
		ЗТм	чел.-ч	1,83	1,15	58,926					
		Итого по расценке					145,06		4 656,69		
		ФОТ							1 131,75		80 173,17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.36,	НР Берегоукрепительные работы	%	95	1,03	97,85			1 107,42		78 449,45
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.36	СП Берегоукрепительные работы	%	51		51			577,19		40 888,32
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 341,30</b>		<b>212 039,08</b>
<b>4</b>	<b>ФЕР01-01-030-06</b>	<b>Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2</b>	<b>1000 м3</b>			<b>4,682</b>					
		Объем=4682 / 1000									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					538,47	1,4375	3 624,11	18,05	65 415,19
		3 в т.ч. ОТм					91,94	1,4375	618,79	70,84	43 835,08
		ЗТм	чел.-ч	6,81	1,4375	45,8338538					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Итого по расценке					538,47		3 624,11			
		ФОТ							618,79		43 835,08	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			592,74		41 989,62	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28											
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			284,64		20 164,14	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 501,49</b>		<b>127 568,95</b>	
<b>5</b>	<b>ФЕР01-01-033-05</b>	<b>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2</b> Объем=2786 / 1000					<b>1000 м3</b>				<b>2,786</b>	
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЭМ						300,47	1,4375	1 203,34	18,05	21 720,29
		3 в т.ч. ОТм						51,30	1,4375	205,45	70,84	14 554,08
		ЗТм	чел.-ч	3,8	1,4375	15,218525						
		Итого по расценке					300,47		1 203,34			
		ФОТ							205,45		14 554,08	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			196,80		13 941,35	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28											
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			94,51		6 694,88	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 494,65</b>		<b>42 356,52</b>	
<b>6</b>	<b>ФЕР01-01-036-02</b>	<b>Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.)</b> Объем=10500 / 1000					<b>1000 м2</b>				<b>10,5</b>	
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЭМ						18,19	1,4375	274,56	18,05	4 955,81
		3 в т.ч. ОТм						3,11	1,4375	46,94	70,84	3 325,23
		ЗТм	чел.-ч	0,23	1,4375	3,4715625						
		Итого по расценке					18,19		274,56			
		ФОТ							46,94		3 325,23	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			44,96		3 185,24	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28											
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			21,59		1 529,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Всего по позиции</b>									<b>341,11</b>		<b>9 670,66</b>	
7	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3  Объем=248,15+4740	1 т груза			4988,15	3,28		16 361,13	18,05	295 318,40	
<b>Всего по позиции</b>									<b>16 361,13</b>		<b>295 318,40</b>	
8	ФССЦлг-03-21-01-050	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 50 км  Объем=248,15+15575+4740	1 т груза			20563,15	27,16		558 495,15	18,05	10 080 837,46	
<b>Всего по позиции</b>									<b>558 495,15</b>		<b>10 080 837,46</b>	
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>									<b>642 022,27</b>			
<b>Раздел 2. Монтажные работы</b>												
<b>Восстановление основания</b>												
9	ФЕР38-02-003-06 применительно	Отсыпка материалов кранами гусеничными с грейферным ковшом вместимостью до 2 м3 с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений: щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка  Объем=2260 / 100	100 м3			22,6						
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						15,83	1,3225	473,13	70,84	33 516,53
		2 ЭМ						550,92	1,4375	17 898,01	18,05	323 059,08
		3 в т.ч. ОТм						112,38	1,4375	3 650,95	70,84	258 633,30
		ЗТ	чел.-ч	2,03	1,3225	60,673655						
		ЗТм	чел.-ч	6,84	1,4375	222,2145						
<b>Итого по расценке</b>									<b>566,75</b>		<b>18 371,14</b>	
		ФОТ								4 124,08		292 149,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.32	НР Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	109		109				4 495,25		318 443,31
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.32	СП Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	56		56				2 309,48		163 603,90
<b>Всего по позиции</b>									<b>25 175,87</b>		<b>838 622,82</b>	
10	ФССЦ-02.3.01.02-1011	Песок природный I класс, средний, круглые сита	м3			2486	54,95		136 605,70	11,77	1 607 849,09	
<b>Всего по позиции</b>									<b>136 605,70</b>		<b>1 607 849,09</b>	
11	ФЕР27-04-016-07	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) при укреплении откосов: подтопляемой  Объем=2910 / 1000	1000 м2			2,91						
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					253,43	1,3225	975,32	70,84	69 091,67
		2 ЭМ					100,89	1,4375	422,04	18,05	7 617,82
		3 в т.ч. ОТм					12,39	1,4375	51,83	70,84	3 671,64
		4 М					13,77		40,07	11,77	471,62
		ЗТ	чел.-ч	31,6	1,3225	121,61181					
		ЗТм	чел.-ч	0,96	1,4375	4,0158					
		Итого по расценке					368,09		1 437,43		
		ФОТ							1 027,15		72 763,31
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Автомобильные дороги	%	148	1,03	152,44			1 565,79		110 920,39
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134		134			1 376,38		97 502,84
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 379,60</b>		<b>285 604,34</b>
<b>12</b>	<b>ФССЦ-01.7.12.05-0059</b>	<b>Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2</b>	<b>м2</b>			<b>3201</b>		<b>11,16</b>	<b>35 723,16</b>	<b>11,77</b>	<b>420 461,59</b>
		Объем=2910*1,1									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>35 723,16</b>		<b>420 461,59</b>
<b>13</b>	<b>ФЕР42-01-004-03</b>	<b>Крепление откосов камнем насухо с устройством одиночного мощения на подстилающем слое: из песка</b>	<b>100 м3</b>			<b>25,26</b>					
		Объем=2526 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 148,70	1,3225	38 373,87	70,84	2 718 404,95
		2 ЭМ					569,71	1,4375	20 686,88	18,05	373 398,18
		3 в т.ч. ОТм					79,38	1,4375	2 882,39	70,84	204 188,51
		ЗТ	чел.-ч	105	1,3225	3507,66675					
		ЗТм	чел.-ч	5,88	1,4375	213,51015					
		Итого по расценке					1 718,41		59 060,75		
		ФОТ							41 256,26		2 922 593,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.36, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Берегоукрепительные работы	%	95	1,03	97,85			40 369,25		2 859 757,70
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.36	СП Берегоукрепительные работы	%	51		51			21 040,69		1 490 522,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Всего по позиции</b>									<b>120 470,69</b>		<b>7 442 083,49</b>	
<b>14</b>	<b>ФССЦ-02.2.03.01-0015</b>	<b>Камень бутовый М 1200, размер от 70 до 1000 мм</b>	<b>м3</b>			<b>2601,78</b>	<b>280,17</b>		<b>728 940,70</b>	<b>11,77</b>	<b>8 579 632,04</b>	
<b>Всего по позиции</b>									<b>728 940,70</b>		<b>8 579 632,04</b>	
<b>15</b>	<b>ФЕР42-01-004-01</b>	<b>Крепление откосов камнем насухо с устройством одиночного мощения на подстилающем слое: из камня</b>	<b>100 м3</b>			<b>62,33</b>						
Объем=6233 / 100												
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						2 953,80	1,3225	243 485,94	70,84	17 248 543,99
		2 ЭМ						569,71	1,4375	51 045,66	18,05	921 374,16
		3 в т.ч. ОТм						79,38	1,4375	7 112,40	70,84	503 842,42
		ЗТ	чел.-ч	270	1,3225	22256,48475						
		ЗТм	чел.-ч	5,88	1,4375	526,844325						
<b>Итого по расценке</b>									<b>3 523,51</b>		<b>294 531,60</b>	
<b>ФОТ</b>											<b>250 598,34</b>	<b>17 752 386,41</b>
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.36,	НР Берегоукрепительные работы	%	95	1,03	97,85				245 210,48		17 370 710,10
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28											
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.36	СП Берегоукрепительные работы	%	51		51				127 805,15		9 053 717,07
<b>Всего по позиции</b>									<b>667 547,23</b>		<b>44 594 345,32</b>	
<b>16</b>	<b>ФССЦ-02.2.03.01-0015</b>	<b>Камень бутовый М 1200, размер от 70 до 1000 мм</b>	<b>м3</b>			<b>6419,99</b>	<b>280,17</b>		<b>1 798 688,60</b>	<b>11,77</b>	<b>21 170 564,82</b>	
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 798 688,60</b>		<b>21 170 564,82</b>	
<b>Устройство ж.б. волноотбойной стенки</b>												
<b>17</b>	<b>ФЕР06-01-001-01</b>	<b>Устройство бетонной подготовки</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,776</b>						
Объем=77,6 / 100												
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						1 053,00	1,3225	1 080,65	70,84	76 553,25
		2 ЭМ						1 566,06	1,4375	1 746,94	18,05	31 532,27
		3 в т.ч. ОТм						244,39	1,4375	272,62	70,84	19 312,40
		4 М						909,27		705,59	11,77	8 304,79
		ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	138,5451						
		ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	20,21286						
<b>Итого по расценке</b>									<b>3 528,33</b>		<b>3 533,18</b>	
<b>ФОТ</b>											<b>1 353,27</b>	<b>95 865,65</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103	1,03	106,09			1 435,68		101 703,87
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			784,90		55 602,08
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 753,76</b>		<b>273 696,26</b>
<b>18</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0003</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В7,5 (М100)</b>	<b>м3</b>			<b>79,152</b>	<b>646,02</b>		<b>51 133,78</b>	<b>11,77</b>	<b>601 844,59</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>51 133,78</b>		<b>601 844,59</b>
<b>19</b>	<b>ФЕР06-04-001-13 применительно</b>	<b>Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: более 6 м, толщиной более 1000 мм</b> Объем=2166 / 100	<b>100 м3</b>			<b>21,66</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3 268,76	1,3225	93 634,77	70,84	6 633 087,11
		2 ЭМ					2 783,22	1,4375	86 659,03	18,05	1 564 195,49
		3 в т.ч. ОТм					382,43	1,4375	11 907,44	70,84	843 523,05
		4 М					2 752,08		59 610,05	11,77	701 610,29
		ЗТ	чел.-ч	374	1,3225	10713,3609					
		ЗТм	чел.-ч	28,55	1,4375	888,9399375					
		Итого по расценке					8 804,06		239 903,85		
		ФОТ							105 542,21		7 476 610,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103	1,03	106,09			111 969,73		7 931 935,72
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			61 214,48		4 336 433,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>413 088,06</b>		<b>21 167 262,50</b>
<b>20</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>2198,49</b>	<b>1 025,05</b>		<b>2 253 562,17</b>	<b>11,77</b>	<b>26 524 426,74</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 253 562,17</b>		<b>26 524 426,74</b>
<b>21</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>  Объем=2198,49*4	<b>кг</b>			<b>8793,96</b>	<b>77,93</b>		<b>685 313,30</b>	<b>11,77</b>	<b>8 066 137,54</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>685 313,30</b>		<b>8 066 137,54</b>
<b>22</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0004</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм</b>	<b>т</b>			<b>108,3</b>	<b>5 584,58</b>		<b>604 810,01</b>	<b>11,77</b>	<b>7 118 613,82</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>604 810,01</b>		<b>7 118 613,82</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	<b>ФЕР42-02-005-01 применительно</b>	<b>Укладка тетраподов массой до 15 т над водой в закрытой акватории: с берега гусеничным краном</b>	<b>шт</b>			<b>683</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					5,53	1,3225	4 995,07	70,84	353 850,76
		2 ЭМ					65,23	1,4375	64 043,63	18,05	1 155 987,52
		3 в т.ч. ОТм					8,65	1,4375	8 492,68	70,84	601 621,45
		ЗТ	чел.-ч	0,66	1,3225	596,15655					
		ЗТм	чел.-ч	0,63	1,4375	618,541875					
		Итого по расценке					70,76		69 038,70		
		ФОТ							13 487,75		955 472,21
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.36, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Берегоукрепительные работы	%	95	1,03	97,85			13 197,76		934 929,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.36	СП Берегоукрепительные работы	%	51		51			6 878,75		487 290,83
		<b>Всего по позиции</b>							<b>89 115,21</b>		<b>2 932 058,67</b>
24	<b>ФССЦ-05.1.08.14-0141 применительно</b>	<b>Тетраподы для берегозащитных и оградительных сооружений М300</b>	<b>м3</b>			<b>3551,6</b>			<b>965,70</b>		<b>3 429 780,12</b>
		Объем=683*5,2									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 429 780,12</b>		<b>40 368 512,01</b>
25	<b>ФЕР30-08-046-01 применительно</b>	<b>Устройство оснований из цилиндрических габионов автопогрузчиком</b>	<b>м3</b>			<b>1036,8</b>					
		- 6,0м*2,0м*0,3м*288шт.=1036,8м3; -6,0м*2,0м*288шт.=3456м2;									
	Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					197,07	1,3225	270 216,08	70,84	19 142 107,11
		2 ЭМ					166,58	1,4375	248 270,83	18,05	4 481 288,48
		3 в т.ч. ОТм					18,89	1,4375	28 153,66	70,84	1 994 405,27
		4 М					57,44		59 553,79	11,77	700 948,11
		ЗТ	чел.-ч	21,97	1,3225	30124,56096					
		ЗТм	чел.-ч	1,83	1,4375	2727,432					
		Итого по расценке					421,09		578 040,70		
		ФОТ							298 369,74		21 136 512,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.24 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021), Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Мосты и трубы	%	141	1,03	145,23			433 322,37		30 696 556,93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.24 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Мосты и трубы	%	93		93			277 483,86		19 656 956,51
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 288 846,93</b>		<b>74 677 857,14</b>
26	ФССЦ-01.7.12.05-0059	Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2 Объем=3456*1,1	м2			3801,6		11,16	42 425,86	11,77	499 352,37
		<b>Всего по позиции</b>							<b>42 425,86</b>		<b>499 352,37</b>
27	ФССЦ-02.2.03.01-0016	Камень бутовый М 1200, размер от 150 до 500 мм Объем=1036,8*1,1	м3			1140,48		291,00	331 879,68	11,77	3 906 223,83
		<b>Всего по позиции</b>							<b>331 879,68</b>		<b>3 906 223,83</b>
28	ФССЦ-08.1.02.17-0021	Сетка двойного кручения с шестиугольными ячейками из оцинкованной проволоки, диаметр проволоки 2,7 мм, размер ячейки 60x100 мм Объем=3456*1,1	м2			3801,6		37,24	141 571,58	11,77	1 666 297,50
		<b>Всего по позиции</b>							<b>141 571,58</b>		<b>1 666 297,50</b>
<b>Итого по разделу 2 Монтажные работы</b>									<b>12 854 812,01</b>		
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>13 496 834,28</b>		<b>285 006 729,57</b>

Составил: \_\_\_\_\_ (Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_ (Начальник СПП АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам  
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр<sup>1</sup>

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

65. Сахалинская область

Выполнение изыскательских и проектных работ на реконструкцию объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск: Южный мол, Северная оградительная стенка, Западный мол  
(наименование стройки)

Западный мол

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-04

ЛСР-02-01-04. Этап 4. Западный мол

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен на 3 квартал 2022г.

<b>Сметная стоимость</b>	1122913,83	(50030,41) тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
<b>строительных работ</b>	1117498,14	(49223,11) тыс.руб.
<b>монтажных работ</b>	978,29	(16,32) тыс.руб.
<b>оборудования</b>	4437,40	(790,98) тыс.руб.
<b>прочих затрат</b>	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	97565,52	(1377,27) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	160769,28	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	131687,39	чел.час.



№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>											
<b>Водолазное обследование дна акватории</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР44-02-070-01</b>	<b>Водолазное обследование дна закрытой акватории в морских условиях при радиусе видимости более 1 м</b>	<b>100 м2</b>			<b>54,04</b>					
		Объем=5404 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3,74	1,3225	267,29	70,84	18 934,82
		2 ЭМ					52,01	1,4375	4 040,27	18,05	72 926,87
		3 в т.ч. ОТм					14,98	1,4375	1 163,68	70,84	82 435,09
		ЗТ	чел.-ч	0,48	1,3225	34,304592					
		ЗТм	чел.-ч	0,84	1,4375	65,2533					
		Итого по расценке					55,75		4 307,56		
		ФОТ							1 430,97		101 369,91
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27		1 606,55		113 808,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55		787,03		55 753,45
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 701,14</b>		<b>261 423,14</b>
<b>2</b>	<b>ФЕР44-03-070-01</b>	<b>Водолазное обследование дна акватории в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) при радиусе видимости более 1 м</b>	<b>100 м2</b>			<b>54,37</b>					
		Объем=5437 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3,74	1,3225	268,92	70,84	19 050,29
		2 ЭМ					89,61	1,4375	7 003,64	18,05	126 415,70
		3 в т.ч. ОТм					18,73	1,4375	1 463,88	70,84	103 701,26
		ЗТ	чел.-ч	0,48	1,3225	34,514076					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,84	1,4375	65,651775					
		Итого по расценке					93,35		7 272,56		
		ФОТ							1 732,80		122 751,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			1 945,41		137 813,17
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			953,04		67 513,35
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 171,01</b>		<b>350 792,51</b>
<b>Монтаж временных СНО</b>											
<b>3</b>	<b>ФЕР44-03-015-02 применительно</b>	<b>Монтаж временных СНО в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) массой: до 0,6 т</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
	Прил.44.6 п.3.18	Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9,29	1,71925	15,97	70,84	1 131,31
		2 ЭМ					1 910,77	1,86875	3 570,75	18,05	64 452,04
		3 в т.ч. ОТм					172,26	1,86875	321,91	70,84	22 804,10
		ЗТ	чел.-ч	1,17	1,71925	2,0115225					
		ЗТм	чел.-ч	11,21	1,86875	20,9486875					
		Итого по расценке					1 920,06		3 586,72		
		ФОТ							337,88		23 935,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			379,34		26 872,28
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			185,83		13 164,48
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 151,89</b>		<b>105 620,11</b>
<b>4</b>	<b>Прайс-лист</b>	<b>Буй морской малый Н225/4 в комплекте с топовой фигурой</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>92 869,88</b>		<b>185 739,76</b>	<b>5,61</b>	<b>1 042 000,05</b>
<b>О</b>		<b>ПРЛЮ и противовесами (1 шт. - основной, 1 шт.- резервный)</b>									
		Цена=600000/1,2/5,61*1,042									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>185 739,76</b>		<b>1 042 000,05</b>
<b>5</b>	<b>Прайс-лист</b>	<b>Светодиодный навигационный фонарь ФСН-015МР-М.</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>10 680,04</b>		<b>21 360,08</b>	<b>5,61</b>	<b>119 830,05</b>
<b>О</b>		<b>Дальность 1 миля</b>									
		<b>(1 шт. - основной, 1 шт.- резервный)</b>									
		Цена=69000/1,2/5,61*1,042									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>21 360,08</b>		<b>119 830,05</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6 О	Прайс-лист	Источник питания НР14-20/190 (1 шт. - основной, 1 шт.- резервный) Цена=51000/1,2/5,61*1,042	шт			2	7 893,94		15 787,88	5,61	88 570,01
		<b>Всего по позиции</b>							<b>15 787,88</b>		<b>88 570,01</b>
7 О	Прайс-лист	Цепь якорная калибра 19 мм длиной 6 м Цена=60000/1,2/5,61*1,042	шт			1	9 286,99		9 286,99	5,61	52 100,01
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 286,99</b>		<b>52 100,01</b>
8 О	Прайс-лист	Якорь ж/б массой 0,5 т. Б-500 Цена=19800/1,2/5,61*1,042	шт			2	3 064,71		6 129,42	5,61	34 386,05
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 129,42</b>		<b>34 386,05</b>
9 О	Прайс-лист	Скоба концевая калибра 19 мм Цена=12000/1,2/5,61*1,042	шт			4	1 857,40		7 429,60	5,61	41 680,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 429,60</b>		<b>41 680,06</b>
<b>Уборка и перевозка строительного мусора (из под воды)</b>											
10	ФЕР44-04-060-05 применительно	Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами емкостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 5  Объем=4590 / 1000  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м3			4,59					
		2 ЭМ					56 902,28	1,4375	375 448,36	18,05	6 776 842,90
		3 в т.ч. ОТм					2 749,82	1,4375	18 143,66	70,84	1 285 296,87
		ЗТм	чел.-ч	195,3	1,4375	1288,6138125					
		Итого по расценке					56 902,28		375 448,36		
		ФОТ							18 143,66		1 285 296,87
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27		20 369,89		1 443 002,80
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55		9 979,01		706 913,28
		<b>Всего по позиции</b>							<b>405 797,26</b>		<b>8 926 758,98</b>
11	ФЕР44-04-103-04	Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м3 с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами емкостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 4  Объем=4590 / 1000  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м3			4,59					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					19 895,17	1,4375	131 270,82	18,05	2 369 438,30
		3 в т.ч. ОТм					345,63	1,4375	2 280,51	70,84	161 551,33
		ЗТм	чел.-ч	27,54	1,4375	181,7123625					
		Итого по расценке					19 895,17		131 270,82		
		ФОТ							2 280,51		161 551,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			2 560,33		181 373,68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			1 254,28		88 853,23
		<b>Всего по позиции</b>							<b>135 085,43</b>		<b>2 639 665,21</b>
12	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (из шаланды) Объем=4590*2,5	1 т груза			11475	3,28		37 638,00	18,05	679 365,90
		<b>Всего по позиции</b>							<b>37 638,00</b>		<b>679 365,90</b>
13	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=4590*2,5	1 т груза			11475	3,28		37 638,00	18,05	679 365,90
		<b>Всего по позиции</b>							<b>37 638,00</b>		<b>679 365,90</b>
14	ФССЦлг-03-21-01-050	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 50 км Объем=4590*2,5	1 т груза			11475	27,16		311 661,00	18,05	5 625 481,05
		<b>Всего по позиции</b>							<b>311 661,00</b>		<b>5 625 481,05</b>
<b>Демонтаж мола</b>											
15	ФЕР46-04-003-04 применительно	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 250	м3			2484,06					
		Объем=173,05+331,42+52,38+131,64+106,08+53,44+132,74+78,84+71,64+58,86+73,8+74,28+94,4+68,04+67,71+43,44+98,38+96,18+43,12+105,41+47,29+42,89+50,69+43,73+41,71+45,66+54,72+75,28+50,78+76,46									
		1 ОТ					361,84		898 832,27	70,84	63 673 278,01
		2 ЭМ					1 075,78		2 672 302,07	18,05	48 235 052,36
		ЗТ	чел.-ч	42,42		105373,8252					
		Итого по расценке					1 437,62		3 571 134,34		
		ФОТ							898 832,27		63 673 278,01
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92	1,03	94,76			851 733,46		60 336 798,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			467 392,78		33 110 104,57
<b>Всего по позиции</b>									<b>4 890 260,58</b>		<b>205 355 233,18</b>
<b>16</b>	<b>ФЕР37-03-004-03 применительно</b>	<b>Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях закрытой акватории (демонтаж)</b> Объем=3424,79 / 100	<b>100 м3</b>			<b>34,2479</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.1	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					62,98	1,058	2 282,03	70,84	161 659,01
		2 ЭМ					5 985,04	1,15	235 721,31	18,05	4 254 769,65
		3 в т.ч. ОТм					763,47	1,15	30 069,33	70,84	2 130 111,34
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,058	242,7696639					
		ЗТм	чел.-ч	47,76	1,15	1881,0316596					
		Итого по расценке					6 048,02		238 003,34		
		ФОТ							32 351,36		2 291 770,35
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			38 174,60		2 704 289,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			15 852,17		1 122 967,47
<b>Всего по позиции</b>									<b>292 030,11</b>		<b>8 243 685,14</b>
<b>17</b>	<b>ФЕР44-02-015-02</b>	<b>Подъем из воды в морских условиях в закрытой акватории обломков железобетонных конструкций, рельс, труб и прочих предметов массой: до 0,6 т - бетон в мешках - 80 шт.</b>	<b>шт</b>			<b>80</b>					
	Прил.44.6 п.3.18	Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9,29	1,71925	1 277,75	70,84	90 515,81
		2 ЭМ					676,78	1,86875	101 178,61	18,05	1 826 273,91
		3 в т.ч. ОТм					81,75	1,86875	12 221,63	70,84	865 780,27
		ЗТ	чел.-ч	1,17	1,71925	160,9218					
		ЗТм	чел.-ч	5,8	1,86875	867,1					
		Итого по расценке					686,07		102 456,36		
		ФОТ							13 499,38		956 296,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			15 155,75		1 073 633,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			7 424,66		525 962,84
		<b>Всего по позиции</b>							<b>125 036,77</b>		<b>3 516 386,17</b>
<b>18</b>	<b>ФЕР44-02-015-04</b>	<b>Подъем из воды в морских условиях в закрытой акватории обломков железобетонных конструкций, рельс, труб и прочих предметов массой: до 15 т - элементы массивовой кладки - 14 шт.</b>	<b>шт</b>			<b>14</b>					
	Прил.44.6 п.3.18	Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						21,99	1,71925	529,29	70,84	37 494,90
	2 ЭМ						2 226,23	1,86875	58 243,74	18,05	1 051 299,51
	3 в т.ч. ОТм						288,80	1,86875	7 555,73	70,84	535 247,91
	ЗТ		чел.-ч	2,77	1,71925	66,672515					
	ЗТм		чел.-ч	19,59	1,86875	512,523375					
	Итого по расценке						2 248,22		58 773,03		
	ФОТ								8 085,02		572 742,81
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			9 077,05		643 018,35
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			4 446,76		315 008,55
		<b>Всего по позиции</b>							<b>72 296,84</b>		<b>2 046 821,31</b>
<b>19</b>	<b>ФЕР44-02-015-05</b>	<b>Подъем из воды в морских условиях в закрытой акватории обломков железобетонных конструкций, рельс, труб и прочих предметов массой: до 55 т - элементы массивовой кладки - 10 шт.</b>	<b>шт</b>			<b>10</b>					
	Прил.44.6 п.3.18	Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						46,25	1,71925	795,15	70,84	56 328,43
	2 ЭМ						6 604,95	1,86875	123 430,00	18,05	2 227 911,50
	3 в т.ч. ОТм						816,66	1,86875	15 261,33	70,84	1 081 112,62
	ЗТ		чел.-ч	5,93	1,71925	101,951525					
	ЗТм		чел.-ч	51,79	1,86875	967,825625					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					6 651,20		124 225,15		
		ФОТ							16 056,48		1 137 441,05
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			18 026,61		1 277 005,07
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			8 831,06		625 592,58
		<b>Всего по позиции</b>							<b>151 082,82</b>		<b>4 186 837,58</b>
<b>Разработка грунта основания мола</b>											
<b>20</b>	<b>ФЕР44-04-060-02</b>	<b>Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 2 (наносной грунт)</b> Объем=9866,85 / 1000		<b>1000 м3</b>			<b>9,86685</b>				
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					42 497,53	1,4375	602 767,83	18,05	10 879 959,33
		3 в т.ч. ОТм					2 053,71	1,4375	29 128,99	70,84	2 063 497,65
		ЗТм	чел.-ч	145,86	1,4375	2068,8194402					
		Итого по расценке					42 497,53		602 767,83		
		ФОТ							29 128,99		2 063 497,65
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			32 703,12		2 316 688,81
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			16 020,94		1 134 923,71
		<b>Всего по позиции</b>							<b>651 491,89</b>		<b>14 331 571,85</b>
<b>21</b>	<b>ФЕР01-01-079-01 применительно</b>	<b>Рытье траншей на болотах одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 при работе с понтона</b> Объем=2560,15 / 1000		<b>1000 м3</b>			<b>2,56015</b>				
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 747,14	1,3225	5 915,46	70,84	419 051,19
		2 ЭМ					31 711,57	1,4375	116 705,42	18,05	2 106 532,83
		3 в т.ч. ОТм					3 810,42	1,4375	14 023,17	70,84	993 401,36
		4 М					3 788,14		9 698,21	11,77	114 147,93
		ЗТ	чел.-ч	222	1,3225	751,6472393					
		ЗТм	чел.-ч	302,9	1,4375	1114,7373128					
		Итого по расценке					37 246,85		132 319,09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							19 938,63		1 412 452,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			19 099,21		1 352 988,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			9 171,77		649 728,17
		<b>Всего по позиции</b>							<b>160 590,07</b>		<b>4 642 448,42</b>
<b>22</b>	<b>ФСЭМ-91.20.11-001</b>	<b>Понтоны при работе в закрытой акватории, 40 т</b>	<b>маш.-ч</b>			<b>-207,88418</b>			<b>-10 895,97</b>		<b>-498 639,54</b>
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						17,32	1,4375	-5 175,80	18,05	-93 423,19
	3 в т.ч. ОТм						13,50	1,4375	-4 034,25	70,84	-285 786,27
		Итого по расценке					17,32		-5 175,80		
		ФОТ							-4 034,25		-285 786,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			-3 864,41		-273 754,67
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			-1 855,76		-131 461,68
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-10 895,97</b>		<b>-498 639,54</b>
<b>23</b>	<b>ФСЭМ-91.01.05-086</b>	<b>Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3</b>	<b>маш.-ч</b>			<b>-174,858245</b>			<b>-33 785,54</b>		<b>-863 823,64</b>
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						115,27	1,4375	-28 974,12	18,05	-522 982,87
	3 в т.ч. ОТм						13,50	1,4375	-3 393,34	70,84	-240 384,21
		Итого по расценке					115,27		-28 974,12		
		ФОТ							-3 393,34		-240 384,21
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			-3 250,48		-230 264,03
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			-1 560,94		-110 576,74
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-33 785,54</b>		<b>-863 823,64</b>
<b>24</b>	<b>ФСЭМ-91.20.11-001</b>	<b>Понтоны при работе в закрытой акватории, 40 т</b>	<b>маш.-ч</b>			<b>418,072495</b>			<b>21 912,69</b>		<b>1 002 806,28</b>
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					17,32	1,4375	10 408,96	18,05	187 881,73
		3 в т.ч. ОТм					13,50	1,4375	8 113,22	70,84	574 740,50
		Итого по расценке					17,32		10 408,96		
		ФОТ							8 113,22		574 740,50
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1, способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	93	1,03	95,79			7 771,65		550 543,92
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			3 732,08		264 380,63
		<b>Всего по позиции</b>							<b>21 912,69</b>		<b>1 002 806,28</b>
<b>25</b>	<b>ФЕР01-02-094-01 применительно</b>	<b>Рыхление гидромолотом на базе экскаватора скального грунта 6 группы</b> Объем=2560,15 / 100	<b>100 м3</b>				<b>25,6015</b>				
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					12 958,34	1,4375	476 894,85	18,05	8 607 952,04
		3 в т.ч. ОТм					268,47	1,4375	9 880,27	70,84	699 918,33
		ЗТм	чел.-ч	16,33	1,4375	600,9792116					
		Итого по расценке					12 958,34		476 894,85		
		ФОТ							9 880,27		699 918,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4, способом	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	90	1,03	92,7			9 159,01		648 824,29
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			4 050,91		286 966,52
		<b>Всего по позиции</b>							<b>490 104,77</b>		<b>9 543 742,85</b>
<b>26</b>	<b>ФЕР44-04-060-05 применительно</b>	<b>Разработка грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 5</b> Объем=2560,15 / 1000	<b>1000 м3</b>				<b>2,56015</b>				
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					56 902,28	1,4375	209 412,66	18,05	3 779 898,51
		3 в т.ч. ОТм					2 749,82	1,4375	10 119,93	70,84	716 895,84
		ЗТм	чел.-ч	195,3	1,4375	718,7461116					
		Итого по расценке					56 902,28		209 412,66		
		ФОТ							10 119,93		716 895,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			11 361,65		804 858,96
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			5 565,96		394 292,71
		<b>Всего по позиции</b>							<b>226 340,27</b>		<b>4 979 050,18</b>
<b>27</b>	<b>ФЕР38-02-012-04</b>	<b>Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшем вместимостью до 4 м3 с барж несамоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений: камня</b>	<b>100 м3</b>			<b>6,13</b>					
		Объем=613 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					50,70	1,3225	411,02	70,84	29 116,66
		2 ЭМ					5 456,72	1,4375	48 083,93	18,05	867 914,94
		3 в т.ч. ОТм					578,84	1,4375	5 100,67	70,84	361 331,46
		ЗТ	чел.-ч	6,5	1,3225	52,6950125					
		ЗТм	чел.-ч	42,47	1,4375	374,2403313					
		Итого по расценке					5 507,42		48 494,95		
		ФОТ							5 511,69		390 448,12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.32	НР Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	109		109			6 007,74		425 588,45
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.32	СП Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	56		56			3 086,55		218 650,95
		<b>Всего по позиции</b>							<b>57 589,24</b>		<b>1 541 271,00</b>
<b>28</b>	<b>ФССЦ-02.2.03.01-0016</b>	<b>Камень бутовый М 1200, размер от 150 до 500 мм</b>	<b>м3</b>			<b>649,78</b>	<b>291,00</b>		<b>189 085,98</b>	<b>11,77</b>	<b>2 225 541,98</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>189 085,98</b>		<b>2 225 541,98</b>
<b>Перевозка строительного мусора и извлеченного грунта</b>											
<b>29</b>	<b>ФЕР44-04-103-02</b>	<b>Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м3 с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 2 (наносной грунт)</b>	<b>1000 м3</b>			<b>9,86685</b>					
		Объем=9866,85 / 1000									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					14 636,03	1,4375	207 591,55	18,05	3 747 027,48
		3 в т.ч. ОТм					254,26	1,4375	3 606,32	70,84	255 471,71
		ЗТм	чел.-ч	20,26	1,4375	287,3596727					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					14 636,03		207 591,55		
		ФОТ							3 606,32		255 471,71
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			4 048,82		286 818,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			1 983,48		140 509,44
		<b>Всего по позиции</b>							<b>213 623,85</b>		<b>4 174 355,01</b>
<b>30</b>	<b>ФЕР44-04-103-04</b>	<b>Перевозка грунтов шаландами самоходными объемом трюма 600 м3 с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядами вместимостью ковша 1,6 м3 в грунтах группы: 4</b>	<b>1000 м3</b>			<b>2,56015</b>					
		Объем=2560,15 / 1000									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					19 895,17	1,4375	73 218,52	18,05	1 321 594,29
		3 в т.ч. ОТм					345,63	1,4375	1 271,99	70,84	90 107,77
		ЗТм	чел.-ч	27,54	1,4375	101,3531383					
		Итого по расценке					19 895,17		73 218,52		
		ФОТ							1 271,99		90 107,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			1 428,06		101 163,99
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			699,59		49 559,27
		<b>Всего по позиции</b>							<b>75 346,17</b>		<b>1 472 317,55</b>
<b>31</b>	<b>ФССЦлг-01-01-01-043</b>	<b>Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (из шаланды)</b>	<b>1 т груза</b>			<b>31067,5</b>		<b>3,28</b>	<b>101 901,40</b>	<b>18,05</b>	<b>1 839 320,27</b>
		Объем=(9866,85+2560,15)*2,5									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>101 901,40</b>		<b>1 839 320,27</b>
<b>32</b>	<b>ФССЦлг-01-01-01-043</b>	<b>Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3</b>	<b>1 т груза</b>			<b>40386,78</b>		<b>3,28</b>	<b>132 468,64</b>	<b>18,05</b>	<b>2 391 058,95</b>
		Объем=9319,28+((9866,85+2560,15)*2,5)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>132 468,64</b>		<b>2 391 058,95</b>
<b>33</b>	<b>ФССЦлг-03-21-01-050</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 50 км</b>	<b>1 т груза</b>			<b>40386,78</b>		<b>27,16</b>	<b>1 096 904,94</b>	<b>18,05</b>	<b>19 799 134,17</b>
		Объем=9319,28+((9866,85+2560,15)*2,5)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 096 904,94</b>		<b>19 799 134,17</b>
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>									<b>10 097 962,98</b>		
<b>Раздел 2. Монтажные работы</b>											
<b>Отсыпка постели с разравниванием и уплотнением</b>											
<b>34</b>	<b>ФЕР38-02-013-01</b>	<b>Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м3 с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений: камня Объем=2830 / 100</b>	<b>100 м3</b>			<b>28,3</b>					
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					50,70	1,3225	1 897,54	70,84	134 421,73
		2 ЭМ					18 111,50	1,4375	736 798,46	18,05	13 299 212,20
		3 в т.ч. ОТм					1 351,17	1,4375	54 967,28	70,84	3 893 882,12
		ЗТ	чел.-ч	6,5	1,3225	243,273875					
		ЗТм	чел.-ч	107	1,4375	4352,89375					
		Итого по расценке					18 162,20		738 696,00		
		ФОТ							56 864,82		4 028 303,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.32	НР Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	109		109			61 982,65		4 390 851,20
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.32	СП Каменные конструкции гидротехнических сооружений	%	56		56			31 844,30		2 255 850,16
<b>Всего по позиции</b>									<b>832 522,95</b>		<b>20 080 335,29</b>
<b>35</b>	<b>ФССЦ-02.2.03.01-0016</b>	<b>Камень бутовый М 1200, размер от 150 до 500 мм</b>	<b>м3</b>			<b>2999,8</b>	<b>291,00</b>		<b>872 941,80</b>	<b>11,77</b>	<b>10 274 524,99</b>
<b>Всего по позиции</b>									<b>872 941,80</b>		<b>10 274 524,99</b>
<b>36</b>	<b>ФЕР44-03-020-06</b>	<b>Весьма тщательное разравнивание водолазами каменных постелей под водой в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) при отсыпке горизонтальных постелей: другими плавучими средствами Объем=5880 / 100</b>	<b>100 м2</b>			<b>58,8</b>					
Прил.44.6 п.3.18 Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3											
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					417,14	1,71925	42 169,48	70,84	2 987 285,96
		2 ЭМ					30 036,97	1,86875	3 300 537,36	18,05	59 574 699,35
		3 в т.ч. ОТм					5 094,51	1,86875	559 797,50	70,84	39 656 054,90
		ЗТ	чел.-ч	53,48	1,71925	5406,394812					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	276,6	1,86875	30393,4995					
		Итого по расценке					30 454,11		3 342 706,84		
		ФОТ							601 966,98		42 643 340,86
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			675 828,33		47 875 678,78
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			331 081,84		23 453 837,47
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 349 617,01</b>		<b>133 891 501,56</b>
<b>37</b>	<b>ФССЦ-02.2.05.04-1902</b>	<b>Щебень М 1000, фракция 120-150 мм, группа 2</b>	<b>м3</b>			<b>588</b>	<b>68,70</b>		<b>40 395,60</b>	<b>11,77</b>	<b>475 456,21</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>40 395,60</b>		<b>475 456,21</b>
<b>38</b>	<b>ФЕР44-03-022-01</b>	<b>Уплотнение подводных каменных постелей виброуплотнением в морских условиях открытого побережья (открытого рейда)</b> Объем=5880 / 100	<b>100 м2</b>			<b>58,8</b>					
	Прил.44.6 п.3.18	Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					499,35	1,71925	50 480,24	70,84	3 576 020,20
		2 ЭМ					23 402,82	1,86875	2 571 560,37	18,05	46 416 664,68
		3 в т.ч. ОТм					3 478,08	1,86875	382 180,13	70,84	27 073 640,41
		ЗТ	чел.-ч	60,09	1,71925	6074,612271					
		ЗТм	чел.-ч	206,68	1,86875	22710,5151					
		Итого по расценке					23 902,17		2 622 040,61		
		ФОТ							432 660,37		30 649 660,61
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			485 747,80		34 410 373,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			237 963,20		16 857 313,34
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 345 751,61</b>		<b>101 260 372,19</b>
<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ МАССИВОВ ГОЛОВНОЙ СЕКЦИИ (ГС) - 1 шт.</b>											
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 1) - 10 шт.</b>											
<b>39</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,6716</b>					
		Объем=(16,716*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	3 493,38	70,84	247 471,04
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	9 640,08	18,05	174 003,44
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	1 121,76	70,84	79 465,48
		4 М					7 134,76		11 926,46	11,77	140 374,43
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	416,8700019					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	83,0931465					
		Итого по расценке					12 726,79		25 059,92		
		ФОТ							4 615,14		326 936,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			5 445,87		385 785,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 261,42		160 198,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32 767,21</b>		<b>1 107 832,89</b>
<b>40</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>170,5032</b>	<b>1 025,05</b>		<b>174 774,31</b>	<b>11,77</b>	<b>2 057 093,63</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>174 774,31</b>		<b>2 057 093,63</b>
<b>41</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>682,0128</b>	<b>77,93</b>		<b>53 149,26</b>	<b>11,77</b>	<b>625 566,79</b>
		Объем=170,5032*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>53 149,26</b>		<b>625 566,79</b>
<b>42</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0167</b>					
		Объем=(0,167*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	328,56	70,84	23 275,19
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	129,72	18,05	2 341,45
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,85	70,84	485,25
		4 М					12 875,47		215,02	11,77	2 530,79
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	29,15319					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5362996					
		Итого по расценке					33 155,60		673,30		
		ФОТ							335,41		23 760,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			395,78		28 037,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			164,35		11 642,62
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 233,43</b>		<b>67 827,37</b>
<b>43</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>1,67</b>	<b>5 802,77</b>		<b>9 690,63</b>	<b>11,77</b>	<b>114 058,72</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>									<b>9 690,63</b>		<b>114 058,72</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 3) - 5 шт.</b>											
<b>44</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,948</b>					
Объем=(18,96*5) / 100											
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						1 580,22	1,3225	1 981,17	70,84	140 346,08
	2 ЭМ						4 011,81	1,4375	5 467,09	18,05	98 680,97
	3 в т.ч. ОТм						466,83	1,4375	636,17	70,84	45 066,28
	4 М						7 134,76		6 763,75	11,77	79 609,34
	ЗТ		чел.-ч	188,57	1,3225	236,4158661					
	ЗТм		чел.-ч	34,58	1,4375	47,123895					
	Итого по расценке						12 726,79		14 212,01		
	ФОТ								2 617,34		185 412,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			3 088,46		218 786,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 282,50		90 852,06
<b>Всего по позиции</b>									<b>18 582,97</b>		<b>628 275,03</b>
<b>45</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>96,696</b>	<b>1 025,05</b>		<b>99 118,23</b>	<b>11,77</b>	<b>1 166 621,57</b>
<b>Всего по позиции</b>									<b>99 118,23</b>		<b>1 166 621,57</b>
<b>46</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>386,784</b>	<b>77,93</b>		<b>30 142,08</b>	<b>11,77</b>	<b>354 772,28</b>
Объем=96,696*4											
<b>Всего по позиции</b>									<b>30 142,08</b>		<b>354 772,28</b>
<b>47</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0095</b>					
Объем=(0,19*5) / 100											
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						14 876,40	1,3225	186,90	70,84	13 240,00
	2 ЭМ						5 403,73	1,4375	73,79	18,05	1 331,91
	3 в т.ч. ОТм						285,55	1,4375	3,90	70,84	276,28
	4 М						12 875,47		122,32	11,77	1 439,71
	ЗТ		чел.-ч	1320	1,3225	16,58415					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,3050806					
		Итого по расценке					33 155,60		383,01		
		ФОТ							190,80		13 516,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			225,14		15 949,21
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			93,49		6 622,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>701,64</b>		<b>38 583,81</b>
<b>48</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,95</b>	<b>5 802,77</b>		<b>5 512,63</b>	<b>11,77</b>	<b>64 883,66</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 512,63</b>		<b>64 883,66</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 5) - 3 шт.</b>											
<b>49</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,3792</b>					
		Объем=(12,64*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	1 054,69	70,84	74 714,24
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	3 261,21	18,05	58 864,84
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	379,50	70,84	26 883,78
		4 М					7 631,72		2 893,95	11,77	34 061,79
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	120,67402					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	28,110807					
		Итого по расценке					15 717,61		7 209,85		
		ФОТ							1 434,19		101 598,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 692,34		119 885,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			702,75		49 783,03
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 604,94</b>		<b>337 309,56</b>
<b>50</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>38,6784</b>	<b>1 025,05</b>		<b>39 647,29</b>	<b>11,77</b>	<b>466 648,60</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 647,29</b>		<b>466 648,60</b>
<b>51</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>154,7136</b>	<b>77,93</b>		<b>12 056,83</b>	<b>11,77</b>	<b>141 908,89</b>
		Объем=38,6784*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 056,83</b>		<b>141 908,89</b>
<b>52</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,00378</b>					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(0,126*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	74,37	70,84	5 268,37
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	29,36	18,05	529,95
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,55	70,84	109,80
		4 М					12 875,47		48,67	11,77	572,85
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	6,598746					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,12139					
		Итого по расценке					33 155,60		152,40		
		ФОТ							75,92		5 378,17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			89,59		6 346,24
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			37,20		2 635,30
		<b>Всего по позиции</b>							<b>279,19</b>		<b>15 352,71</b>
<b>53</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>				<b>0,378</b>		<b>5 802,77</b>	<b>11,77</b>	<b>25 816,91</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 193,45</b>		<b>25 816,91</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 2) - 10 шт.</b>											
<b>54</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>		<b>100 м3</b>			<b>1,4364</b>				
		Объем=(14,364*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	3 995,15	70,84	283 016,43
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	12 353,39	18,05	222 978,69
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	1 437,53	70,84	101 834,63
		4 М					7 631,72		10 962,20	11,77	129 025,09
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	457,1101326					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	106,4830253					
		Итого по расценке					15 717,61		27 310,74		
		ФОТ							5 432,68		384 851,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			6 410,56		454 124,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 662,01		188 577,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>36 383,31</b>		<b>1 277 721,48</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			146,5128	1 025,05		150 182,95	11,77	1 767 653,32
		Всего по позиции							150 182,95		1 767 653,32
56	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			586,0512	77,93		45 670,97	11,77	537 547,32
		Объем=146,5128*4									
		Всего по позиции							45 670,97		537 547,32
57	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0144					
		Объем=(0,144*10) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	283,31	70,84	20 069,68
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	111,86	18,05	2 019,07
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	5,91	70,84	418,66
		4 М					12 875,47		185,41	11,77	2 182,28
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	25,13808					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,462438					
		Итого по расценке					33 155,60		580,58		
		ФОТ							289,22		20 488,34
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			341,28		24 176,24
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			141,72		10 039,29
		Всего по позиции							1 063,58		58 486,56
58	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,44	5 802,77		8 355,99	11,77	98 350,00
		Всего по позиции							8 355,99		98 350,00
Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 4) - 5 шт.											
59	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,828					
		Объем=(16,56*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 730,39	70,84	122 580,83
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	4 775,06	18,05	86 189,83
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	555,64	70,84	39 361,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					7 134,76		5 907,58	11,77	69 532,22
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	206,4898071					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	41,158845					
		Итого по расценке					12 726,79		12 413,03		
		ФОТ							2 286,03		161 942,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			2 697,52		191 092,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 120,15		79 351,76
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 230,70</b>		<b>548 746,64</b>
<b>60</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>84,456</b>	<b>1 025,05</b>		<b>86 571,62</b>	<b>11,77</b>	<b>1 018 947,97</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>86 571,62</b>		<b>1 018 947,97</b>
<b>61</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>337,824</b>	<b>77,93</b>		<b>26 326,62</b>	<b>11,77</b>	<b>309 864,32</b>
		Объем=84,456*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26 326,62</b>		<b>309 864,32</b>
<b>62</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0083</b>					
		Объем=(0,166*5) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	163,29	70,84	11 567,46
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	64,47	18,05	1 163,68
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,41	70,84	241,56
		4 М					12 875,47		106,87	11,77	1 257,86
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	14,48931					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,2665441					
		Итого по расценке					33 155,60		334,63		
		ФОТ							166,70		11 809,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			196,71		13 934,64
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			81,68		5 786,42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>613,02</b>		<b>33 710,06</b>
<b>63</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,83</b>	<b>5 802,77</b>		<b>4 816,30</b>	<b>11,77</b>	<b>56 687,85</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 816,30</b>		<b>56 687,85</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 6) - 3 шт.</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	ФЕР37-03-001-07	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т	100 м3			0,3312					
		Объем=(11,04*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	921,19	70,84	65 257,10
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	2 848,40	18,05	51 413,62
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	331,46	70,84	23 480,63
		4 М					7 631,72		2 527,63	11,77	29 750,21
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	105,3988276					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	24,552477					
		Итого по расценке					15 717,61		6 297,22		
		ФОТ							1 252,65		88 737,73
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 478,13		104 710,52
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			613,80		43 481,49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 389,15</b>		<b>294 612,94</b>
65	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			33,7824	1 025,05		34 628,65	11,77	407 579,21
		<b>Всего по позиции</b>							<b>34 628,65</b>		<b>407 579,21</b>
66	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			135,1296	77,93		10 530,65	11,77	123 945,75
		Объем=33,7824*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 530,65</b>		<b>123 945,75</b>
67	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0033					
		Объем=(0,11*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	64,92	70,84	4 598,93
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	25,63	18,05	462,62
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,35	70,84	95,63
		4 М					12 875,47		42,49	11,77	500,11
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	5,76081					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,1059754					
		Итого по расценке					33 155,60		133,04		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ							66,27		4 694,56	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			78,20		5 539,58	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			32,47		2 300,33	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>243,71</b>		<b>13 401,57</b>	
<b>68</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>				<b>0,33</b>		<b>5 802,77</b>	<b>11,77</b>	<b>22 538,49</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 914,91</b>		<b>22 538,49</b>	
<b>Перемещение и установка массивов</b>												
<b>69</b>	<b>ФЕР37-03-005-03</b>	<b>Перемещение от приобъектного склада до места работ на первый километр бетонных массивов массой: до 60 т в условиях открытого побережья (открытого рейда)</b>	<b>100 м3</b>				<b>5,5944</b>					
		Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100$										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЭМ						320,14	1,4375	2 574,55	18,05	46 470,63
		3 в т.ч. ОТм						36,84	1,4375	296,27	70,84	20 987,77
		ЗТм	чел.-ч	2,6	1,4375	20,90907						
		<b>Итого по расценке</b>						<b>320,14</b>		<b>2 574,55</b>		
		ФОТ							296,27		20 987,77	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			349,60		24 765,57	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			145,17		10 284,01	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 069,32</b>		<b>81 520,21</b>	
<b>70</b>	<b>ФЕР37-03-004-04</b>	<b>Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях открытого побережья (открытого рейда)</b>	<b>100 м3</b>				<b>5,5944</b>					
		Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100$										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						62,98	1,3225	465,96	70,84	33 008,61
		2 ЭМ						14 385,18	1,4375	115 684,90	18,05	2 088 112,45
		3 в т.ч. ОТм						1 029,86	1,4375	8 282,08	70,84	586 702,55
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,3225	49,5705798						
		ЗТм	чел.-ч	61,5	1,4375	494,579925						
		<b>Итого по расценке</b>						<b>14 448,16</b>		<b>116 150,86</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							8 748,04		619 711,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			10 322,69		731 259,17
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			4 286,54		303 658,47
		<b>Всего по позиции</b>							<b>130 760,09</b>		<b>3 156 038,70</b>
<b>Устройство ж.б. парапета головной секции (ГС)</b>											
<b>71</b>	<b>ФЕР37-02-009-01 применительно</b>	<b>Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта</b>		<b>100 м3</b>		<b>1,8552</b>					
		Объем=185,52 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					4 796,18	1,3225	11 767,44	70,84	833 605,45
		2 ЭМ					138 777,58	1,4375	370 098,99	18,05	6 680 286,77
		3 в т.ч. ОТм					14 363,02	1,4375	38 304,02	70,84	2 713 456,78
		4 М					40 609,42		75 338,60	11,77	886 735,32
		ЗТ	чел.-ч	541,33	1,3225	1328,1542377					
		ЗТм	чел.-ч	1236,38	1,4375	3297,240003					
		Итого по расценке					184 183,18		457 205,03		
		ФОТ							50 071,46		3 547 062,23
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			59 084,32		4 185 533,43
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			24 535,02		1 738 060,49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>540 824,37</b>		<b>14 324 221,46</b>
<b>72</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>		<b>м3</b>		<b>188,3028</b>	<b>1 025,05</b>		<b>193 019,79</b>	<b>11,77</b>	<b>2 271 842,93</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>193 019,79</b>		<b>2 271 842,93</b>
<b>73</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>		<b>кг</b>		<b>753,2112</b>	<b>77,93</b>		<b>58 697,75</b>	<b>11,77</b>	<b>690 872,52</b>
		Объем=188,3028*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>58 697,75</b>		<b>690 872,52</b>
<b>74</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>		<b>100 т</b>		<b>0,01855</b>					
		Объем=1,855 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	364,95	70,84	25 853,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	144,09	18,05	2 600,82
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	7,61	70,84	539,09
		4 М					12 875,47		238,84	11,77	2 811,15
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	32,382735					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5957101					
		Итого по расценке					33 155,60		747,88		
		ФОТ							372,56		26 392,15
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			439,62		31 142,74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			182,55		12 932,15
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 370,05</b>		<b>75 339,92</b>
<b>75</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>1,855</b>	<b>5 802,77</b>		<b>10 764,14</b>	<b>11,77</b>	<b>126 693,93</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 764,14</b>		<b>126 693,93</b>
<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ МАССИВОВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ СЕКЦИИ (ПС) -11 шт.</b>											
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 1) - 10 шт.</b>											
<b>76</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>				<b>18,3876</b>				
		Объем=(16,716*10*11) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	38 427,16	70,84	2 722 180,01
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	106 040,86	18,05	1 914 037,52
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	12 339,33	70,84	874 118,14
		4 М					7 134,76		131 191,11	11,77	1 544 119,36
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	4585,5700206					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	914,0246115					
		Итого по расценке					12 726,79		275 659,13		
		ФОТ							50 766,49		3 596 298,15
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			59 904,46		4 243 631,82
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			24 875,58		1 762 186,09
		<b>Всего по позиции</b>							<b>360 439,17</b>		<b>12 186 154,80</b>
<b>77</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>1875,5352</b>	<b>1 025,05</b>		<b>1 922 517,36</b>	<b>11,77</b>	<b>22 628 029,33</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 922 517,36</b>		<b>22 628 029,33</b>
<b>78</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>7502,1408</b>	<b>77,93</b>		<b>584 641,83</b>	<b>11,77</b>	<b>6 881 234,34</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=1875,5352*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>584 641,83</b>		<b>6 881 234,34</b>
<b>79</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,1837</b>					
		Объем=(0,167*10*11) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	3 614,12	70,84	256 024,26
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	1 426,96	18,05	25 756,63
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	75,40	70,84	5 341,34
		4 М					12 875,47		2 365,22	11,77	27 838,64
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	320,68509					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	5,8992959					
		Итого по расценке					33 155,60		7 406,30		
		ФОТ							3 689,52		261 365,60
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			4 353,63		308 411,41
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 807,86		128 069,14
		<b>Всего по позиции</b>							<b>13 567,79</b>		<b>746 100,08</b>
<b>80</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>18,37</b>	<b>5 802,77</b>		<b>106 596,88</b>	<b>11,77</b>	<b>1 254 645,28</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>106 596,88</b>		<b>1 254 645,28</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 3) - 5 шт.</b>											
<b>81</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>10,428</b>					
		Объем=(18,96*5*11) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	21 792,86	70,84	1 543 806,20
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	60 138,03	18,05	1 085 491,44
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	6 997,90	70,84	495 731,24
		4 М					7 134,76		74 401,28	11,77	875 703,07
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	2600,5745271					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	518,362845					
		Итого по расценке					12 726,79		156 332,17		
		ФОТ							28 790,76		2 039 537,44



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			33 973,10		2 406 654,18	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			14 107,47		999 373,35	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>204 412,74</b>		<b>6 911 028,24</b>	
82	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			1063,656	1 025,05		1 090 300,58	11,77	12 832 837,83	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 090 300,58</b>		<b>12 832 837,83</b>	
83	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			4254,624	77,93		331 562,85	11,77	3 902 494,74	
		Объем=1063,656*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>331 562,85</b>		<b>3 902 494,74</b>	
84	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,1045						
		Объем=(0,19*5*11) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						14 876,40	1,3225	2 055,94	70,84	145 642,79
		2 ЭМ						5 403,73	1,4375	811,74	18,05	14 651,91
		3 в т.ч. ОТм						285,55	1,4375	42,89	70,84	3 038,33
		4 М						12 875,47		1 345,49	11,77	15 836,42
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	182,42565						
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	3,3558869						
		Итого по расценке						33 155,60		4 213,17		
		ФОТ								2 098,83		148 681,12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			2 476,62		175 443,72	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 028,43		72 853,75	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 718,22</b>		<b>424 428,59</b>	
85	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			10,45	5 802,77		60 638,95	11,77	713 720,44	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>60 638,95</b>		<b>713 720,44</b>	
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 5) - 3 шт.</b>												
86	ФЕР37-03-001-07	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т	100 м3			4,1712						
		Объем=(12,64*3*11) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	11 601,62	70,84	821 858,76
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	35 873,35	18,05	647 513,97
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	4 174,48	70,84	295 720,16
		4 М					7 631,72		31 833,43	11,77	374 679,47
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	1327,4142196					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	309,218877					
		Итого по расценке					15 717,61		79 308,40		
		ФОТ							15 776,10		1 117 578,92
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			18 615,80		1 318 743,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			7 730,29		547 613,67
		<b>Всего по позиции</b>							<b>105 654,49</b>		<b>3 710 409,00</b>
<b>87</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>425,4624</b>	<b>1 025,05</b>		<b>436 120,23</b>	<b>11,77</b>	<b>5 133 135,11</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>436 120,23</b>		<b>5 133 135,11</b>
<b>88</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>1701,8496</b>	<b>77,93</b>		<b>132 625,14</b>	<b>11,77</b>	<b>1 560 997,90</b>
		Объем=425,4624*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>132 625,14</b>		<b>1 560 997,90</b>
<b>89</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,04158</b>					
		Объем=(0,126*3*11) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	818,05	70,84	57 950,66
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	322,99	18,05	5 829,97
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	17,07	70,84	1 209,24
		4 М					12 875,47		535,36	11,77	6 301,19
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	72,586206					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	1,3352897					
		Итого по расценке					33 155,60		1 676,40		
		ФОТ							835,12		59 159,90
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			985,44		69 808,68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			409,21		28 988,35
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 071,05</b>		<b>168 878,85</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			4,158	5 802,77		24 127,92	11,77	283 985,62
		Всего по позиции							24 127,92		283 985,62
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 2) - 10 шт.</b>											
91	ФЕР37-03-001-07	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т	100 м3			15,8004					
		Объем=(14,364*10*11) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	43 946,65	70,84	3 113 180,69
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	135 887,33	18,05	2 452 766,31
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	15 812,84	70,84	1 120 181,59
		4 М					7 631,72		120 584,23	11,77	1 419 276,39
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	5028,2114583					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	1171,3132778					
		Итого по расценке					15 717,61		300 418,21		
		ФОТ							59 759,49		4 233 362,28
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			70 516,20		4 995 367,49
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			29 282,15		2 074 347,52
		Всего по позиции							400 216,56		14 054 938,40
92	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			1611,6408	1 025,05		1 652 012,40	11,77	19 444 185,95
		Всего по позиции							1 652 012,40		19 444 185,95
93	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			6446,5632	77,93		502 380,67	11,77	5 913 020,49
		Объем=1611,6408*4									
		Всего по позиции							502 380,67		5 913 020,49
94	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,1584					
		Объем=(0,144*10*11) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	3 116,37	70,84	220 763,65
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	1 230,43	18,05	22 209,26
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	65,02	70,84	4 606,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					12 875,47		2 039,47	11,77	24 004,56
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	276,51888					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	5,086818					
		Итого по расценке					33 155,60		6 386,27		
		ФОТ							3 181,39		225 369,67
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			3 754,04		265 936,21
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 558,88		110 431,14
		<b>Всего по позиции</b>							<b>11 699,19</b>		<b>643 344,82</b>
<b>95</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>15,84</b>	<b>5 802,77</b>		<b>91 915,88</b>	<b>11,77</b>	<b>1 081 849,91</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>91 915,88</b>		<b>1 081 849,91</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 4) - 5 шт.</b>											
<b>96</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>9,108</b>					
		Объем=(16,56*5*11) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	19 034,27	70,84	1 348 387,69
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	52 525,63	18,05	948 087,62
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	6 112,09	70,84	432 980,46
		4 М					7 134,76		64 983,39	11,77	764 854,50
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	2271,3878781					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	452,747295					
		Итого по расценке					12 726,79		136 543,29		
		ФОТ							25 146,36		1 781 368,15
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			29 672,70		2 102 014,42
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			12 321,72		872 870,39
		<b>Всего по позиции</b>							<b>178 537,71</b>		<b>6 036 214,62</b>
<b>97</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>929,016</b>	<b>1 025,05</b>		<b>952 287,85</b>	<b>11,77</b>	<b>11 208 427,99</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>952 287,85</b>		<b>11 208 427,99</b>
<b>98</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>3716,064</b>	<b>77,93</b>		<b>289 592,87</b>	<b>11,77</b>	<b>3 408 508,08</b>
		Объем=929,016*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>289 592,87</b>		<b>3 408 508,08</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0913					
		Объем=(0,166*5*11) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	1 796,24	70,84	127 245,64
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	709,21	18,05	12 801,24
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	37,48	70,84	2 655,08
		4 М					12 875,47		1 175,53	11,77	13 835,99
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	159,38241					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	2,9319854					
		Итого по расценке					33 155,60		3 680,98		
		ФОТ							1 833,72		129 900,72
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			2 163,79		153 282,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			898,52		63 651,35
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 743,29</b>		<b>370 817,07</b>
100	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			9,13	5 802,77		52 979,29	11,77	623 566,24
		<b>Всего по позиции</b>							<b>52 979,29</b>		<b>623 566,24</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 6) - 3 шт.</b>											
101	ФЕР37-03-001-07	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т	100 м3			3,6432					
		Объем=(11,04*3*11) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	10 133,06	70,84	717 825,97
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	31 332,42	18,05	565 550,18
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	3 646,07	70,84	258 287,60
		4 М					7 631,72		27 803,88	11,77	327 251,67
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	1159,3871032					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	270,077247					
		Итого по расценке					15 717,61		69 269,36		
		ФОТ							13 779,13		976 113,57
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			16 259,37		1 151 814,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			6 751,77		478 295,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>							<b>92 280,50</b>		<b>3 240 737,48</b>
102	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			371,6064	1 025,05		380 915,14	11,77	4 483 371,20
		<b>Всего по позиции</b>							<b>380 915,14</b>		<b>4 483 371,20</b>
103	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			1486,4256	77,93		115 837,15	11,77	1 363 403,26
		Объем=371,6064*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>115 837,15</b>		<b>1 363 403,26</b>
104	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0363					
		Объем=(0,11*3*11) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	714,17	70,84	50 591,80
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	281,97	18,05	5 089,56
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	14,90	70,84	1 055,52
		4 М					12 875,47		467,38	11,77	5 501,06
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	63,36891					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	1,1657291					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>33 155,60</b>		<b>1 463,52</b>		
		ФОТ							729,07		51 647,32
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			860,30		60 943,84
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			357,24		25 307,19
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 681,06</b>		<b>147 433,45</b>
105	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			3,63	5 802,77		21 064,06	11,77	247 923,99
		<b>Всего по позиции</b>							<b>21 064,06</b>		<b>247 923,99</b>
<b>Перемещение и установка массивов</b>											
106	ФЕР37-03-005-03	Перемещение от приобъектного склада до места работ на первый километр бетонных массивов массой: до 60 т в условиях открытого побережья (открытого рейда)	100 м3			61,5384					
		Объем=((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3))*11) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					320,14	1,4375	28 320,05	18,05	511 176,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					36,84	1,4375	3 258,92	70,84	230 861,89
		ЗТм	чел.-ч	2,6	1,4375	229,99977					
		Итого по расценке					320,14		28 320,05		
		ФОТ							3 258,92		230 861,89
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			3 845,53		272 417,03
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 596,87		113 122,33
		<b>Всего по позиции</b>							<b>33 762,45</b>		<b>896 716,26</b>
<b>107</b>	<b>ФЕР37-03-004-04</b>	<b>Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях открытого побережья (открытого рейда)</b>	<b>100 м3</b>			<b>61,5384</b>					
		Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3))*11$ / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					62,98	1,3225	5 125,60	70,84	363 097,50
		2 ЭМ					14 385,18	1,4375	1 272 533,88	18,05	22 969 236,53
		3 в т.ч. ОТм					1 029,86	1,4375	91 102,91	70,84	6 453 730,14
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,3225	545,2763778					
		ЗТм	чел.-ч	61,5	1,4375	5440,379175					
		Итого по расценке					14 448,16		1 277 659,48		
		ФОТ							96 228,51		6 816 827,64
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			113 549,64		8 043 856,62
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			47 151,97		3 340 245,54
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 438 361,09</b>		<b>34 716 436,19</b>
<b>Устройство ж.б. парапета промежуточной секции (ПС)</b>											
<b>108</b>	<b>ФЕР37-02-009-01 применительно</b>	<b>Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта</b>	<b>100 м3</b>			<b>17,5681</b>					
		Объем= $(159,71*11)$ / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					4 796,18	1,3225	111 433,55	70,84	7 893 952,68
		2 ЭМ					138 777,58	1,4375	3 504 708,95	18,05	63 259 996,55
		3 в т.ч. ОТм					14 363,02	1,4375	362 725,77	70,84	25 695 493,55
		4 М					40 609,42		713 430,35	11,77	8 397 075,22
		ЗТ	чел.-ч	541,33	1,3225	12577,1595853					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	1236,38	1,4375	31223,7182496					
		Итого по расценке					184 183,18		4 329 572,85		
		ФОТ							474 159,32		33 589 446,23
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			559 508,00		39 635 546,55
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			232 338,07		16 458 828,65
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 121 418,92</b>		<b>135 645 399,65</b>
109	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			1783,16215	1 025,05		1 827 830,36	11,77	21 513 563,34
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 827 830,36</b>		<b>21 513 563,34</b>
110	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			7132,6486	77,93		555 847,31	11,77	6 542 322,84
		Объем=1783,16215*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>555 847,31</b>		<b>6 542 322,84</b>
111	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,17567					
		Объем=(1,597*11) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	3 456,14	70,84	244 832,96
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	1 364,58	18,05	24 630,67
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	72,11	70,84	5 108,27
		4 М					12 875,47		2 261,83	11,77	26 621,74
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	306,667119					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	5,6414225					
		Итого по расценке					33 155,60		7 082,55		
		ФОТ							3 528,25		249 941,23
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			4 163,34		294 930,65
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 728,84		122 471,20
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 974,73</b>		<b>713 487,22</b>
112	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			17,567	5 802,77		101 937,26	11,77	1 199 801,55
		<b>Всего по позиции</b>							<b>101 937,26</b>		<b>1 199 801,55</b>
<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ МАССИВОВ УГЛОВОЙ СЕКЦИИ (УС) - 1 шт.</b>											
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 1) - 10 шт.</b>											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			1,6716					
		Объем=(16,716*10) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	3 493,38	70,84	247 471,04
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	9 640,08	18,05	174 003,44
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	1 121,76	70,84	79 465,48
		4 М					7 134,76		11 926,46	11,77	140 374,43
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	416,8700019					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	83,0931465					
		Итого по расценке					12 726,79		25 059,92		
		ФОТ							4 615,14		326 936,52
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			5 445,87		385 785,09
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 261,42		160 198,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32 767,21</b>		<b>1 107 832,89</b>
114	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			170,5032	1 025,05		174 774,31	11,77	2 057 093,63
		<b>Всего по позиции</b>							<b>174 774,31</b>		<b>2 057 093,63</b>
115	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			682,0128	77,93		53 149,26	11,77	625 566,79
		Объем=170,5032*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>53 149,26</b>		<b>625 566,79</b>
116	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0167					
		Объем=(0,167*10) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	328,56	70,84	23 275,19
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	129,72	18,05	2 341,45
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,85	70,84	485,25
		4 М					12 875,47		215,02	11,77	2 530,79
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	29,15319					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5362996					
		Итого по расценке					33 155,60		673,30		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							335,41		23 760,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			395,78		28 037,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			164,35		11 642,62
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 233,43</b>		<b>67 827,37</b>
117	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,67	5 802,77		9 690,63	11,77	114 058,72
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 690,63</b>		<b>114 058,72</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 3) - 5 шт.</b>											
118	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,948					
		Объем=(18,96*5) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 981,17	70,84	140 346,08
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	5 467,09	18,05	98 680,97
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	636,17	70,84	45 066,28
		4 М					7 134,76		6 763,75	11,77	79 609,34
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	236,4158661					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	47,123895					
		Итого по расценке					12 726,79		14 212,01		
		ФОТ							2 617,34		185 412,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			3 088,46		218 786,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 282,50		90 852,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 582,97</b>		<b>628 275,03</b>
119	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			96,696	1 025,05		99 118,23	11,77	1 166 621,57
		<b>Всего по позиции</b>							<b>99 118,23</b>		<b>1 166 621,57</b>
120	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			386,784	77,93		30 142,08	11,77	354 772,28
		Объем=96,696*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>30 142,08</b>		<b>354 772,28</b>
121	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0095					
		Объем=(0,19*5) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	186,90	70,84	13 240,00
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	73,79	18,05	1 331,91
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,90	70,84	276,28
		4 М					12 875,47		122,32	11,77	1 439,71
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	16,58415					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,3050806					
		Итого по расценке					33 155,60		383,01		
		ФОТ							190,80		13 516,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			225,14		15 949,21
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			93,49		6 622,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>701,64</b>		<b>38 583,81</b>
<b>122</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,95</b>	<b>5 802,77</b>		<b>5 512,63</b>	<b>11,77</b>	<b>64 883,66</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 512,63</b>		<b>64 883,66</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 5) - 3 шт.</b>											
<b>123</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,3792</b>					
		Объем=(12,64*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	1 054,69	70,84	74 714,24
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	3 261,21	18,05	58 864,84
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	379,50	70,84	26 883,78
		4 М					7 631,72		2 893,95	11,77	34 061,79
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	120,67402					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	28,110807					
		Итого по расценке					15 717,61		7 209,85		
		ФОТ							1 434,19		101 598,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 692,34		119 885,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			702,75		49 783,03
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 604,94</b>		<b>337 309,56</b>
<b>124</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>38,6784</b>	<b>1 025,05</b>		<b>39 647,29</b>	<b>11,77</b>	<b>466 648,60</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 647,29</b>		<b>466 648,60</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			154,7136	77,93		12 056,83	11,77	141 908,89
		Объем=38,6784*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 056,83</b>		<b>141 908,89</b>
126	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,00378					
		Объем=(0,126*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	74,37	70,84	5 268,37
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	29,36	18,05	529,95
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,55	70,84	109,80
		4 М					12 875,47		48,67	11,77	572,85
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	6,598746					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,12139					
		Итого по расценке					33 155,60		152,40		
		ФОТ							75,92		5 378,17
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные конструкции 21.12.2020 Прил. п.31 гидротехнических сооружений	%	118		118			89,59		6 346,24
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные конструкции 11.12.2020 Прил. п.31 гидротехнических сооружений	%	49		49			37,20		2 635,30
		<b>Всего по позиции</b>							<b>279,19</b>		<b>15 352,71</b>
127	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			0,378	5 802,77		2 193,45	11,77	25 816,91
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 193,45</b>		<b>25 816,91</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 8) - 1 шт.</b>											
128	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,2008					
		Объем=20,08 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	419,64	70,84	29 727,30
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	1 158,01	18,05	20 902,08
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	134,75	70,84	9 545,69
		4 М					7 134,76		1 432,66	11,77	16 862,41
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	50,0762721					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	9,981517					
		Итого по расценке					12 726,79		3 010,31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ							554,39		39 272,99	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			654,18		46 342,13	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			271,65		19 243,77	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 936,14</b>		<b>133 077,69</b>	
<b>129</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>20,4816</b>	<b>1 025,05</b>		<b>20 994,66</b>	<b>11,77</b>	<b>247 107,15</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>20 994,66</b>		<b>247 107,15</b>	
<b>130</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>81,9264</b>	<b>77,93</b>		<b>6 384,52</b>	<b>11,77</b>	<b>75 145,80</b>	
		Объем=20,4816*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 384,52</b>		<b>75 145,80</b>	
<b>131</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,00201</b>						
		Объем=0,201 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						14 876,40	1,3225	39,54	70,84	2 801,01
		2 ЭМ						5 403,73	1,4375	15,61	18,05	281,76
		3 в т.ч. ОТм						285,55	1,4375	0,83	70,84	58,80
		4 М						12 875,47		25,88	11,77	304,61
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	3,508857						
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,0645486						
		Итого по расценке						33 155,60		81,03		
		ФОТ								40,37		2 859,81
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			47,64			3 374,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			19,78			1 401,31
		<b>Всего по позиции</b>							<b>148,45</b>		<b>8 163,27</b>	
<b>132</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,201</b>	<b>5 802,77</b>		<b>1 166,36</b>	<b>11,77</b>	<b>13 728,06</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 166,36</b>		<b>13 728,06</b>	
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 9) - 1 шт.</b>												
<b>133</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,1784</b>						
		Объем=17,84 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	372,83	70,84	26 411,28
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	1 028,83	18,05	18 570,38
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	119,72	70,84	8 480,96
		4 М					7 134,76		1 272,84	11,77	14 981,33
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	44,4900744					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	8,868041					
		Итого по расценке					12 726,79		2 674,50		
		ФОТ							492,55		34 892,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			581,21		41 172,84
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			241,35		17 097,20
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 497,06</b>		<b>118 233,03</b>
<b>134</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>18,1968</b>	<b>1 025,05</b>		<b>18 652,63</b>	<b>11,77</b>	<b>219 541,46</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 652,63</b>		<b>219 541,46</b>
<b>135</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>72,7872</b>	<b>77,93</b>		<b>5 672,31</b>	<b>11,77</b>	<b>66 763,09</b>
		Объем=18,1968*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 672,31</b>		<b>66 763,09</b>
<b>136</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,00178</b>					
		Объем=0,178 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	35,02	70,84	2 480,82
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	13,83	18,05	249,63
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	0,73	70,84	51,71
		4 М					12 875,47		22,92	11,77	269,77
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	3,107346					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,0571625					
		Итого по расценке					33 155,60		71,77		
		ФОТ							35,75		2 532,53
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			42,19		2 988,39
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			17,52		1 240,94
		<b>Всего по позиции</b>							<b>131,48</b>		<b>7 229,55</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм Всего по позиции	т			0,178	5 802,77		1 032,89	11,77	12 157,12
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 10) - 1 шт.</b>											
138	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т  Объем=18,28 / 100  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3			0,1828					
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	382,02	70,84	27 062,30
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	1 054,20	18,05	19 028,31
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	122,67	70,84	8 689,94
		4 М					7 134,76		1 304,23	11,77	15 350,79
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	45,5873632					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	9,0867595					
		Итого по расценке					12 726,79		2 740,45		
		ФОТ							504,69		35 752,24
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			595,53		42 187,64
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			247,30		17 518,60
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 583,28</b>		<b>121 147,64</b>
139	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400) Всего по позиции	м3			18,6456	1 025,05		19 112,67	11,77	224 956,13
140	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)  Объем=18,6456*4 Всего по позиции	кг			74,5824	77,93		5 812,21	11,77	68 409,71
141	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные  Объем=0,183 / 100  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 т			0,00183					
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	36,00	70,84	2 550,24
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	14,22	18,05	256,67
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	0,75	70,84	53,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					12 875,47		23,56	11,77	277,30
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	3,194631					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,0587682					
		Итого по расценке					33 155,60		73,78		
		ФОТ							36,75		2 603,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			43,37		3 071,98
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			18,01		1 275,65
		<b>Всего по позиции</b>							<b>135,16</b>		<b>7 431,84</b>
<b>142</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,183</b>	<b>5 802,77</b>		<b>1 061,91</b>	<b>11,77</b>	<b>12 498,68</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 061,91</b>		<b>12 498,68</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 2) - 10 шт.</b>											
<b>143</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,4364</b>					
		Объем=(14,364*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	3 995,15	70,84	283 016,43
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	12 353,39	18,05	222 978,69
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	1 437,53	70,84	101 834,63
		4 М					7 631,72		10 962,20	11,77	129 025,09
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	457,1101326					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	106,4830253					
		Итого по расценке					15 717,61		27 310,74		
		ФОТ							5 432,68		384 851,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			6 410,56		454 124,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 662,01		188 577,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>36 383,31</b>		<b>1 277 721,48</b>
<b>144</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>146,5128</b>	<b>1 025,05</b>		<b>150 182,95</b>	<b>11,77</b>	<b>1 767 653,32</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>150 182,95</b>		<b>1 767 653,32</b>
<b>145</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>586,0512</b>	<b>77,93</b>		<b>45 670,97</b>	<b>11,77</b>	<b>537 547,32</b>
		Объем=146,5128*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>45 670,97</b>		<b>537 547,32</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0144					
		Объем=(0,144*10) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	283,31	70,84	20 069,68
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	111,86	18,05	2 019,07
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	5,91	70,84	418,66
		4 М					12 875,47		185,41	11,77	2 182,28
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	25,13808					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,462438					
		Итого по расценке					33 155,60		580,58		
		ФОТ							289,22		20 488,34
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			341,28		24 176,24
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			141,72		10 039,29
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 063,58</b>		<b>58 486,56</b>
147	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,44	5 802,77		8 355,99	11,77	98 350,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 355,99</b>		<b>98 350,00</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 4) - 5 шт.</b>											
148	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,828					
		Объем=(16,56*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 730,39	70,84	122 580,83
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	4 775,06	18,05	86 189,83
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	555,64	70,84	39 361,54
		4 М					7 134,76		5 907,58	11,77	69 532,22
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	206,4898071					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	41,158845					
		Итого по расценке					12 726,79		12 413,03		
		ФОТ							2 286,03		161 942,37
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			2 697,52		191 092,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 120,15		79 351,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 230,70</b>		<b>548 746,64</b>
149	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			84,456	1 025,05		86 571,62	11,77	1 018 947,97
		<b>Всего по позиции</b>							<b>86 571,62</b>		<b>1 018 947,97</b>
150	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			337,824	77,93		26 326,62	11,77	309 864,32
		Объем=84,456*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26 326,62</b>		<b>309 864,32</b>
151	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0083					
		Объем=(0,166*5) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	163,29	70,84	11 567,46
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	64,47	18,05	1 163,68
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,41	70,84	241,56
		4 М					12 875,47		106,87	11,77	1 257,86
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	14,48931					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,2665441					
		Итого по расценке					33 155,60		334,63		
		ФОТ							166,70		11 809,02
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			196,71		13 934,64
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			81,68		5 786,42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>613,02</b>		<b>33 710,06</b>
152	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			0,83	5 802,77		4 816,30	11,77	56 687,85
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 816,30</b>		<b>56 687,85</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип б) - 3 шт.</b>											
153	ФЕР37-03-001-07	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т	100 м3			0,3312					
		Объем=(11,04*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	921,19	70,84	65 257,10
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	2 848,40	18,05	51 413,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	331,46	70,84	23 480,63
		4 М					7 631,72		2 527,63	11,77	29 750,21
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	105,3988276					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	24,552477					
		Итого по расценке					15 717,61		6 297,22		
		ФОТ							1 252,65		88 737,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 478,13		104 710,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			613,80		43 481,49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 389,15</b>		<b>294 612,94</b>
<b>154</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>33,7824</b>	<b>1 025,05</b>		<b>34 628,65</b>	<b>11,77</b>	<b>407 579,21</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>34 628,65</b>		<b>407 579,21</b>
<b>155</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>135,1296</b>	<b>77,93</b>		<b>10 530,65</b>	<b>11,77</b>	<b>123 945,75</b>
		Объем=33,7824*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 530,65</b>		<b>123 945,75</b>
<b>156</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0033</b>					
		Объем=(0,11*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	64,92	70,84	4 598,93
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	25,63	18,05	462,62
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,35	70,84	95,63
		4 М					12 875,47		42,49	11,77	500,11
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	5,76081					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,1059754					
		Итого по расценке					33 155,60		133,04		
		ФОТ							66,27		4 694,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			78,20		5 539,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			32,47		2 300,33
		<b>Всего по позиции</b>							<b>243,71</b>		<b>13 401,57</b>
<b>157</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,33</b>	<b>5 802,77</b>		<b>1 914,91</b>	<b>11,77</b>	<b>22 538,49</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 914,91</b>		<b>22 538,49</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 7) - 1 шт.</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,1724					
		Объем=17,24 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	360,29	70,84	25 522,94
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	994,23	18,05	17 945,85
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	115,69	70,84	8 195,48
		4 М					7 134,76		1 230,03	11,77	14 477,45
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	42,9937714					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	8,5697885					
		Итого по расценке					12 726,79		2 584,55		
		ФОТ							475,98		33 718,42
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			561,66		39 787,74
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			233,23		16 522,03
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 379,44</b>		<b>114 256,01</b>
159	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			17,5848	1 025,05		18 025,30	11,77	212 157,78
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 025,30</b>		<b>212 157,78</b>
160	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			70,3392	77,93		5 481,53	11,77	64 517,61
		Объем=17,5848*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 481,53</b>		<b>64 517,61</b>
161	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,00172					
		Объем=0,172 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	33,84	70,84	2 397,23
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	13,36	18,05	241,15
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	0,71	70,84	50,30
		4 М					12 875,47		22,15	11,77	260,71
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	3,002604					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,0552357					
		Итого по расценке					33 155,60		69,35		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ							34,55		2 447,53	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			40,77		2 888,09	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			16,93		1 199,29	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>127,05</b>		<b>6 986,47</b>	
<b>162</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,172</b>	<b>5 802,77</b>		<b>998,08</b>	<b>11,77</b>	<b>11 747,40</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>998,08</b>		<b>11 747,40</b>	
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 11) - 1 шт.</b>												
<b>163</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>		<b>100 м3</b>		<b>0,1378</b>						
		Объем=13,78 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						2 103,11	1,3225	383,27	70,84	27 150,85
		2 ЭМ						5 982,78	1,4375	1 185,11	18,05	21 391,24
		3 в т.ч. ОТм						696,20	1,4375	137,91	70,84	9 769,54
		4 М						7 631,72		1 051,65	11,77	12 377,92
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	43,8525315						
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	10,2153724						
		Итого по расценке						15 717,61		2 620,03		
		ФОТ								521,18		36 920,39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			614,99		43 566,06	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			255,38		18 090,99	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 490,40</b>		<b>122 577,06</b>	
<b>164</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>		<b>м3</b>		<b>14,0556</b>	<b>1 025,05</b>		<b>14 407,69</b>	<b>11,77</b>	<b>169 578,51</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>14 407,69</b>		<b>169 578,51</b>	
<b>165</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>		<b>кг</b>		<b>56,2224</b>	<b>77,93</b>		<b>4 381,41</b>	<b>11,77</b>	<b>51 569,20</b>	
		Объем=14,0556*4										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 381,41</b>		<b>51 569,20</b>	
<b>166</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>		<b>100 т</b>		<b>0,00138</b>						
		Объем=0,138 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	27,15	70,84	1 923,31
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	10,72	18,05	193,50
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	0,57	70,84	40,38
		4 М					12 875,47		17,77	11,77	209,15
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	2,409066					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,044317					
		Итого по расценке					33 155,60		55,64		
		ФОТ							27,72		1 963,69
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			32,71		2 317,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			13,58		962,21
		<b>Всего по позиции</b>							<b>101,93</b>		<b>5 605,32</b>
<b>167</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,138</b>	<b>5 802,77</b>		<b>800,78</b>	<b>11,77</b>	<b>9 425,18</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>800,78</b>		<b>9 425,18</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 12) - 1 шт.</b>											
<b>168</b>	<b>ФЕР37-03-001-08</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,1768</b>					
		Объем=17,68 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	369,48	70,84	26 173,96
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	1 019,60	18,05	18 403,78
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	118,64	70,84	8 404,46
		4 М					7 134,76		1 261,43	11,77	14 847,03
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	44,0910603					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	8,788507					
		Итого по расценке					12 726,79		2 650,51		
		ФОТ							488,12		34 578,42
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			575,98		40 802,54
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			239,18		16 943,43
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 465,67</b>		<b>117 170,74</b>
<b>169</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>18,0336</b>	<b>1 025,05</b>		<b>18 485,34</b>	<b>11,77</b>	<b>217 572,45</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 485,34</b>		<b>217 572,45</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			72,1344	77,93		5 621,43	11,77	66 164,23
		Объем=18,0336*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 621,43</b>		<b>66 164,23</b>
171	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,00177					
		Объем=0,177 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	34,82	70,84	2 466,65
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	13,75	18,05	248,19
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	0,73	70,84	51,71
		4 М					12 875,47		22,79	11,77	268,24
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	3,089889					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,0568413					
		Итого по расценке					33 155,60		71,36		
		ФОТ							35,55		2 518,36
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные конструкции 21.12.2020 Прил. п.31 гидротехнических сооружений	%	118		118			41,95		2 971,66
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные конструкции 11.12.2020 Прил. п.31 гидротехнических сооружений	%	49		49			17,42		1 234,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>130,73</b>		<b>7 188,74</b>
172	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			0,177	5 802,77		1 027,09	11,77	12 088,85
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 027,09</b>		<b>12 088,85</b>
<b>Перемещение и установка массивов</b>											
173	ФЕР37-03-005-03	Перемещение от приобъектного склада до места работ на первый километр бетонных массивов массой: до 60 т в условиях открытого побережья (открытого рейда)	100 м3			6,6434					
		Объем=((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+20,08+17,84+18,28+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)+17,24+13,78+17,68) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					320,14	1,4375	3 057,30	18,05	55 184,27
		3 в т.ч. ОТм					36,84	1,4375	351,82	70,84	24 922,93
		ЗТм	чел.-ч	2,6	1,4375	24,8297075					
		Итого по расценке					320,14		3 057,30		
		ФОТ							351,82		24 922,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			415,15		29 409,06
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			172,39		12 212,24
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 644,84</b>		<b>96 805,57</b>
<b>174</b>	<b>ФЕР37-03-004-04</b>	<b>Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях открытого побережья (открытого рейда)</b>		<b>100 м3</b>		<b>6,6434</b>					
		Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+20,08+17,84+18,28+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)+17,24+13,78+17,68) / 100$									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					62,98	1,3225	553,34	70,84	39 198,61
		2 ЭМ					14 385,18	1,4375	137 376,85	18,05	2 479 652,14
		3 в т.ч. ОТм					1 029,86	1,4375	9 835,05	70,84	696 714,94
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,3225	58,8655066					
		ЗТм	чел.-ч	61,5	1,4375	587,3180813					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>14 448,16</b>		<b>137 930,19</b>		
		ФОТ							10 388,39		735 913,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			12 258,30		868 377,99
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			5 090,31		360 597,64
		<b>Всего по позиции</b>							<b>155 278,80</b>		<b>3 747 826,38</b>
<b>Устройство ж.б. парапета угловой секции (УС)</b>											
<b>175</b>	<b>ФЕР37-02-009-01 применительно</b>	<b>Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта</b>		<b>100 м3</b>		<b>1,652</b>					
		Объем=165,2 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					4 796,18	1,3225	10 478,55	70,84	742 300,48
		2 ЭМ					138 777,58	1,4375	329 562,06	18,05	5 948 595,18
		3 в т.ч. ОТм					14 363,02	1,4375	34 108,58	70,84	2 416 251,81
		4 М					40 609,42		67 086,76	11,77	789 611,17
		ЗТ	чел.-ч	541,33	1,3225	1182,6815441					
		ЗТм	чел.-ч	1236,38	1,4375	2936,093405					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>184 183,18</b>		<b>407 127,37</b>		
		ФОТ							44 587,13		3 158 552,29



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			52 612,81		3 727 091,70
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			21 847,69		1 547 690,62
		<b>Всего по позиции</b>							<b>481 587,87</b>		<b>12 755 289,15</b>
176	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			167,678	1 025,05		171 878,33	11,77	2 023 007,94
		<b>Всего по позиции</b>							<b>171 878,33</b>		<b>2 023 007,94</b>
177	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			670,712	77,93		52 268,59	11,77	615 201,30
		Объем=167,678*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>52 268,59</b>		<b>615 201,30</b>
178	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,01652					
		Объем=1,652 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	325,02	70,84	23 024,42
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	128,33	18,05	2 316,36
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,78	70,84	480,30
		4 М					12 875,47		212,70	11,77	2 503,48
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	28,838964					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5305192					
		Итого по расценке					33 155,60		666,05		
		ФОТ							331,80		23 504,72
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			391,52		27 735,57
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			162,58		11 517,31
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 220,15</b>		<b>67 097,14</b>
179	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,652	5 802,77		9 586,18	11,77	112 829,34
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 586,18</b>		<b>112 829,34</b>
<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ МАССИВОВ КОРНЕВОЙ СЕКЦИИ (КС) - 1 шт.</b>											
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 1) - 10 шт.</b>											
180	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			1,6716					
		Объем=(16,716*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	3 493,38	70,84	247 471,04
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	9 640,08	18,05	174 003,44
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	1 121,76	70,84	79 465,48
		4 М					7 134,76		11 926,46	11,77	140 374,43
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	416,8700019					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	83,0931465					
		Итого по расценке					12 726,79		25 059,92		
		ФОТ							4 615,14		326 936,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			5 445,87		385 785,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 261,42		160 198,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32 767,21</b>		<b>1 107 832,89</b>
<b>181</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>170,5032</b>	<b>1 025,05</b>		<b>174 774,31</b>	<b>11,77</b>	<b>2 057 093,63</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>174 774,31</b>		<b>2 057 093,63</b>
<b>182</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>682,0128</b>	<b>77,93</b>		<b>53 149,26</b>	<b>11,77</b>	<b>625 566,79</b>
		Объем=170,5032*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>53 149,26</b>		<b>625 566,79</b>
<b>183</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0167</b>					
		Объем=(0,167*10) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	328,56	70,84	23 275,19
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	129,72	18,05	2 341,45
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,85	70,84	485,25
		4 М					12 875,47		215,02	11,77	2 530,79
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	29,15319					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5362996					
		Итого по расценке					33 155,60		673,30		
		ФОТ							335,41		23 760,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			395,78		28 037,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			164,35		11 642,62
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 233,43</b>		<b>67 827,37</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм Всего по позиции	т			1,67	5 802,77		9 690,63	11,77	114 058,72
									9 690,63		114 058,72
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 3) - 5 шт.</b>											
185	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т  Объем=(18,96*5) / 100  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3			0,948					
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 981,17	70,84	140 346,08
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	5 467,09	18,05	98 680,97
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	636,17	70,84	45 066,28
		4 М					7 134,76		6 763,75	11,77	79 609,34
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	236,4158661					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	47,123895					
		Итого по расценке					12 726,79		14 212,01		
		ФОТ							2 617,34		185 412,36
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			3 088,46		218 786,58
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 282,50		90 852,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 582,97</b>		<b>628 275,03</b>
186	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400) Всего по позиции	м3			96,696	1 025,05		99 118,23	11,77	1 166 621,57
									99 118,23		1 166 621,57
187	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)  Объем=96,696*4 Всего по позиции	кг			386,784	77,93		30 142,08	11,77	354 772,28
									30 142,08		354 772,28
188	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные  Объем=(0,19*5) / 100  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 т			0,0095					
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	186,90	70,84	13 240,00
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	73,79	18,05	1 331,91
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,90	70,84	276,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					12 875,47		122,32	11,77	1 439,71
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	16,58415					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,3050806					
		Итого по расценке					33 155,60		383,01		
		ФОТ							190,80		13 516,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			225,14		15 949,21
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			93,49		6 622,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>701,64</b>		<b>38 583,81</b>
<b>189</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,95</b>	<b>5 802,77</b>		<b>5 512,63</b>	<b>11,77</b>	<b>64 883,66</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 512,63</b>		<b>64 883,66</b>
<b>Ряд 1 (нижний). Гребенчатый массив (тип 5) - 3 шт.</b>											
<b>190</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,3792</b>					
		Объем=(12,64*3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	1 054,69	70,84	74 714,24
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	3 261,21	18,05	58 864,84
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	379,50	70,84	26 883,78
		4 М					7 631,72		2 893,95	11,77	34 061,79
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	120,67402					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	28,110807					
		Итого по расценке					15 717,61		7 209,85		
		ФОТ							1 434,19		101 598,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 692,34		119 885,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			702,75		49 783,03
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 604,94</b>		<b>337 309,56</b>
<b>191</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>38,6784</b>	<b>1 025,05</b>		<b>39 647,29</b>	<b>11,77</b>	<b>466 648,60</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>39 647,29</b>		<b>466 648,60</b>
<b>192</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>154,7136</b>	<b>77,93</b>		<b>12 056,83</b>	<b>11,77</b>	<b>141 908,89</b>
		Объем=38,6784*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 056,83</b>		<b>141 908,89</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>193</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,00378</b>					
		Объем=(0,126*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	74,37	70,84	5 268,37
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	29,36	18,05	529,95
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,55	70,84	109,80
		4 М					12 875,47		48,67	11,77	572,85
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	6,598746					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,12139					
		Итого по расценке					33 155,60		152,40		
		ФОТ							75,92		5 378,17
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			89,59		6 346,24
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			37,20		2 635,30
		<b>Всего по позиции</b>							<b>279,19</b>		<b>15 352,71</b>
<b>194</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,378</b>	<b>5 802,77</b>		<b>2 193,45</b>	<b>11,77</b>	<b>25 816,91</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 193,45</b>		<b>25 816,91</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 2) - 10 шт.</b>											
<b>195</b>	<b>ФЕР37-03-001-07</b>	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>1,4364</b>					
		Объем=(14,364*10) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	3 995,15	70,84	283 016,43
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	12 353,39	18,05	222 978,69
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	1 437,53	70,84	101 834,63
		4 М					7 631,72		10 962,20	11,77	129 025,09
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	457,1101326					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	106,4830253					
		Итого по расценке					15 717,61		27 310,74		
		ФОТ							5 432,68		384 851,06
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			6 410,56		454 124,25
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			2 662,01		188 577,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>									<b>36 383,31</b>		<b>1 277 721,48</b>
196	ФССЦ-04.1.02.02-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)	м3			146,5128	1 025,05		150 182,95	11,77	1 767 653,32
<b>Всего по позиции</b>									<b>150 182,95</b>		<b>1 767 653,32</b>
197	ФССЦ-01.7.08.05-0002	Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)	кг			586,0512	77,93		45 670,97	11,77	537 547,32
Объем=146,5128*4											
<b>Всего по позиции</b>									<b>45 670,97</b>		<b>537 547,32</b>
198	ФЕР37-01-030-01	Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные	100 т			0,0144					
Объем=(0,144*10) / 100											
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	283,31	70,84	20 069,68
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	111,86	18,05	2 019,07
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	5,91	70,84	418,66
		4 М					12 875,47		185,41	11,77	2 182,28
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	25,13808					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,462438					
<b>Итого по расценке</b>									<b>33 155,60</b>		<b>580,58</b>
ФОТ											20 488,34
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений											24 176,24
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений											10 039,29
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 063,58</b>		<b>58 486,56</b>
199	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм	т			1,44	5 802,77		8 355,99	11,77	98 350,00
<b>Всего по позиции</b>									<b>8 355,99</b>		<b>98 350,00</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 4) - 5 шт.</b>											
200	ФЕР37-03-001-08	Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 40 до 100 т	100 м3			0,828					
Объем=(16,56*5) / 100											
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					1 580,22	1,3225	1 730,39	70,84	122 580,83
		2 ЭМ					4 011,81	1,4375	4 775,06	18,05	86 189,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					466,83	1,4375	555,64	70,84	39 361,54
		4 М					7 134,76		5 907,58	11,77	69 532,22
		ЗТ	чел.-ч	188,57	1,3225	206,4898071					
		ЗТм	чел.-ч	34,58	1,4375	41,158845					
		Итого по расценке					12 726,79		12 413,03		
		ФОТ							2 286,03		161 942,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			2 697,52		191 092,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			1 120,15		79 351,76
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 230,70</b>		<b>548 746,64</b>
<b>201</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>84,456</b>	<b>1 025,05</b>		<b>86 571,62</b>	<b>11,77</b>	<b>1 018 947,97</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>86 571,62</b>		<b>1 018 947,97</b>
<b>202</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>337,824</b>	<b>77,93</b>		<b>26 326,62</b>	<b>11,77</b>	<b>309 864,32</b>
		Объем=84,456*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26 326,62</b>		<b>309 864,32</b>
<b>203</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0083</b>					
		Объем=(0,166*5) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	163,29	70,84	11 567,46
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	64,47	18,05	1 163,68
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	3,41	70,84	241,56
		4 М					12 875,47		106,87	11,77	1 257,86
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	14,48931					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,2665441					
		Итого по расценке					33 155,60		334,63		
		ФОТ							166,70		11 809,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			196,71		13 934,64
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			81,68		5 786,42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>613,02</b>		<b>33 710,06</b>
<b>204</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>0,83</b>	<b>5 802,77</b>		<b>4 816,30</b>	<b>11,77</b>	<b>56 687,85</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 816,30</b>		<b>56 687,85</b>
<b>Ряд 2 (верхний). Гребенчатый массив (тип 6) - 3 шт.</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	ФЕР37-03-001-07	<b>Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой: свыше 10 до 40 т</b>	<b>100 м3</b>			<b>0,3312</b>					
		Объем=(11,04*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 103,11	1,3225	921,19	70,84	65 257,10
		2 ЭМ					5 982,78	1,4375	2 848,40	18,05	51 413,62
		3 в т.ч. ОТм					696,20	1,4375	331,46	70,84	23 480,63
		4 М					7 631,72		2 527,63	11,77	29 750,21
		ЗТ	чел.-ч	240,63	1,3225	105,3988276					
		ЗТм	чел.-ч	51,57	1,4375	24,552477					
		Итого по расценке					15 717,61		6 297,22		
		ФОТ							1 252,65		88 737,73
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31 НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			1 478,13		104 710,52
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31 СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			613,80		43 481,49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 389,15</b>		<b>294 612,94</b>
206	ФССЦ-04.1.02.02-0011	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>	<b>м3</b>			<b>33,7824</b>	<b>1 025,05</b>		<b>34 628,65</b>	<b>11,77</b>	<b>407 579,21</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>34 628,65</b>		<b>407 579,21</b>
207	ФССЦ-01.7.08.05-0002	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>	<b>кг</b>			<b>135,1296</b>	<b>77,93</b>		<b>10 530,65</b>	<b>11,77</b>	<b>123 945,75</b>
		Объем=33,7824*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10 530,65</b>		<b>123 945,75</b>
208	ФЕР37-01-030-01	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>	<b>100 т</b>			<b>0,0033</b>					
		Объем=(0,11*3) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для 557/пр прил.8 табл.1 п.12 рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	64,92	70,84	4 598,93
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	25,63	18,05	462,62
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	1,35	70,84	95,63
		4 М					12 875,47		42,49	11,77	500,11
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	5,76081					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,1059754					
		Итого по расценке					33 155,60		133,04		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ							66,27		4 694,56	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			78,20		5 539,58	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			32,47		2 300,33	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>243,71</b>		<b>13 401,57</b>	
<b>209</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>				<b>0,33</b>		<b>5 802,77</b>	<b>11,77</b>	<b>22 538,49</b>	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 914,91</b>		<b>22 538,49</b>	
<b>Перемещение и установка массивов</b>												
<b>210</b>	<b>ФЕР37-03-005-01</b>	<b>Перемещение от приобъектного склада до места работ на первый километр бетонных массивов массой: до 60 т в условиях закрытой акватории</b>	<b>100 м3</b>				<b>5,5944</b>					
		Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100$										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЭМ						220,20	1,4375	1 770,84	18,05	31 963,66
		3 в т.ч. ОТм						25,77	1,4375	207,24	70,84	14 680,88
		ЗТм	чел.-ч	2,08	1,4375	16,727256						
		<b>Итого по расценке</b>						<b>220,20</b>		<b>1 770,84</b>		
		ФОТ							207,24		14 680,88	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			244,54		17 323,44	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			101,55		7 193,63	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 116,93</b>		<b>56 480,73</b>	
<b>211</b>	<b>ФЕР37-03-004-03</b>	<b>Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими: в условиях закрытой акватории</b>	<b>100 м3</b>				<b>5,5944</b>					
		Объем= $((16,716*10)+(18,96*5)+(12,64*3)+(14,364*10)+(16,56*5)+(11,04*3)) / 100$										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						62,98	1,3225	465,96	70,84	33 008,61
		2 ЭМ						5 985,04	1,4375	48 131,39	18,05	868 771,59
		3 в т.ч. ОТм						763,47	1,4375	6 139,79	70,84	434 942,72
		ЗТ	чел.-ч	6,7	1,3225	49,5705798						
		ЗТм	чел.-ч	47,76	1,4375	384,083532						
		<b>Итого по расценке</b>						<b>6 048,02</b>		<b>48 597,35</b>		
		ФОТ							6 605,75		467 951,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			7 794,79		552 182,57
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			3 236,82		229 296,15
		<b>Всего по позиции</b>							<b>59 628,96</b>		<b>1 683 258,92</b>
<b>Устройство ж.б. парапета корневой секции (КС)</b>											
<b>212</b>	<b>ФЕР37-02-009-01 применительно</b>	<b>Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта</b>		<b>100 м3</b>					<b>1,5971</b>		
		Объем=159,71 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					4 796,18	1,3225	10 130,32	70,84	717 631,87
		2 ЭМ					138 777,58	1,4375	318 609,90	18,05	5 750 908,70
		3 в т.ч. ОТм					14 363,02	1,4375	32 975,07	70,84	2 335 953,96
		4 М					40 609,42		64 857,30	11,77	763 370,42
		ЗТ	чел.-ч	541,33	1,3225	1143,3781441					
		ЗТм	чел.-ч	1236,38	1,4375	2838,5198409					
		Итого по расценке					184 183,18		393 597,52		
		ФОТ							43 105,39		3 053 585,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			50 864,36		3 603 231,28
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			21 121,64		1 496 257,06
		<b>Всего по позиции</b>							<b>465 583,52</b>		<b>12 331 399,33</b>
<b>213</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.02-0011</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для гидротехнических сооружений на сульфатостойких цементах, класс В30 (М400)</b>		<b>м3</b>		<b>162,10565</b>	<b>1 025,05</b>		<b>166 166,40</b>	<b>11,77</b>	<b>1 955 778,53</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>166 166,40</b>		<b>1 955 778,53</b>
<b>214</b>	<b>ФССЦ-01.7.08.05-0002</b>	<b>Добавка гидроизоляционная "Пенетрон-Адмикс" (расход - 4кг на 1м3 бетона)</b>		<b>кг</b>		<b>648,4226</b>	<b>77,93</b>		<b>50 531,57</b>	<b>11,77</b>	<b>594 756,58</b>
		Объем=162,10565*4									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>50 531,57</b>		<b>594 756,58</b>
<b>215</b>	<b>ФЕР37-01-030-01</b>	<b>Установка кранами на гусеничном ходу 25 т: арматуры из отдельных стержней в блоки массивные</b>		<b>100 т</b>			<b>0,01597</b>				
		Объем=1,597 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 876,40	1,3225	314,19	70,84	22 257,22
		2 ЭМ					5 403,73	1,4375	124,05	18,05	2 239,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					285,55	1,4375	6,56	70,84	464,71
		4 М					12 875,47		205,62	11,77	2 420,15
		ЗТ	чел.-ч	1320	1,3225	27,878829					
		ЗТм	чел.-ч	22,34	1,4375	0,5128566					
		Итого по расценке					33 155,60		643,86		
		ФОТ							320,75		22 721,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.31	НР Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	118		118			378,49		26 811,88
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.31	СП Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	%	49		49			157,17		11 133,75
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 179,52</b>		<b>64 862,10</b>
<b>216</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0003</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм</b>	<b>т</b>			<b>1,597</b>	<b>5 802,77</b>		<b>9 267,02</b>	<b>11,77</b>	<b>109 072,83</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 267,02</b>		<b>109 072,83</b>
<b>Устройство калиток, перил и стальных трапов</b>											
<b>217</b>	<b>ФЕРм38-01-004-07 применительно</b>	<b>Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): площадки для обслуживания оборудования и трубопроводов (калитки, перила, стальной трап)</b>	<b>т</b>			<b>3,595</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 128,00	1,3225	5 362,95	70,84	379 911,38
		2 ЭМ					494,14	1,4375	2 553,62	18,05	46 092,84
		3 в т.ч. ОТм					32,67	1,4375	168,83	70,84	11 959,92
		4 М					204,17		733,99	11,77	8 639,06
		ЗТ	чел.-ч	120	1,3225	570,5265					
		ЗТм	чел.-ч	3	1,4375	15,5034375					
		Итого по расценке					1 826,31		8 650,56		
		ФОТ							5 531,78		391 871,30
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.80,	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	91	1,03	93,73			5 184,94		367 300,97
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.80	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			2 489,30		176 342,09
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 324,80</b>		<b>978 286,34</b>
<b>218</b>	<b>ФЕР39-01-009-05 применительно</b>	<b>Монтаж металлических: лестниц и площадок (калитки, перила, стальной трап)</b>	<b>т</b>			<b>3,595</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					375,04	1,3225	1 783,09	70,84	126 314,10
		2 ЭМ					1 131,75	1,4375	5 848,67	18,05	105 568,49
		3 в т.ч. ОТм					129,43	1,4375	668,87	70,84	47 382,75
		4 М					316,17		1 136,63	11,77	13 378,14
		ЗТ	чел.-ч	37,28	1,3225	177,243566					
		ЗТм	чел.-ч	10,05	1,4375	51,9365156					
		Итого по расценке					1 822,96		8 768,39		
		ФОТ							2 451,96		173 696,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.33	НР Металлические конструкции гидротехнических сооружений	%	95		95			2 329,36		165 012,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.33	СП Металлические конструкции гидротехнических сооружений	%	63		63			1 544,73		109 429,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 642,48</b>		<b>519 701,76</b>
<b>219</b>	<b>ФССЦ-07.2.07.12-0011</b>	<b>Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т</b>	<b>т</b>			<b>3,595</b>	<b>11 255,00</b>		<b>40 461,73</b>	<b>11,77</b>	<b>476 234,56</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>40 461,73</b>		<b>476 234,56</b>
<b>Деформационный шов</b>											
<b>220</b>	<b>ФЕР44-01-035-01 применительно</b>	<b>Подводная конопатка швов примыкания шириной до 5 см</b>	<b>10 м</b>				<b>23,32</b>				
		Объем=233,2 / 10									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					1 515,21	1,4375	50 793,63	18,05	916 825,02
		3 в т.ч. ОТм					506,72	1,4375	16 986,52	70,84	1 203 325,08
		4 М					108,48		2 529,75	11,77	29 775,16
		ЗТм	чел.-ч	35,46	1,4375	1188,70785					
		Итого по расценке					1 623,69		53 323,38		
		ФОТ							16 986,52		1 203 325,08
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38,	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			19 070,77		1 350 973,07
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			9 342,59		661 828,79
		<b>Всего по позиции</b>							<b>81 736,74</b>		<b>2 959 402,04</b>
<b>221</b>	<b>ФССЦ-01.7.07.29-0111</b>	<b>Папля пропитанная</b>	<b>кг</b>			<b>-279,84</b>	<b>9,04</b>		<b>-2 529,75</b>	<b>11,77</b>	<b>-29 775,16</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-2 529,75</b>		<b>-29 775,16</b>
<b>222</b>	<b>ФЕР44-01-035-02 применительно</b>	<b>На каждые 0,5 см изменения ширины шва добавлять или исключать к расценке 44-01-035-01: (ширина 20 см)</b>	<b>10 м</b>				<b>23,32</b>				
		Объем=233,2 / 10									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шарина 20 см ПЗ=30 (ОЗП=30; ЭМ=30 к расх.; ЗПМ=30; МАТ=30 к расх.; ТЗ=30; ТЗМ=30)									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					143,57	43,125	144 384,76	18,05	2 606 144,92
		3 в т.ч. ОТм					48,01	43,125	48 282,46	70,84	3 420 329,47
		4 М					1,08	30	755,57	11,77	8 893,06
		ЗТм	чел.-ч	3,36	43,125	3379,068					
		Итого по расценке					144,65		145 140,33		
		ФОТ							48 282,46		3 420 329,47
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			54 206,72		3 840 003,90
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			26 555,35		1 881 181,21
		<b>Всего по позиции</b>							<b>225 902,40</b>		<b>8 336 223,09</b>
<b>223</b>	<b>ФССЦ-01.7.07.29-0111</b>	<b>Пакля пропитанная</b>	<b>кг</b>			<b>-83,952</b>	<b>9,04</b>		<b>-758,93</b>	<b>11,77</b>	<b>-8 932,61</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>-758,93</b>		<b>-8 932,61</b>
<b>224</b>	<b>ФССЦ-04.3.02.09-0417</b>	<b>Смеси сухие для гидроизоляции и ремонта строительных конструкций, модификации бетона, Лахта: шовная гидроизоляция</b> Объем=23320*1,02	<b>кг</b>			<b>23786,4</b>	<b>30,11</b>		<b>716 208,50</b>	<b>11,77</b>	<b>8 429 774,05</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>716 208,50</b>		<b>8 429 774,05</b>
<b>225</b>	<b>ФССЦ-02.2.05.04-1817</b>	<b>Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2</b> Объем=84*1,02	<b>м3</b>			<b>85,68</b>	<b>103,00</b>		<b>8 825,04</b>	<b>11,77</b>	<b>103 870,72</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 825,04</b>		<b>103 870,72</b>
<b>Монтаж пожарной лестницы</b>											
<b>226</b>	<b>ФЕР09-03-029-01</b>	<b>Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением</b>	<b>т</b>			<b>0,04281</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					271,66	1,3225	15,38	70,84	1 089,52
		2 ЭМ					671,33	1,4375	41,31	18,05	745,65
		3 в т.ч. ОТм					78,48	1,4375	4,83	70,84	342,16
		4 М					88,49		3,79	11,77	44,61
		ЗТ	чел.-ч	28,9	1,3225	1,6362089					
		ЗТм	чел.-ч	5,83	1,4375	0,3587746					
		Итого по расценке					1 031,48		60,48		
		ФОТ							20,21		1 431,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Строительные металлические конструкции	%	94	1,03	96,82			19,57		1 386,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			12,53		887,64
		<b>Всего по позиции</b>							<b>92,58</b>		<b>4 153,57</b>
227	ФССЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг			0,262	9,04		2,37	11,77	27,89
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2,37</b>		<b>27,89</b>
228	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т			0,04281	7 571,00		324,11	11,77	3 814,77
		<b>Всего по позиции</b>							<b>324,11</b>		<b>3 814,77</b>
<b>Наброска тетраподов</b>											
229	ФЕР42-02-008-05 применительно	Наброска массивов плавучими кранами с несамоходных барж у открытого побережья (открытого рейда) массой: свыше 15 т до 100 т (укладка тетраподов, массой 25 т)	шт			262					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					17,18	1,3225	5 952,78	70,84	421 694,94
		2 ЭМ					4 004,79	1,4375	1 508 304,03	18,05	27 224 887,74
		3 в т.ч. ОТм					237,18	1,4375	89 327,92	70,84	6 327 989,85
		ЗТ	чел.-ч	2,05	1,3225	710,31475					
		ЗТм	чел.-ч	15,26	1,4375	5747,2975					
		Итого по расценке					4 021,97		1 514 256,81		
		ФОТ							95 280,70		6 749 684,79
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.36, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28	НР Берегоукрепительные работы	%	95	1,03	97,85			93 232,16		6 604 566,57
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.36	СП Берегоукрепительные работы	%	51		51			48 593,16		3 442 339,24
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 656 082,13</b>		<b>37 693 488,49</b>
230	ФССЦ-05.1.08.14-0141	Тетраподы для берегозащитных и оградительных сооружений М300 - тетрапод Т-25: m=25 тонн, V=9,48 м3 (1 шт.) Объем=9,48*262	м3			2483,76	965,70		2 398 567,03	11,77	28 231 133,94
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 398 567,03</b>		<b>28 231 133,94</b>
231	ФЕР42-02-009-06	Перемещение плавучих средств с массивами несамоходными баржами от приобъектного склада до места работ на первый километр у открытого побережья (открытого рейда) массой массивов: свыше 15 т до 50 т (тетраподы, массой 25 т)	шт			262					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						61,57	1,4375	23 188,80	18,05	418 557,84
	3 в т.ч. ОТм						7,08	1,4375	2 666,51	70,84	188 895,57
	ЗТм		чел.-ч	0,5	1,4375	188,3125					
	Итого по расценке						61,57		23 188,80		
	ФОТ								2 666,51		188 895,57
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.36,	НР Берегоукрепительные работы	%	95	1,03	97,85			2 609,18		184 834,32
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.36	СП Берегоукрепительные работы	%	51		51			1 359,92		96 336,74
	<b>Всего по позиции</b>								<b>27 157,90</b>		<b>699 728,90</b>
<b>Демонтаж временных СНО</b>											
<b>232</b>	<b>ФЕР44-03-015-02 применительно</b>	<b>Демонтаж временных СНО в морских условиях открытого побережья (открытого рейда) массой: до 0,6 т</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
	Прил.44.6 п.3.18	Производство водолазных работ при отсутствии видимости ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						9,29	1,71925	15,97	70,84	1 131,31
	2 ЭМ						1 910,77	1,86875	3 570,75	18,05	64 452,04
	3 в т.ч. ОТм						172,26	1,86875	321,91	70,84	22 804,10
	ЗТ		чел.-ч	1,17	1,71925	2,0115225					
	ЗТм		чел.-ч	11,21	1,86875	20,9486875					
	Итого по расценке						1 920,06		3 586,72		
	ФОТ								337,88		23 935,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38,	НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			379,34		26 872,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			185,83		13 164,48
	<b>Всего по позиции</b>								<b>4 151,89</b>		<b>105 620,11</b>
<b>Монтаж СНО</b>											
<b>233</b>	<b>ФЕР39-01-009-05 применительно</b>	<b>Монтаж металлических: лестниц и площадок (СНО)</b>	<b>т</b>			<b>3,5</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.12	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					375,04	1,3225	1 735,97	70,84	122 976,11
		2 ЭМ					1 131,75	1,4375	5 694,12	18,05	102 778,87
		3 в т.ч. ОТм					129,43	1,4375	651,19	70,84	46 130,30
		4 М					316,17		1 106,60	11,77	13 024,68
		ЗТ	чел.-ч	37,28	1,3225	172,5598					
		ЗТм	чел.-ч	10,05	1,4375	50,5640625					
		Итого по расценке					1 822,96		8 536,69		
		ФОТ							2 387,16		169 106,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.33	НР Металлические конструкции гидротехнических сооружений	%	95		95			2 267,80		160 651,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.33	СП Металлические конструкции гидротехнических сооружений	%	63		63			1 503,91		106 537,04
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 308,40</b>		<b>505 967,79</b>
234	Прайс-лист	Знак навигационный портовый, высотой 5 м ЗН-СНО-5, окрашенный 2-х компонентной краской в комплекте с закладным изделием, молниеотводом и заземлением Цена=3000000/1,2/5,61*1,042	шт			1	464 349,38		464 349,38	5,61	2 605 000,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>464 349,38</b>		<b>2 605 000,02</b>
235	Прайс-лист	Светодиодный навигационный фонарь круговой ФСН-015МР-Д, комплект (основной с мониторингом/резервный без мониторинга). Цена=288000/1,2/5,61*1,042	компл.			1	44 577,54		44 577,54	5,61	250 080,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>44 577,54</b>		<b>250 080,00</b>
236	Прайс-лист	Щит универсальный маячный ЩУМ-03 (без БКР) Цена=81000/1,2/5,61*1,042	шт			1	12 537,43		12 537,43	5,61	70 334,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 537,43</b>		<b>70 334,98</b>
237	Прайс-лист	Аккумулятор 12 В GX-90А Цена=39000/1,2/5,61*1,042	шт			2	6 036,54		12 073,08	5,61	67 729,98
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12 073,08</b>		<b>67 729,98</b>
238	Прайс-лист	Контейнер под аккумулятор, металлический для морских усло-вий (на 2 АКБ) Цена=12000/1,2/5,61*1,042	шт			1	1 857,40		1 857,40	5,61	10 420,01
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 857,40</b>		<b>10 420,01</b>
239	Прайс-лист	Распределительный щит с тремя входными автоматами Цена=45000/1,2/5,61*1,042	шт			1	6 965,24		6 965,24	5,61	39 075,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 965,24</b>		<b>39 075,00</b>
240	Прайс-лист	Светильник внутреннего освещения, 220 В Цена=3600/1,2/5,61*1,042	шт			1	557,22		557,22	5,61	3 126,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>557,22</b>		<b>3 126,00</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
241 О	Прайс-лист	Розетка герметичная 220 В Цена=3000/1,2/5,61*1,042 Всего по позиции	шт			1	464,35		464,35	5,61	2 605,00	
242 О	Прайс-лист	Пакетный выключатель, 220 В Цена=3600/1,2/5,61*1,042 Всего по позиции	шт			1	557,22		557,22	5,61	3 126,00	
243 О	Прайс-лист	Коробка соединительная Цена=2100/1,2/5,61*1,042 Всего по позиции	шт			2	325,04		650,08	5,61	3 646,95	
244 О	Прайс-лист	Кабель ПВС 2х1,5 Цена=150/1,2/5,61*1,042 Всего по позиции	м			15	23,22		348,30	5,61	1 953,96	
245 О	Прайс-лист	Кабель ПВС 3х1,5 Цена=200/1,2/5,61*1,042 Всего по позиции	м			5	30,96		154,80	5,61	868,43	
246 О	Прайс-лист	Гофротруба ПВХ Цена=50/1,2/5,61*1,042 Всего по позиции	м			20	7,74		154,80	5,61	868,43	
<b>Водолазное обследование конструкций подводных частей ГТС</b>												
247	ФЕР44-01-070-02	Водолазное обследование конструкций подводных частей гидротехнических сооружений в речных условиях Объем=1053,9 / 100  Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 519/пр п.6.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектного режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ  Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.38, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.27,28  Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.38	100 м2			10,539						
							735,81	1,4375	11 147,38	18,05	201 210,21	
							246,07	1,4375	3 727,91	70,84	264 085,14	
			чел.-ч	17,22	1,4375	260,8797713						
							735,81		11 147,38			
									3 727,91		264 085,14	
		НР Подводно-строительные (водолазные) работы	%	109	1,03	112,27			4 185,32		296 488,39	
		СП Подводно-строительные (водолазные) работы	%	55		55			2 050,35		145 246,83	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>17 383,05</b>		<b>642 945,43</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Итого по разделу 2 Монтажные работы</b>									<b>39 932 447,67</b>		
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>50 030 410,65</b>	<b>1 122 913 827,55</b>	

Составил: \_\_\_\_\_ (Инженер-проектировщик АО "ЮжНИИМФ" Ченцова Е.Д.)  
*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил: \_\_\_\_\_ (Начальник СПП АО "ЮжНИИМФ" Высоцкий К.В.)  
*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.



# ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАВИТЕЛ»

Россия, 199106, Санкт-Петербург, ул. Гаванская, д. 3 тел. (812) 7160903 факс. (812) 4934006

Производство 197046, Санкт-Петербург, ул. Атаманская 3/6 тел. 5788802 факс. 5788924,

mail [nvtl@bk.ru](mailto:nvtl@bk.ru), web [www.navitel-spb.ru](http://www.navitel-spb.ru)

(зарегистрированная торговая марка «навител»)

Исх. № НТ-422/22 от «23» сентября 2021 г.

**Инженеру-проектировщику  
АО «ЮжНИИМФ»  
Кошелеву А.А.**

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

В соответствии с Вашим обращением от 23.09.2022 г. сообщаю, что ЗАО «НАВИТЕЛ» готово выполнить изготовление и поставку средств навигационного оборудования для реконструкции объектов Северного грузового района морского терминала Углегорск морского порта Шахтерск в соответствии с расчетом стоимости (Приложение 1).

Условия оплаты:

аванс - 50% от общей суммы стоимости оборудования оплачивается в течение 5 банковских дней с момента подписания договора на поставку, 50% от общей суммы оплачивается в течение 3 банковских дней с момента получения уведомления о готовности к отгрузке.

Срок изготовления оборудования – 90 рабочих дней с даты оплаты аванса.

Срок действия предложения до 31.12.2022 г.

Приложение:

1. Расчет стоимости оборудования.

С уважением,

Коммерческий директор  
ЗАО «НАВИТЕЛ»

Панов В.Н.

Тел. +7(911) 239-93-18

## Расчет стоимости навигационного оборудования.

№ п/п	Наименование и технические характеристики	Стоимость с НДС (20%) за ед. в руб.	Количество	Стоимость* с НДС (20%) всего в руб.*.	Примечание
<b>1. Береговые навигационные знаки</b>					
1.1	Знак навигационный портовый, высотой 5 м ЗН-СНО-5, окрашенный 2-х компонентной краской в комплекте с закладным изделием, молниеотводом и заземлением	3 000 000,00	1	3 000 000,00	Красный
1.2	Знак навигационный портовый, высотой 5 м «Колонна 5-І-Э», окрашенный 2-х компонентной краской в комплекте с закладным изделием, молниеотводом и заземлением	1 560 000,00	1	1 560 000,00	Зеленый
1.3	Светодиодный навигационный фонарь круговой ФСН-015МР-Д, комплект (основной с мониторингом/резервный без мониторинга).	288 000,00	2	576 000,00	Зл Пр (2) 5с (пр. 1,0 тм. 1,0 пр. 1,0 тм 2,0) 1М – 1 к-т Кр Пр (2) 5с (пр. 1,0 тм. 1,0 пр. 1,0 тм 2,0) 2М – 1 к-т
1.4	Щит универсальный маячный ЩУМ-03 (без БКР)	81 000,00	2	162 000,00	
1.5	Аккумулятор 12 В GX-90А	39 000,00	3	117 000,00	(1 резерв)
1.6	Контейнер под аккумулятор, металлический для морских условий (на 2 АКБ)	12 000,00	2	24 000,00	
1.7	Распределительный щит с тремя входными автоматами	45 000,00	2	90 000,00	
1.8	Светильник внутреннего освещения, 220 В	3 600,00	2	7 200,00	
1.9	Розетка герметичная 220 В	3 000,00	2	6 000,00	
1.10	Пакетный выключатель, 220 В	3 600,00	2	7 200,00	
1.11	Коробка соединительная	2 100,00	4	8 400,00	
1.12	Кабель ПВХ 2х1,5	150,00	30 м	4 500,00	
1.13	Кабель ПВХ 3х1,5	200,00	10 м	2 000,00	
1.14	Гофротруба ПВХ	50,00	40 м	2 000,00	
				<b>5 566 300,00</b>	
<b>2. ППЗ</b>					

2.1	Буй морской малый Н225/4 в комплекте с топовой фигурой ПРЛО и противовесами	600 000,00	4	2 400 000,00	Правой стороны – 2,левой стороны – 2
2.2	Светодиодный навигационный фонарь ФСН-015МР-М. Дальность 1 миля.	69 000,00	4	276 000	Зл Пр 3с – 2 шт. Кр Пр 3 с – 2 шт.
2.3	Источник питания НР14-20/190	51 000,0	4	204 000,00	
2.4	Цепь якорная калибра 19 мм длиной 6 м;	60 000,00	1	60 000,00	
2.5	Якорь ж/б массой 0,5 т. Б-500.	19 800,00	4	79 200,00	
2.6	Скоба концевая калибра 19 мм	12 000,00	8	96 000,00	
<b>Итого по ППЗ:</b>				<b>3 115 200,00</b>	
<b>ВСЕГО:</b>				<b>8 681 500,00</b>	

\* Стоимость оборудования приведена без учета стоимости доставки.  
Самовывоз.

**Коммерческий директор ЗАО «НАВИТЕЛ»**



**Панов В.Н.**