

Перечень зданий и сооружений

Поз.	Наименование зданий и сооружений	Примечания
1	Здание укрытия приводов ленточного конвейера	Существующее
2	Галерея ленточного конвейера	Существующее
3	Временный пункт обслуживания подвесных манорельсовых дизелевозов	Существующее
4	Туалетная кабинка "BIOSET 2"	Существующее
5	Укрытие устьевой части	Существующее
6	Штабель рядового узла, емкость 18 тыс. т (S=5300 м ² , h=4 м)	Проектируемое
7	Резервная площадка для охлаждения разогретого и некондиционного узла (S=2250 м ²)	Проектируемое
8	Водосборник (на вывоз)	Проектируемое
9	Операторная	Существующее

Технико-экономические показатели

Номер п/п	Наименование	Площадь, м ²	%
1	Площадь в условной границе площадки	35 451,29	100,00
2	Площадь застройки (зданий и сооружений)	1 860,47	6,72
3	Площадь штабелей угля и резервной площадки (Тип 2)	7 430,24	26,10
4	Площадь щебеночного покрытия (Тип 1)	17 235,92	60,37
5	Площадь откосов	8 924,66	6,81

Условные обозначения

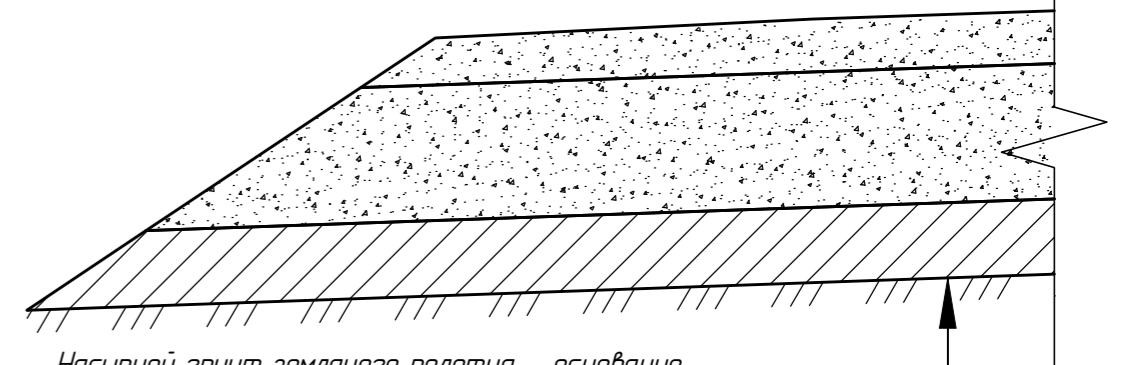
Обозначение	Наименование
	Граница земельного отвода
	Существующие здания и сооружения
	Покрытие площадки и проездов (щебень)
	Покрытие под штабелями угля (спецсмесь)
	Ось движения автотранспорта
	Канавы
	Проекторная мачта с малнеотводам

Взам. инв. №
Лист и дата
Инв. № подл.

					20-2023/П-Г-ТП			
					Технический проект разработки Егэзаво-Красноярского каменноугольного месторождения. Обработка запасов пласта Сыневский I ООО «Листвяная»			
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		ИИ Пустовитенко				П	2	
Проб.		ИВ Волосников						
Исполн.		АН Астафьева				ООО «СГП»		
ГИП		ЕИ Гордатов						
					Схема планировочной организации земельного участка М 1:1000			

Схема конструкции дорожной одежды

Тип 1



Насыпной грунт земляного полотна - основание

Гравийно-песчаная смесь непрерывной granulometрии для оснований С6, ГОСТ 25607-2009 - 0,90 м

Гравийно-песчаная смесь непрерывной granulometрии для покрытий С2, ГОСТ 25607-2009 - 0,35 м

Условные обозначения

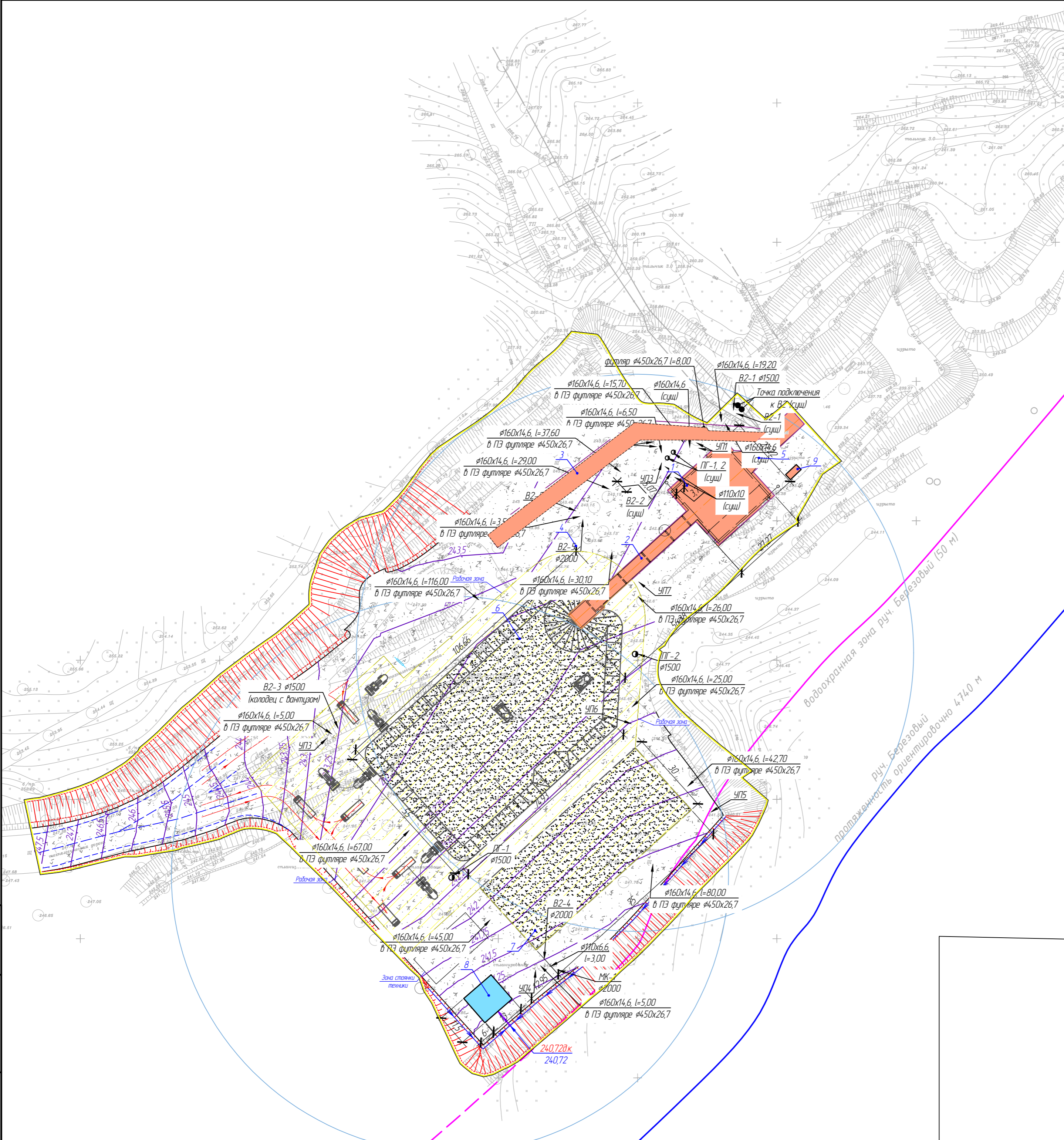
- 167,40 - Проектная отметка
- 167,80 - Черная отметка
- 40 - Уклон в проилях
- 40,00 - Расстояние в метрах
- — — — — Проектируемые горизонталы

Примечания

- 1 Тип 2 - Покрытие площадки под штабелями угля и резервными площадками выполнить из смеси щебня и глины толщиной 0,15 м, щебень фр. 40-80 мм ГОСТ 7392-2014, тщательно утрамбовывая это покрытие.
- 2 Объемы земляных масс рассчитаны в программе Indor 3D 2018.

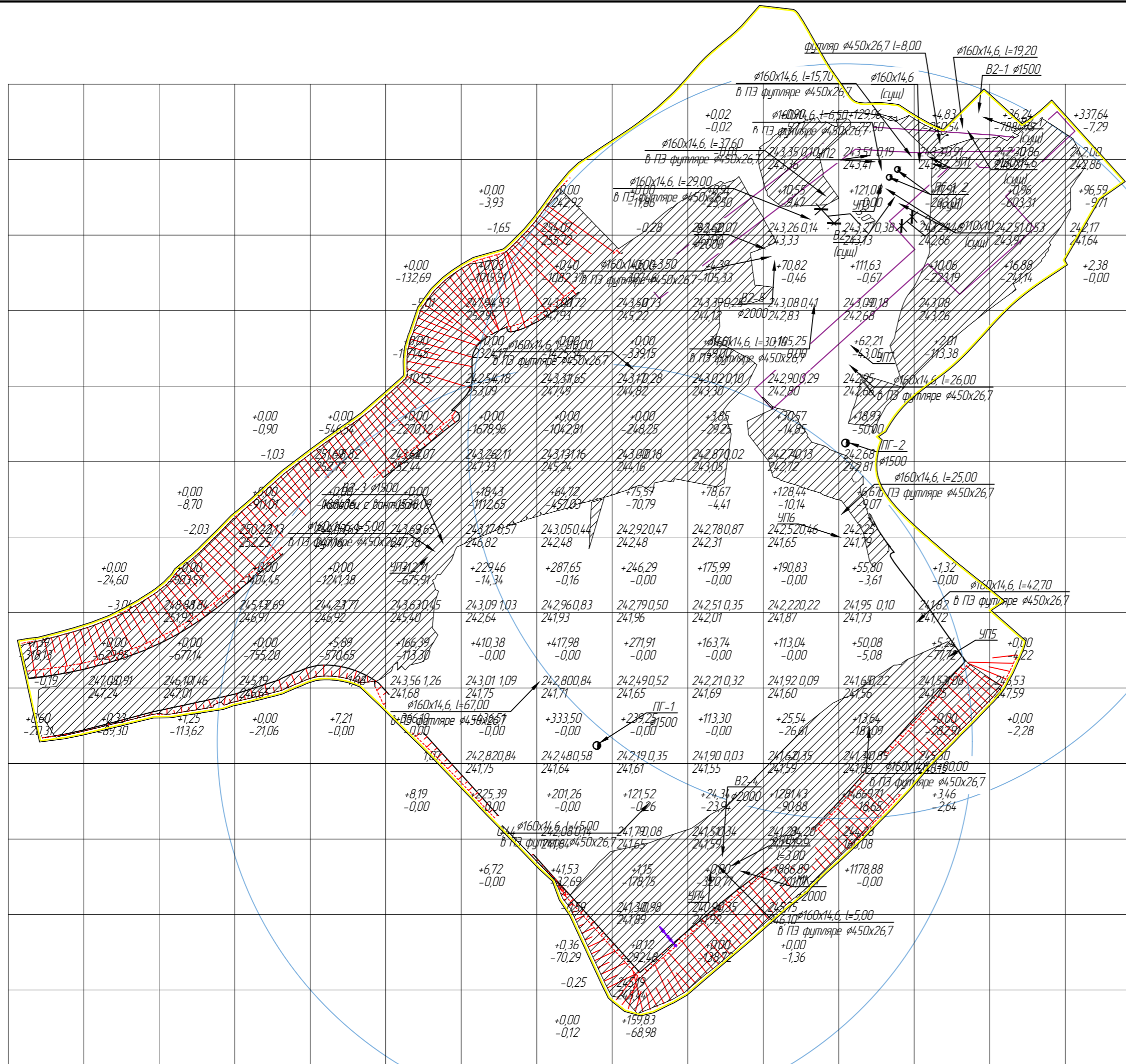
Вариант № 1
Лист № 3
Изд. № 001

20-2023/П-Г-ТП				
Технический проект разработки Егэзобо-Красноярского каменноугольного месторождения Отработка запасов пласта Сынёвский I ООО «Шехта «Листьяжная»				
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.
Разраб.		ИИ Пустоваленко		
Проб.		ИВ Волосников		
Н.контр.		АН Астарьева		
ГИП		ЕИ Горбатков		
Схема организации рельефа М 1:1000			Лист	Листов
			П	3
ООО «СГП»				



Ведомость объемов земляных масс

Наименование грунта	Количество м³		Примечание
	Насыпь(+)	Выемка(-)	
1. Грунт планировки территории	25 794	39 409	
2. Вытесненный грунт, в т.ч. при устройстве			
а) фундаментов под здания и сооружения		-	
б) автомобильных покрытий		22 658	
в) водоотводных сооружений (канавы)		-	
Всего пригодного грунта	25 794	62 067	
3. Избыток пригодного грунта	36 273		
4. Итого перерабатываемого грунта	62 067	62 067	



Условные обозначения

- +0.99\1079.50 - Проектная отметка
- 1082.50 - Фактическая отметка
- Рабочая отметка
- V - Объем планировки м³

Итого	Насыпь	+1,99	+0,33	+1,25	+0,00	+13,10	+553,48	+1326,92	+1347,40	+1115,64	+595,82	+3884,26	+16418,59	+44,83	+54,08	+436,61	+25794,30
	Выемка	-338,44	-743,75	-1703,03	-3092,62	-4242,73	-5899,56	-6149,56	-4353,73	-1517,98	-696,94	-360,71	-333,72	-1223,39	-8735,70	-17,00	-39408,86

Примечания:

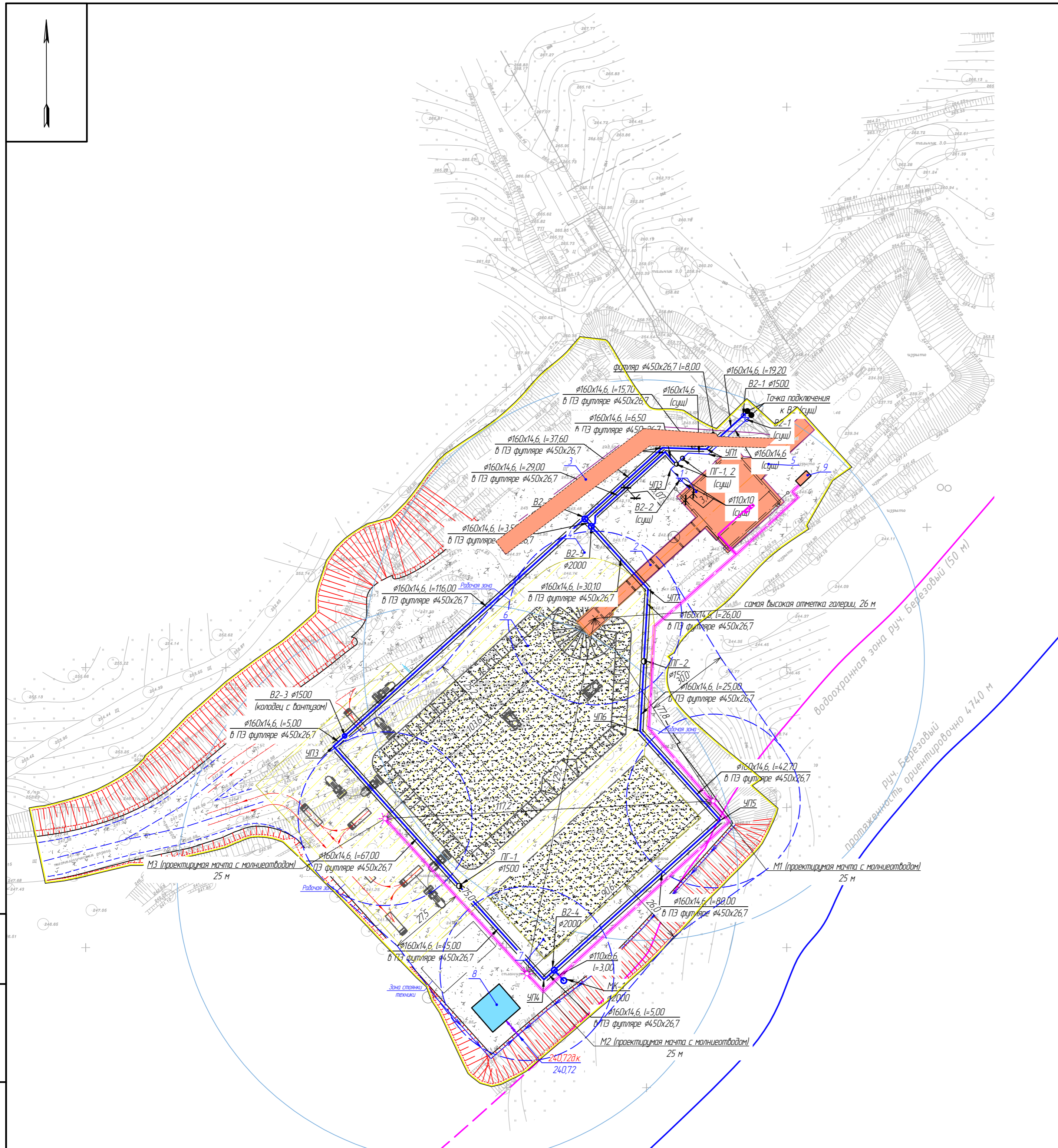
1. Выемка грунта (суглинок лессовидный ИГЭ 4а) при планировке территории имеет 2 группы по трудности разработки.
2. Площадь выемки составила 21 743,43 м², площадь насыпи 13 707,95 м².
3. Объемы земляных масс рассчитаны в программе IndaCAD/Road 9.
4. Для устойчивости насыпей укладывают виброкатками послойно (толщина слоя от 0,40 до 0,60 м) с коэффициентом уплотнения Купл=0,95. Количество проходов определяется по результатам пробного уплотнения.

Вариант №1
Лист и дата
Инд. № листа

20-2023/П-Г-ТП				
Технический проект разработки Егорово-Красноярского каменноугольного месторождения Отработка запасов пласта Сынёвский I ООО «Шехта «Листвянская»				
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.
Разраб.		НН Пустоваленко		
Проб.		ИВ Волосников		
Н.контр.		АН Астарьева		
ГИП		ЕИ Горбатков		
План земляных масс. М 1:1000			Лист	Листов
			П	4
			ООО «СГП»	

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
	Граница земельного отвода
	Существующие здания и сооружения
	Покрытие площадки и проездов (щебень)
	Покрытие под штабелями угля (спецсмесь)
	Ось движения автотранспорта
	Канавы
	Противопожарный водопровод
	Пожарный гидрант
	Ливневая канализация
	Проектная мачта с молниеотводом
	Зона молниезащиты на высоте защищаемого объекта
	Проектируемая низковольтная кабельная ЛЭП прокладываемая в ПВХ трубе



Взам инв. №
Лист и дата
Инд. № подл.

					20-2023/П-Г-ТП			
					Технический проект разработки Егзово-Красноярского каменноугольного месторождения Обработка запасов пласта Сычевский I ООО «Шахта «Листьянская»			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработ.		ИВ	Пустоволенко			П	5	
Проб.		ИВ	Волошиков					
Инженер		АН	Астафьева			С вадный план сетей инженерно-технического обеспечения. М 1:1000		
ГИП		ЕИ	Гардашкова			ООО «СГП»		