

Проектировщик: ТОО «КазЦентрПроект»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство биотермической ямы в селе
Ногайбай Кордайского
района Жамбылской области»

Генеральный план (ГП №32-24-05-14)

Рабочие чертежи

Главный инженер проекта
Директор



Максимова П.Н.
Мелдебеков Г.К.

г. Астана 2024г.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

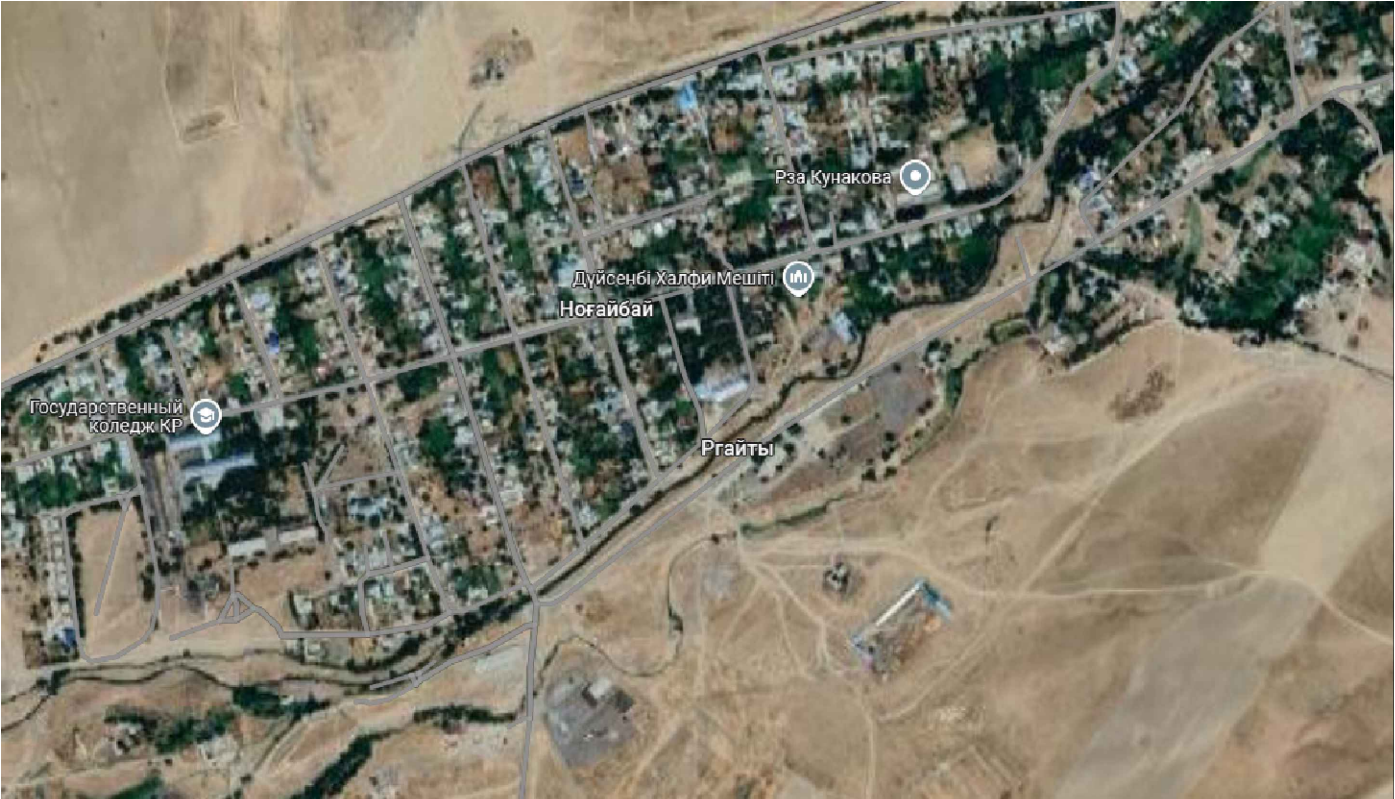
Обозначение	Наименование	Примечание
СН РК 3.01-01-2013	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов	
СП РК 3.01-01-2013	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов	
МАФ	Альбом "Малые архитектурные тормы"	

Технико-экономические показатели по генплану

Номер п/п	Наименование	Едн.изм	Кол-во	%
1	Площадь участка	га	0,05	100,00
2	Площадь застройки	м2	78,44	19,61
3	Площадь покрытий	м2	4,00	1,00
4	Площадь озеленения	м2	100,00	25,00
5	Прочая площадь (отмостка, бортовой камень)	м2	217,56	54,39

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
ГП-1	Общие данные. Ситуационная схема	
ГП-2	Разбивочный план М 1:500	
ГП-3	План организация рельефа М 1:500	
ГП-4	План земляных масс М 1:500	
ГП-5	План благоустройства территории М 1:500	



Проектируемый участок

Общие данные:
Настоящий рабочий проект выполнен на основании архитектурно-планировочного задания и проекта детальной планировки села.
Топоснова скопировано с материалов съемки, выполненной группой изыскателей в 2024 году, в масштабе 1:500
Технико-ыкономические показатели по генплану даны в границе участка
Проектом предусмотрено строительство скотомогильника с устройством насыпи и транчей вокруг него, десткий дородных одежд. Так де предусматривается ограждение периметра территории. Озеленение принято из газонов.
Льбые изменения, вносимые без данного согласования, считать недействительными.

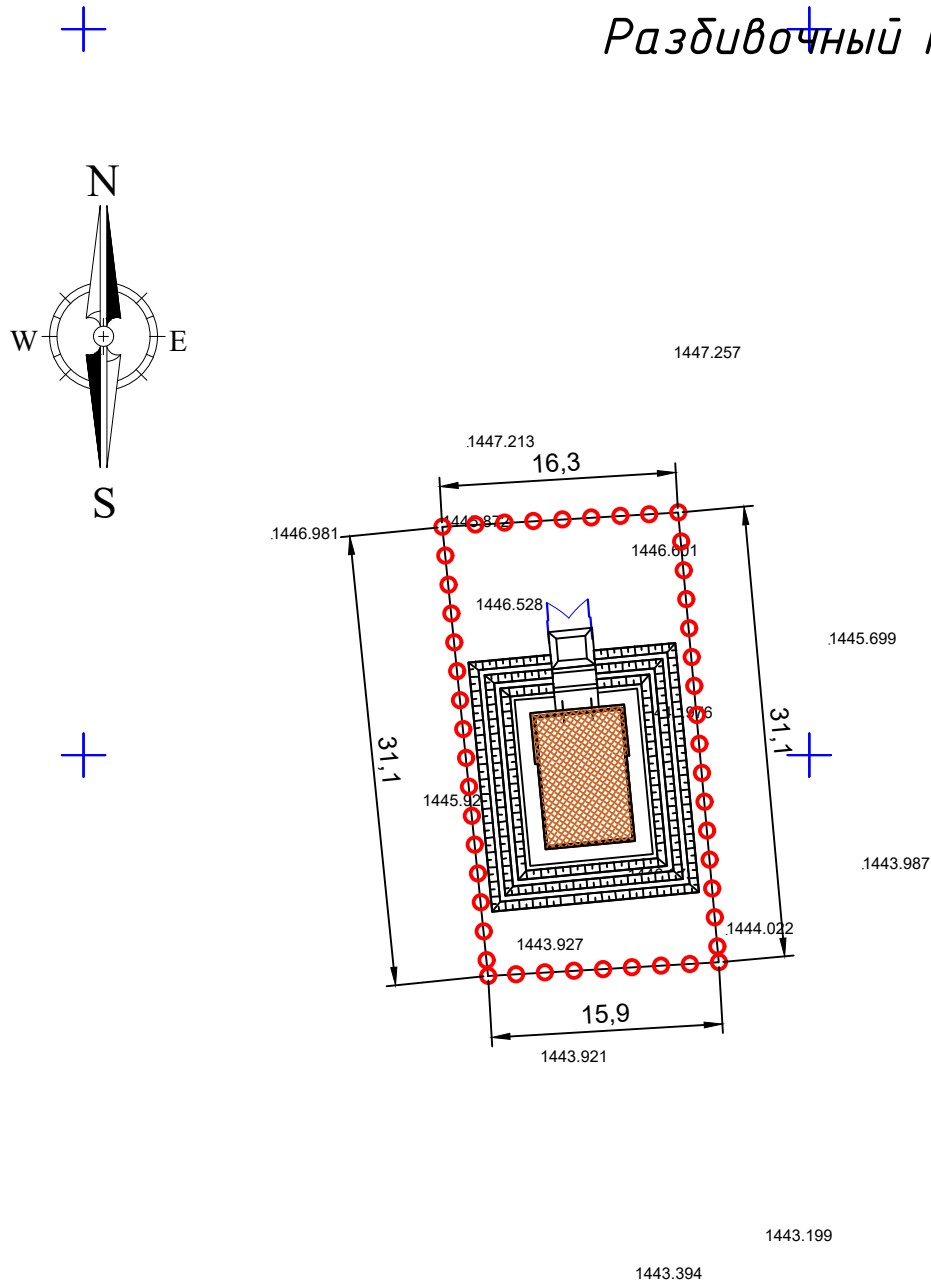
Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

						32/24-05-14-ГП			
						Строительство биотермической ямы в селе Ногайдай Кордайского района Жамбылской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	Недоп.	Погн.	Дат а	Строительство скотомогильника	Стади я	Лист	Листов
ГИП							РП	1	
Разраб.		Максотов		Л		Разбивочный план М 1:500	ТОО "Каз Центр Проект" г. Астана 2024г		
Пров.									

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество		Площадь м2				Строительный объем м3	
			зданий	квартир	застройки		Общая норма-рсемая		зданий	Всего
				зда-ния	все-го	здания	всего	здания	всего	
1	Здание биотермической ямы	1	1	-	-	-	65,35	-	-	-
2	Мост д/б (монолитный)	-	-	-	-	-	5,40	-	-	-
3	Везинтекционный барьер	-	-	-	-	-	7,69	-	-	-

Условные обозначения

Эскиз	Наименование
	Проектисемый скотомогильник
	Проектисемый бортовой камень
	Проектисемый металлический ограддение территории
	Проектисемый распашные ворота
	Проектисемый калитка

Примечания:
1. Общие данные смотрите лист ГП-1.
2. Ванный лист смотреть листом ГП -3,4,5.

						32/24-05-14-ГП				
						Строительство биотермической ямы в селе Ногайбай Кордайского				
						района Жамбылской области				
Изм.	Кол. уч.	Лист	Недок.	Погн.	Дата					
						Строительство скотомогильника		Стадия	Лист	Листов
ГИП								РП	1	
Разраб.		Максотов		Л		Разбивочный план М 1:500		ТОО "Каз Центр Проект" г. Астана 2024г		
Пров.										

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество		Площадь м2				Строительный объем м3	
			зданий	квартир	застройки		Общая нормируемая		зданий	Всего
				здания	здания	здания	здания	здания		
1	Здание биотермической ямы	1	1	-	-	-	65,35	-	-	-
2	Мост д/б (монолитный)	-	-	-	-	-	5,40	-	-	-
3	Везинтекционный барьер	-	-	-	-	-	7,69	-	-	-

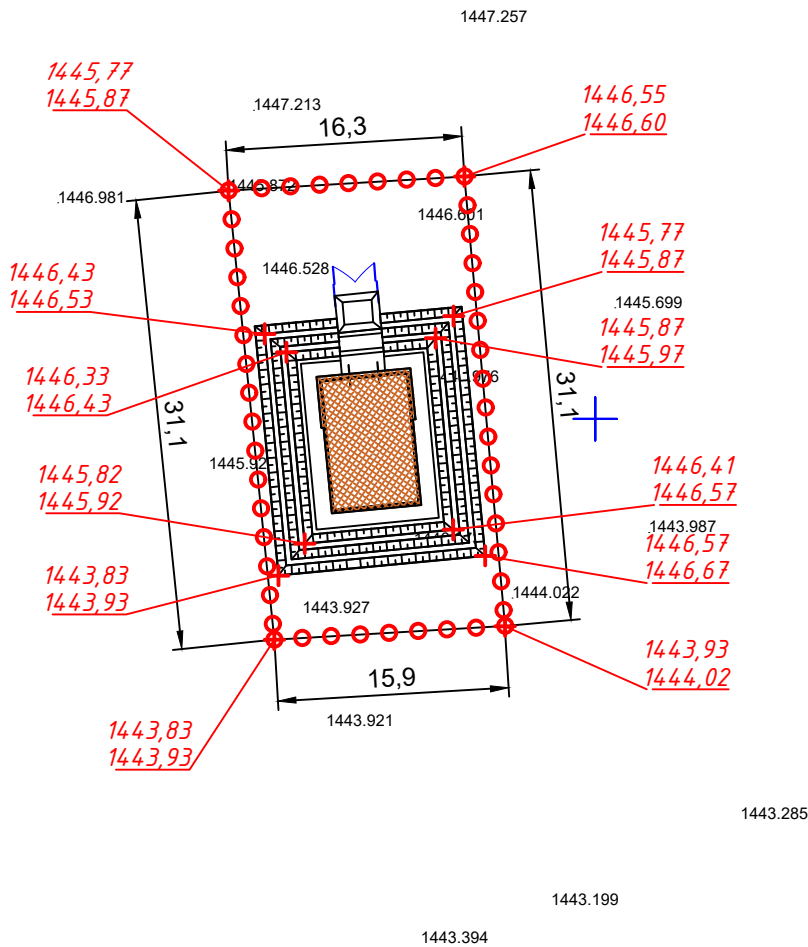
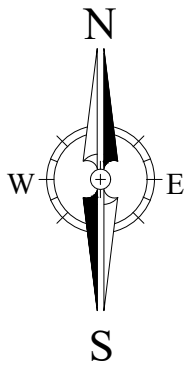
Условные обозначения

Эскиз	Наименование
	Проектируемый скотомогильник
	Проектируемый бортовой камень
	Проектируемый металлический ограждение территории
	Проектируемый распашные ворота
	Проектируемый калитка

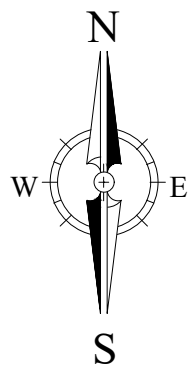
Примечания:
1. Общие данные смотрите лист ГП-1.
2. Ванный лист смотреть листом ГП -3,4,5.

						32/24-05-14-ГП			
						Строительство биотермической ямы в селе Ногайбай Кордайского района Жамбылской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	Недоп.	Погр.	Дата	Строительство скотомогильника	Стадия	Лист	Листов
ГИП							РП	1	
Разраб.	Максотов								
Пров.						План организация рельефа М 1:500	ТОО "Каз Центр Проект" г. Астана 2024г		

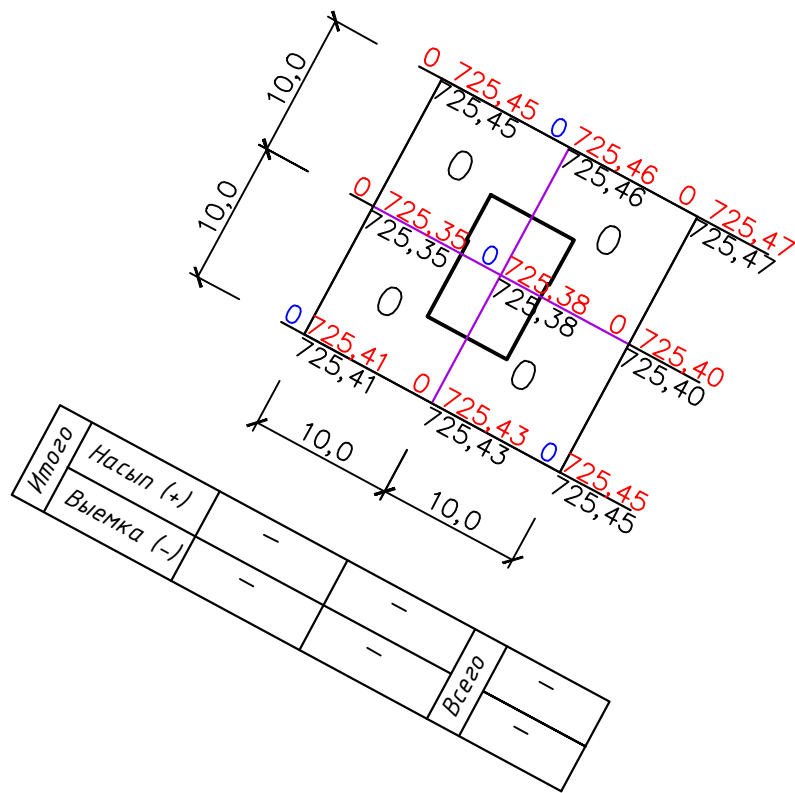
План организация рельефа М1:500



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №



План земляных масс М1:500



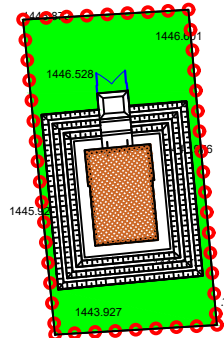
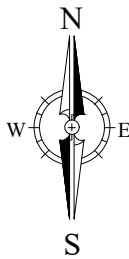
Наименование грснта	Количество	
	(+)	(-)
0. Грснт планировки территории	—	—
1. Вытесненныз грснт в т.х. при сстроэстве:	—	21,8
а) из подземных хастез зданиз и соорсдениз	—	—
б) асальтобетонного покрытия	—	1,8
в) озеленения	—	20,0
3. Поправка на сплотнение К=0,0	—	—
Всего пригородного грснта	—	21,8
4. Избыток пригородного грснта	21,8	—
5. Плодородныз грснт, всего	—	—
в т.х.		
а) изпользсмыз под озеленение территории	20,0	—
б) недостаток плодородного грснта	—	20,0
Итого перерабатываемого грснта	41,8	41,8

Примехания:
0. Мбщие данные смотрите лист ГП-0.
1. Данныз лист смотреть листом ГП -3,4,5.

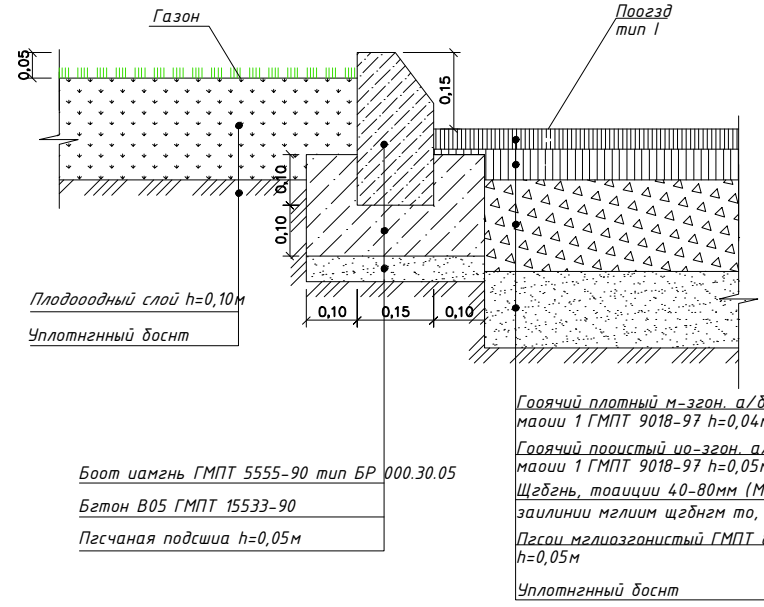
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						32/24-05-14-ГП			
						Строительство биотермической ямы в селе Ногайбай Кордайского			
						района Жамбылской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	Недоп.	Погн.	Дата	Строительство скотомогильника	Стадия	Лист	Листов
ГИП							РП	1	
Разраб.		Максотов		Л					
						План земляных масс М 0:500	ТММ "Каз Центр Проект"		
Пров.							г. Астана 1014г		

План благоустройства территории М1:500



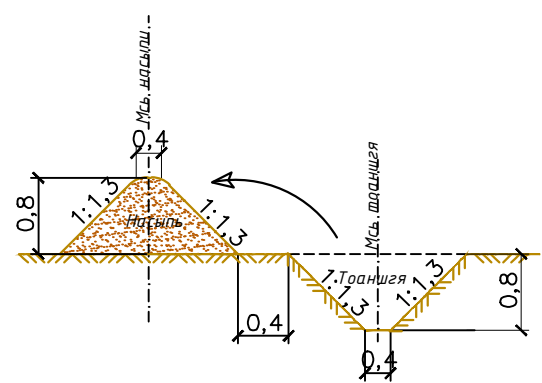
Сопряжение а/д бетонного покрытия газона



Ботт иамгнь ГМПТ 5555-90 тип БР 000.30.05
Бетон В05 ГМПТ 15533-90
Песчаная подсыпка h=0,05м

Голаячий плотный м-згон. а/д типа Б
маоли 1 ГМПТ 9018-97 h=0,04м
Голаячий пористый ио-згон. а/д
маоли 1 ГМПТ 9018-97 h=0,05м
Щебень, тоаиции 40-80мм (М500), сложный по способ
заилинии мглииу щебнзм то, 00-10мм, ГМПТ 8157-93*h=0,08м
Песок мзлюзгонистый ГМПТ 8735-1004
h=0,05м
Уплотнгнный боснт

Насыпь с траншей



Ведомость ылгмгнгов озгленния

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Возраст, лет	Кол-во шт.	Поимгчаниг		
				сс.л. рдбозн.	оазмго иома,м	оазмго ямы дзз ВЭП, м
1	Газон	—	100		—	—

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество		Площадь м ²				Площадный объем м ³	
			зданий	и ваотии	застойи		Мбщая номи-осгмая		зданий	Всего
					здания	всего	здания	всего		
1	Здание биотермической ямы	1	1	—	—	—	65,35	—	—	—
2	Мост ж/д (монокитный)	—	—	—	—	—	5,40	—	—	—
3	Взвигитиционный барьер	—	—	—	—	—	7,69	—	—	—

Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

Мбозначгннг	Наименование	Тип	площадь попоытиг	Бодья доотаводо иамня	
				Тип	Колво- м
	А/д попоытиг плошадии	I	4,0	БР 000.30.05	6

Ведомость объемов озеленение

Эсигз	Наименование
	Поогитиосгмый сиотомобильнии
	Поогитиосгмый доотаводо иамгнь
	Поогитиосгмый мзталличгсий ободждгннг тгооитиоии
	Поогитиосгмый ооспашныг вооота
	Поогитиосгмый иалития

Поимгчания:
0. Мбщиг даннгг смотиигт лист ГП-0.
1. Ваннгй лист смотиигт листом ГП -3,4,5.

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

							32/24-05-14-ГП			
							Строительство биотермической ямы в селе Ногайбай Кордайского района Жамбылской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дат		Строительство скотомогильника	Стаг	Лист	Листов
Гип								РП	1	
Разраб.	Маисотов						План благоустройства территории М 0:500	ТММ "Каз Цгнго Поогит" д. Астана 10148		
Поав.										

Объемы работ

№ п.п	Наименование	Едн. изм	Кол-во
1	Устройства ображдение территории	м	77,0
2	Устройства распашоных автомобильных ворот шириной 3.0м	шт	1
3	Планировки территории	м2	340,4
4	Устройство насыпи	м2	50,0
5	Устройтсво траншей	м2	37,0
	<u>Проезд</u>		
6	Устройство корыто под асальтобетонное покрытие , h=0,43м	м3	1,8
7	Горячий плотный м-зерн. а/б типа Б марки 2 ГОСТ 9128-97 h=0,04м	м3	4
8	Горячий пористый кр-зерн. а/б марки 2 ГОСТ 9128-97 h=0,06м	м3	4
9	Щебень, тракции 40-80мм (М600), уложенный по способу заклинки мелким щебнем тр, 10-20мм, ГОСТ 8267-93*h=0,18м	м3	4
10	Песок мелкозернистый ГОСТ 8736-2014 h=0,15м	м3	4
11	Устройство Борт камень ГОСТ 6665-91 тип БО 100.30.15	м	6
	Устройство бетонный подушки под бортовой камня БО 100.30.15 Бетон В15 ГОСТ 26633-91	м3	0,36
12	Устройство песчаный подушки под бортовой камня h=0,05м	м3	0,12
	<u>Озеленение</u>		
13	Газон	м2	100

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						32/24-05-14-ГП			
						Строительство биотермической ямы в селе Ногайбай Кордайского района Жамбылской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	Недоп.	Погн.	Дат а				
ГИП						Строительство скотомогильника	Стади я	Лист	Листов
Оазраб.		Максотов		Л			оп	1	
Пров.						Ведомость объемов работ	ТОО "Каз Центр Проект" д. Астана 2024б		