

АО "Мангистаумунайгаз"
Департамент капитального строительства



Инвентарный номер №: Ж-2023/02-00-19-ГП

Установка дополнительного оборудования (расширение) действующих
ГУ м/р Каламкас

КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Рабочий проект

Проектная документация

Генеральный план. Основной комплект рабочих чертежей

Том II

2023г.



МАҢĜЫСТАУМУНАЙГАЗ
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

АО "Мангистаумунайгаз"
Департамент капитального строительства

СОГЛАСОВАНО
Главный инженер проекта
АО "Мангистаумунайгаз"
Департамент капитального строительства


_____ Тлепов Р.Н.
_____ 2023г.

Установка дополнительного оборудования (расширение) действующих
ГУ м/р Каламкас

КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Рабочий проект

Проектная документация

Генеральный план. Основной комплект рабочих чертежей

Том II

К-2023/02-00-19-ГП

Согласовано:	Зам.директор		
	Дир.департ.	Сюе Цзюнь	
Взам. инв. №			
Подпись и дата			
	Тлепов Р.Н.	11.09.23	
Инв. №подл.			
	Ж-2023/02-00-19-ГП		

Директор департамента

Главный инженер проекта






Сюе Цзюнь

Тлепов Р.Н.

2023г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки ГП

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Ситуационный план. (М 1:500)	
3	Разбивочный план. (М 1:100)	
4	План земляных масс (М 1:100)	

Ведомость основного комплекта рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
ГП	Генеральный план	
ТХ	Технологическая часть	
АС	Архитектурно-строительные решения	
ЭС	Электроснабжение	
АТХ	Автоматизация технологических процессов	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Ведомость ссылочных документов		
СП РК 3.01-103-2012	Генеральные планы промышленных предприятий	
СН РК 3.03-22-2013	Промышленный транспорт	
ВНТП 3-85	Нормы технологического проектирования объектов сбора, транспорта нефти, месторождений	
ГОСТ 21.508-93	СПДС. Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов	
ГОСТ 25100-2011	Грунты. Классификация (с Поправками)	

Проект разработан в соответствии с действующими в Республике Казахстан нормами, правилами, стандартами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие пожарную и взрывопожарную безопасность при эксплуатации объекта, а также соответствует требованиям экологических и санитарно-гигиенических норм и правил.

Главный инженер проекта

Тлепов Р.

Общие указания.

Настоящие рабочие чертежи проекта "Установка дополнительного оборудования (расширение) действующих ГУ м/р Каламкас" разработана согласно задания на проектирование, утвержденного заместителем генерального директора по производственным вопросам АО "Мангыстаумунайгаз", согласно технических услови и нормативными документами, действующими на территории РК.

Все размеры даны в метрах.

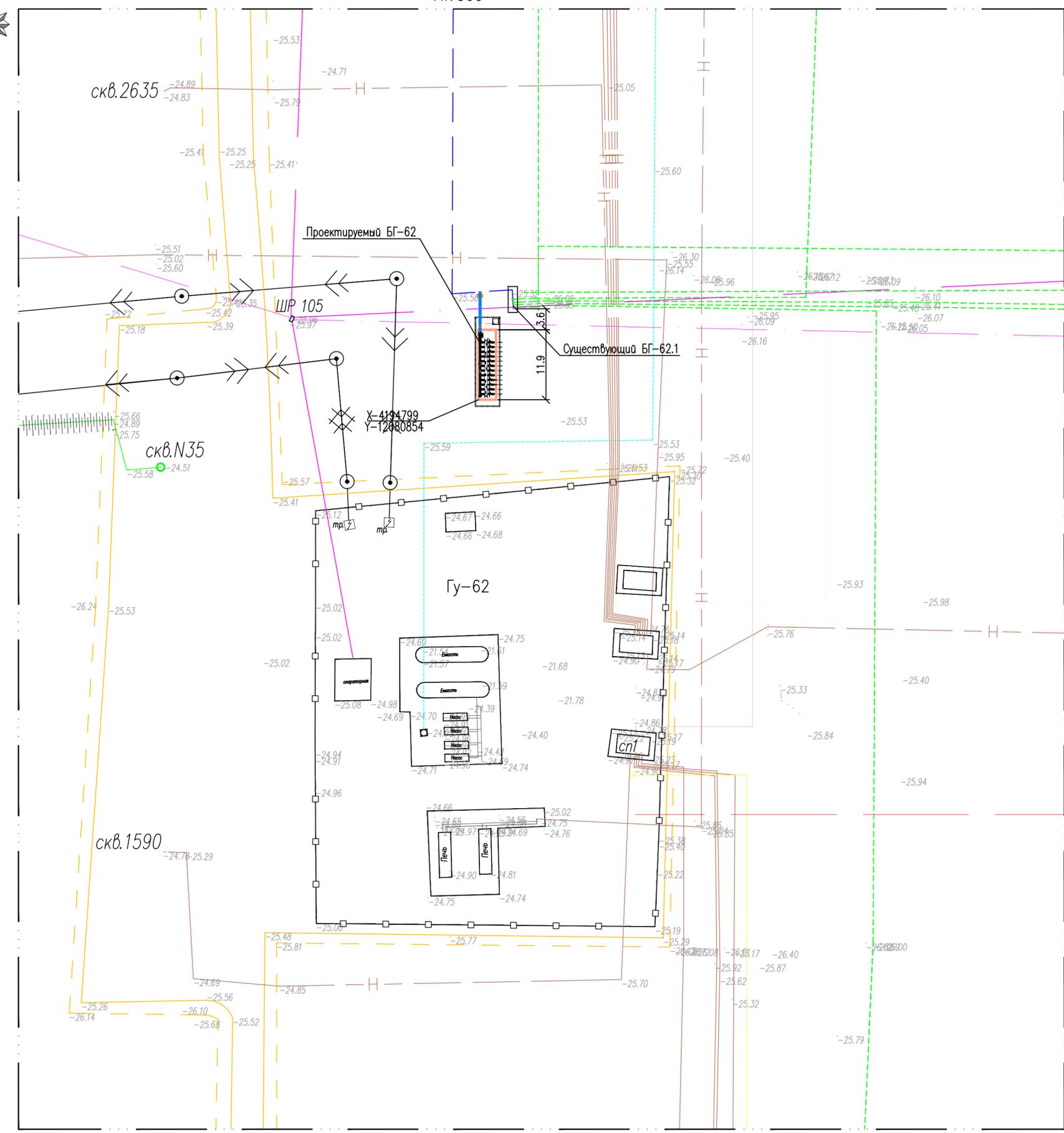
Согласно техническим условиям выданный ПУ Каламкасмунайгаз выполнено отсыпка площадки размером 20x20 м для установки блок-гребенки (мергель-0,2 м, ПГС-0,05 м)

Технико-экономические показатели по генеральному плану

Марк а поз	Наименование здания (сооружения)	Ед. изм	Кол- во	Примечание
1	Площадь территории проектируемой насыпи	га	0.04	
2	Площадь застройки проектируемой насыпи	м ²	-	
3	Процент застройки территории проектируемой насыпи	%	-	
4	Площадь озеленения территории проектируемой насыпи	м ²	-	
5	Коэффициент озеленения территории проектируемой насыпи	%	-	
6	Площадь покрытия территории проектируемой насыпи	м ²	400.0	
7	Протяженность подземных коммуникаций территории проектируемой насыпи	м	-	
8	Прочая площадь территории проектируемой насыпи	м ²	-	

К-2023/02-00-19-ГП					
Установка дополнительного оборудования (расширение) действующих ГУ м/р Каламкас					
Изм	Кол-уч	Лист	№Док	Подпись	Дата
Разработал		Тлепиева Д			
Г.И.П		Тлепов Р			
Зам.нач.ПСО		Тлепов Р			
Нач.ПСО		Линь Кэ			
				Стадия: РП Лист: 1 Листов: 4	
Общие данные				ПСО ДКС АО "ММГ" г.Актау	

План
М: 500



Условные обозначения

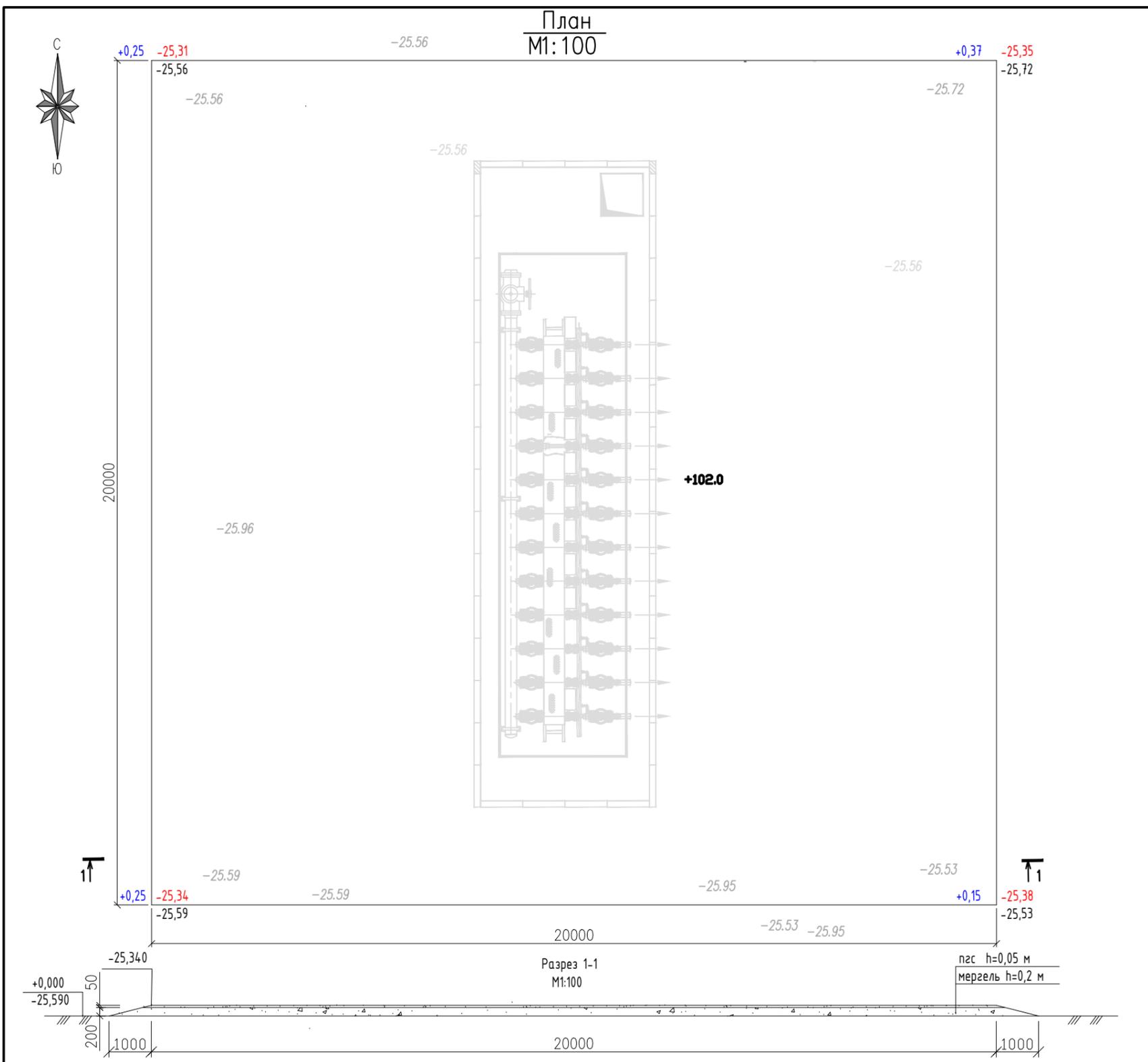
- Нефтепроводы существующий
 - Водопровод существующий
 - Газопровод существующий
 - Коллектор водонапорный существующий
 - Кабель связи существующий
 - Ограждение
 - ЛЭП существующий
 - Автодорога
 - Существующие здания и сооружения
 - Проектируемые здания и сооружения
 - Проектируемые трубопроводы
- Прочие условные обозначения на чертеже
- 35 Устья скважин
 - 24.75 Высотные отметки земли

Примечания.

1. Проектируемая площадка блока гребенки привязана к существующей БГ-62.1 в районе ГУ-62 на основании акта выбора площадки, выданный ПУ "Каламксмунайгаз"

Согласовано: Зам.директор Дир. департам.	Взам. инв. №
Сие Цзянь	№ 009-23
Подпись и дата	Инд. №подл.
Ж-2023/02-00-19-ГП	Ж-2023/02-00-19-ГП

К-2023/02-00-19-ГП					
Установка дополнительного оборудования (расширение) действующих ГУ м/р Каламкас					
Изм	Кол-уч	Лист	№Док	Подпись	Дата
Разработал	Тлепиева Д				
Г.И.П	Тлепов Р				
Зам.нач.ПСО	Тлепов Р				
Нач.ПСО	Линь Кэ				
ПК-19		Стадия	Лист	Листов	
Установка блока гребенки БГ-62		РП	2	4	
Ситуационный план		ПСО ДКС АО "ММГ" г.Актау			



Ведомость объемов земляных работ

Наименование грунта	Количество, м ³		Примечание
	Территория насыпи		
	Насыпь (+)	Выемка (-)	
Территория блока гребенки БГ-62 месторождения Каламкас			
Грунт планировки из мергеля	102.0	-	
Поправка на коэффициент уплотнения 0.95	96.9	-	
Всего пригодного грунта для насыпи	102.0	-	
ИТОГО перерабатываемого грунта	102.0	-	
Грунт планировки из пгс	20.0	-	
Поправка на коэффициент уплотнения 1.2	24.0	-	
Всего пригодного грунта для насыпи	44.0	-	
ИТОГО перерабатываемого грунта	44.0	-	

К плану земляных масс

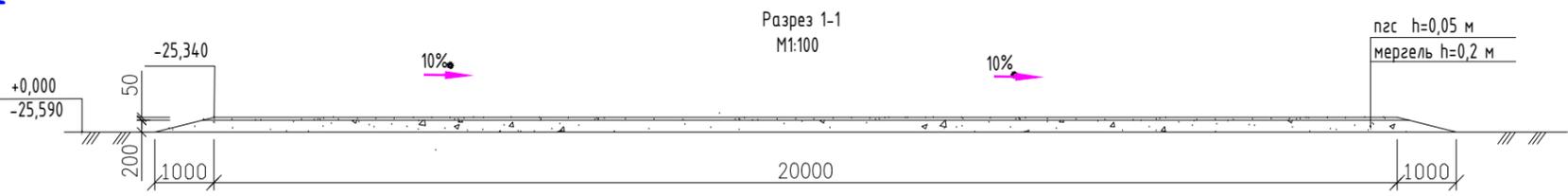
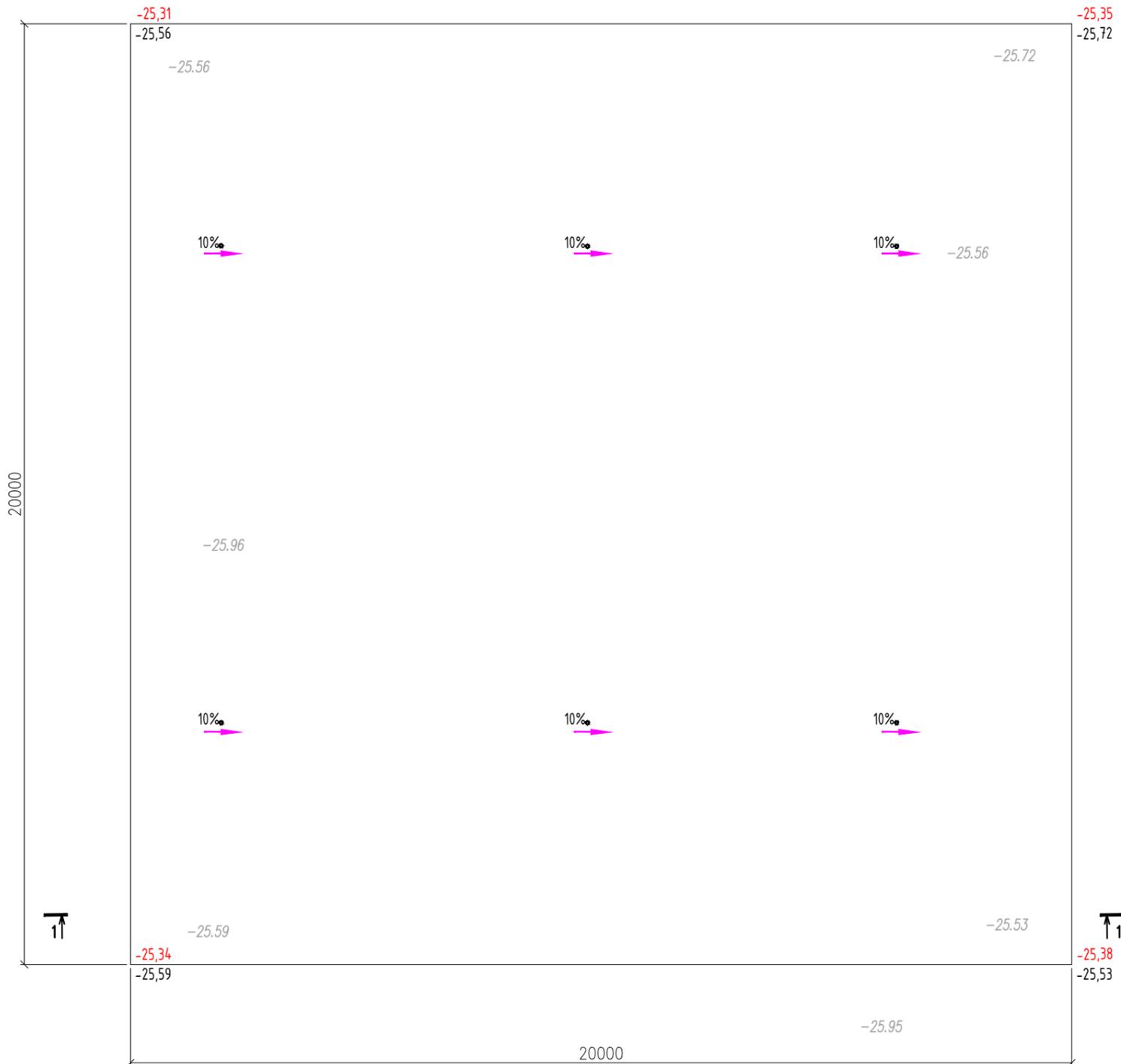
Итого, куб.м	Насыпь (+)	Выемка (-)	Всего, куб.м
	102		102

Инв. №подл.	Ж-2023/02-00-19-ГП	Тлепов Р.Н.	20.09.23
Подпись и дата			
Взам. инв. №			
Согласовано:	Зам. директор	Жоландай К.	Сие Цэжэнь

К-2023/02-00-19-ГП					
Установка дополнительного оборудования (расширение) действующих ГУ м/р Каламкас					
Изм	Кол-уч	Лист	№Док	Подпись	Дата
Разработал		Тлепова Д			
Г.И.П		Тлепов Р			
Зам.нач.ПСО		Тлепов Р			
Нач.ПСО		Линь Кэ			
ПК-19			Стадия	Лист	Листов
Установка блока гребенки БГ-62			РП	3	4
План земляных масс			ПСО ДКС АО "ММГ" г.Актау		



План
М1:100



Согласовано:	Жоланбай К.	Взам. инв. №
Зам. директор	Сие Цэжэнь	
Дир. департ.		
Инв. №подл.	Ж-2023/02-00-19-ГП	Подпись и дата
		Тлепов Р.Н. 10.09.23

К-2023/02-00-19-ГП					
Установка дополнительного оборудования (расширение) действующих ГУ м/р Каламкас					
Изм	Кол-уч	Лист	№Док	Подпись	Дата
Разработал		Тлепова Д		<i>Тлепова Д</i>	
Г.И.П		Тлепов Р		<i>Тлепов Р</i>	
Зам.нач.ПСО		Тлепов Р		<i>Тлепов Р</i>	
Нач.ПСО		Линь Кэ		<i>Линь Кэ</i>	
ПК-19 Установка блока гребенки БГ-62				Стадия	Лист
План организации рельефа				РП	4
				Листов	4
				ПСО ДКС АО "ММГ" г.Ақтау	