Республика Казахстан
Северо - Казахстанская область
ТОО “БартИман”
Лицензия ГСЛ № 18006382

Заказчик: ГУ “Отдел строительства акимата г. Лисаковск”

Рабочий проект

Строительство теннисного корта из металлоконструкций
в районе городского стадиона в г. Лисаковске

Разделы:

ГП – Генеральный план

Директор ТОО “БартИман” Авхадов А.Х.

Ситуационная схема

Планировочные показатели по генплану

N п.п.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	%
1	Площадь участка (в пределах границы подсчета объемов работ)	м²	2830	100
2	Площадь застройки	м²	1898	67,06
3	Площадь асфальтобетонного покрытия	м²	107	3,78
4	Площадь плиточного покрытия (брусчатка)	м²	240	8,48
5	Площадь озеленения	м²	380	13,43
6	Прочая площадь (отмостка, бордюры)	м²	205	7,25

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечани
Чертежи марки ГП	Генеральный план	
Чертежи марки АС	Архитектурно-строительные решения	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечани
	Ссылочные документы	
СН РК 3.01-01-2013	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов	
СП РК 3.01-11-2013	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов	
	Прилагаемые документы	
ТОО "КарГИИЗ"	Топосъемка	лицензия КСЛ №11-(от 18.07.05
МАФ	Альбом "Малые архитектурные формы"	
	Ведомость объемов работ	

Настоящий рабочий проект разработан в соответствии с государственными нормативными требованиями и межгосударственными нормативами, действующими в Республике Казахстан.

Главный инженер проекта Бурумбаева А.Э.

Согласовано:

Взам. Инв. N

Подп. и дата

Инв. N Подп.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

N Лист	Наименование	Примечание
ГП-1	Общие данные	
ГП-2	Разбивочный план	
ГП-3	План организации рельефа	
ГП-4	Сводный план инженерных сетей	
ГП-5	План благоустройства территории	

1. Настоящий рабочий проект выполнен на основании задания на проектирование от 6.08.18г, утвержденного и.о. руководителя ГУ "Отдел строительства акимата города Лисаковска".
2. Проектируемый теннисный корт находятся в границах землепользования.
3. Данным рабочим проектом предусматривается строительство теннисного корта.
4. Ранее запроектированные объекты нанесены с ранее запроектированной 1-й очереди строительства заказ 144-2017-ГП.
5. Данный проект рассматривать совместно с ранее выполненным проектом строительства заказ 144-2017-ГП. Планировка территории и объемы по блогоустройству территории 1-й и 2-й очереди строительства учтены в заказе 144-2017-ГП.
6. Топооснова скопирована с материалов съемки, выполненной группой изыскателей ТОО "КарГИИЗ" лицензия КСЛ №11-0135 от 18.07.05г. в 2017 году в масштабе 1:500 (заказ №101/13).
Система высот-Условная, координат-Условная.
7. Любые изменения, вносимые в настоящий проект, подлежат согласованию с генпроектировщиком. Изменения, вносимые без данного согласования, считать недействительными.

						ГП	
						Строительство теннисного корта из металлоконструкций в районе городского стадиона в г. Лисаковске	
Изм.	Кол.уч	Лист	N Док.	Подпись	Дата		
ГИП		Бурамбаева				Генеральный план	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 4; Масштаб 1:5000
Проверил		Бурамбаева					
Выполнил		Присяжнюк				Общие данные	ТОО "БартИман" г. Петропавловск Лицензия №18006382
Н.контр.		Рублёва					

Ул. Верхнетобольская

Перенос кассы по месту

Пандус см. Фрагмент

Сосна+9

ВЛ.0.4Кв+7.4

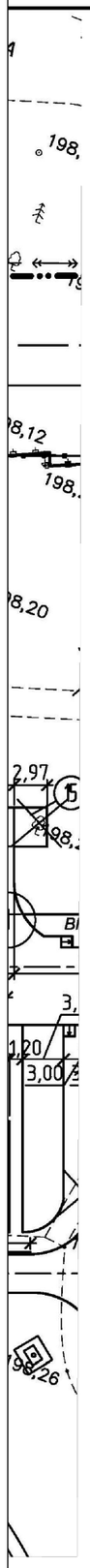
-1.1 Ст.2Тр.D=300

Береза+9

ворота

Согласовано:

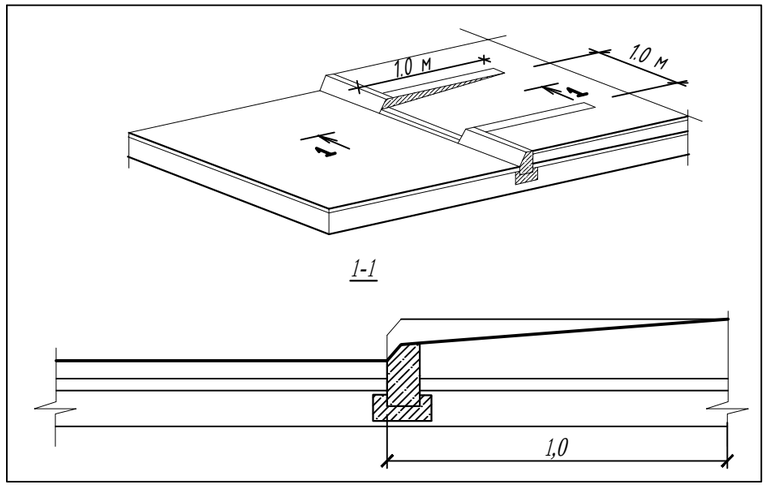
Инв. N Подл. | Подп. и дата | Взам. Инв. N



Экспликация зданий и сооружений

Номер по ген-плану	Наименование	Примечание
1	Теннисный корт	Проектир.
2	Трибуна №1 на 1000 мест	Ранее запроект заказ 144-2017-ГП.

Фрагмент пешеходного пандуса



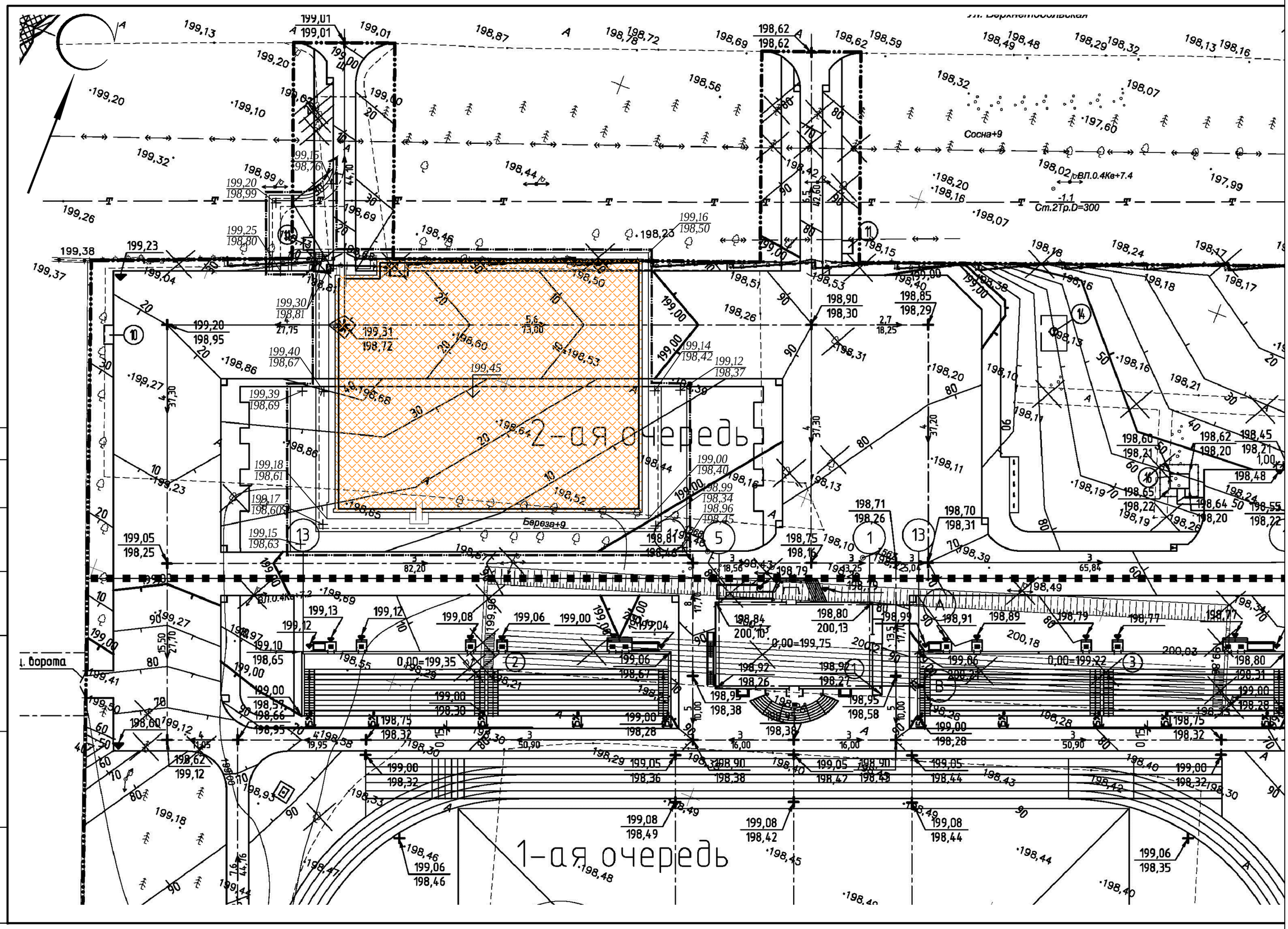
Условные обозначения

Эскиз	Наименование
	Проектируемые здания и сооружения
	Проектируемый бортовой камень
	Граница подсчета объемов работ

Примечания:

1. Общие данные смотрите лист 1.
2. Разбивочный план взят с ранее выполненного проекта 1-й очереди и 2-й очереди строительства заказ 144-2017-ГП.
3. Данный чертеж рассматривать совместно с заказом 144-2017-ГП.
4. Привязка выполнена от ранее запроектированной трибуны №1 на 1000 мест.

Изм.	Кол.уч	Лист	N Док.	Подпись	Дата				
						ГП			
						Строительство теннисного корта из металлоконструкций в районе городского стадиона в г. Лисаковске			
ГИП		Бурамбаева				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
							РП	2	-
Проверил		Бурамбаева						Масштаб 1:500	
Выполнил		Присяжнюк				Разбивочный план	ТОО "БартИман" г. Петропавловск Лицензия №18006382		
Н.контр.		Рублёва							



Согласовано:

Инв. N Подп. | Подп. и дата | Взам. Инв. N

Экспликация зданий и сооружений

Номер по ген-плану	Наименование	Примечание
1	Теннисный корт	Проектир.
2	Трибуна №1 на 1000 мест	Ранее запроект заказ 144-2017-ГП.

Условные обозначения

Эскиз	Наименование
	Проектируемые здания и сооружения
	Граница подсчета объемов работ

Примечания:

1. Общие данный смотрите лист ГП-1.
2. Вертикальная планировка взята с ранее выполненного проекта 1-й очереди и 2-й очереди строительства заказ 144-2017-ГП. Вся вертикальная планировка выполнена в 1-й очереди строительства.
3. Данный чертеж рассматривать совместно с заказом 144-2017-ГП.

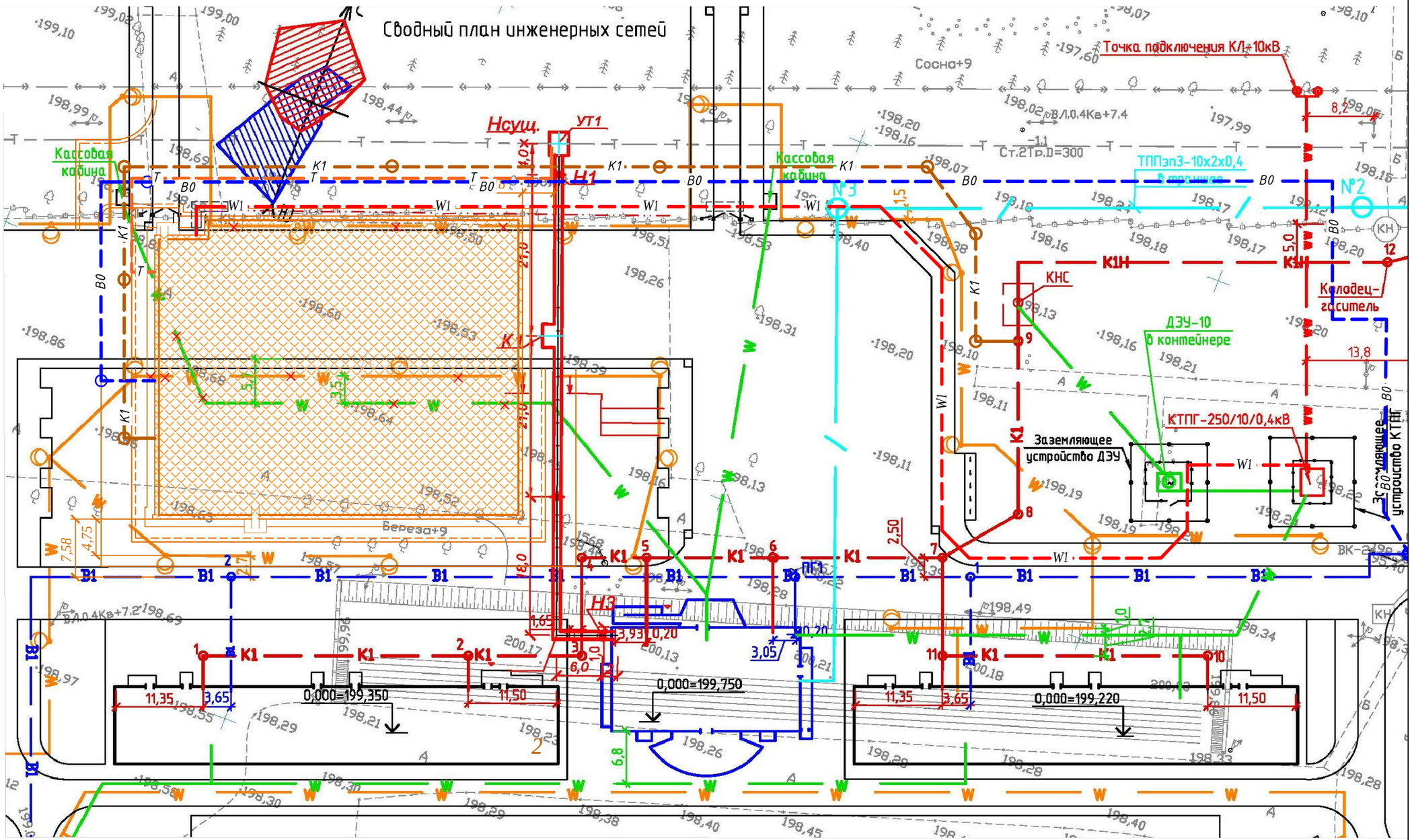
						ГП
						Строительство теннисного корта из металлоконструкций в районе городского стадиона в г. Лисаковске
Изм.	Кол.уч	Лист	N Док.	Подпись	Дата	
ГИП		Бурамбаева				Генеральный план
Проверил		Бурамбаева				
Выполнил		Присяжнюк				План организации рельефа
Н.контр.		Рублёва				

Стадия	Лист	Листов
РП	3	-
	Масштаб 1:500	

ТОО "БартИман"
г. Петропавловск
Лицензия №18006382

Согласовано:

Инв. N Подл. | Подп. и дата | Взам. Инв. N



Экспликация зданий и сооружений

Номер по ген-плану	Наименование	Примечание
1	Теннисный корт	Проектир.
2	Трибуна №1 на 1000 мест	Ранее запроект заказ 144-2017-ГП.

Условные обозначения

Эскиз	Наименование
	Проектируемые здания и сооружения
	Проектируемый бортовой камень
К1	Проектируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
В0	Проектируемая сеть водопровода
W1	Проектируемый кабель 0,4кв проложенный в земле
W1	Проектируемый кабель 0,4кв проложенный в земле в трубе
Т	Проектируемая теплотрасса

Примечание

1. Общие данные смотрите лист ГП-1.
2. Сводный план инженерных сетей взят с ранее выполненного проекта 1-й очереди и 2-й очереди строительства заказ 144-2017-ГП.
3. Данный чертеж рассматривать совместно с заказом 144-2017-ГП.
4. Инженерные сети нанесены согласно чертежам марки НВК, ЭН, ТС.

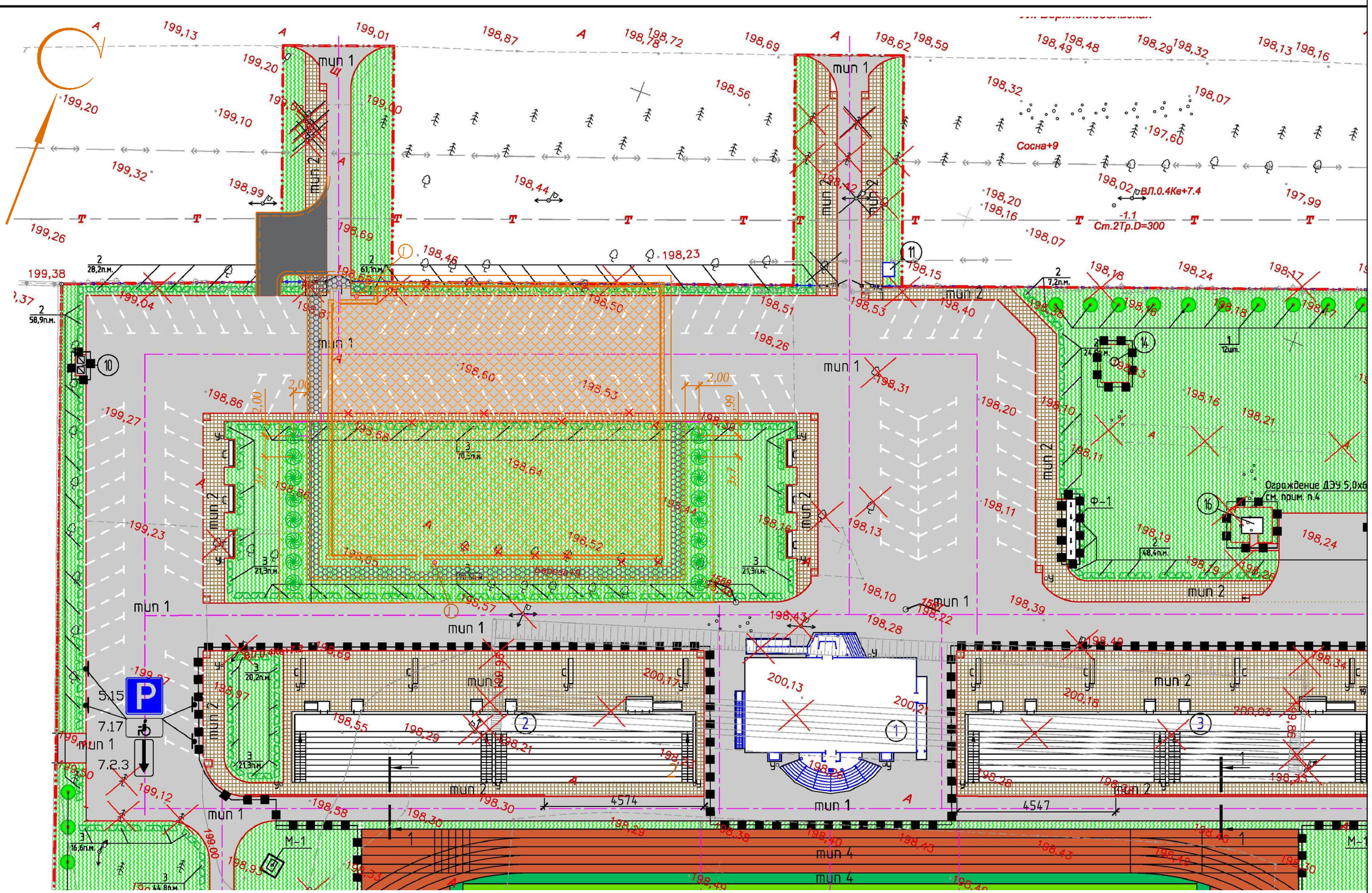
						ГП
						Строительство теннисного корта из металлоконструкций в районе городского стадиона в г. Лисаковске
Изм.	Кол.уч	Лист	N Док.	Подпись	Дата	
ГИП		Бурамбаева				Генеральный план
Проверил		Бурамбаева				
Выполнил		Присяжнюк				Сводный план инженерных сетей
Н.контр.		Рублёва				

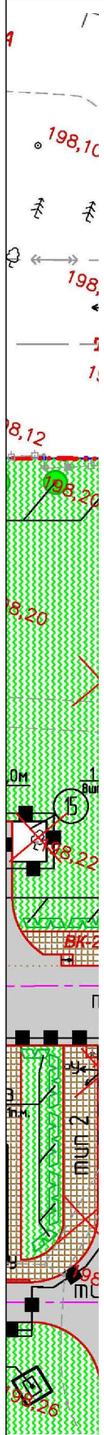
Стадия	Лист	Листов
РП	4	-
	Масштаб 1:500	

ТОО "БартИман"
г. Петропавловск
Лицензия №18006382

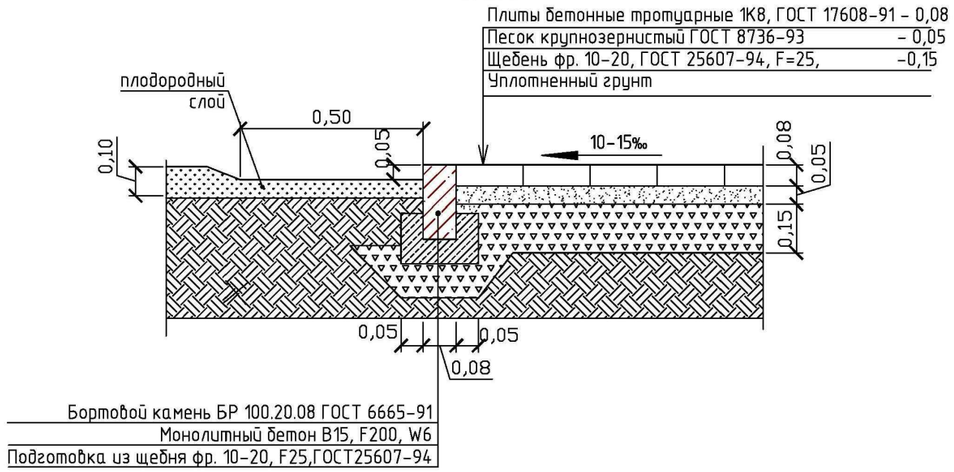
Согласовано:

Инв. N Подл. | Подп. и дата | Взам. Инв. N

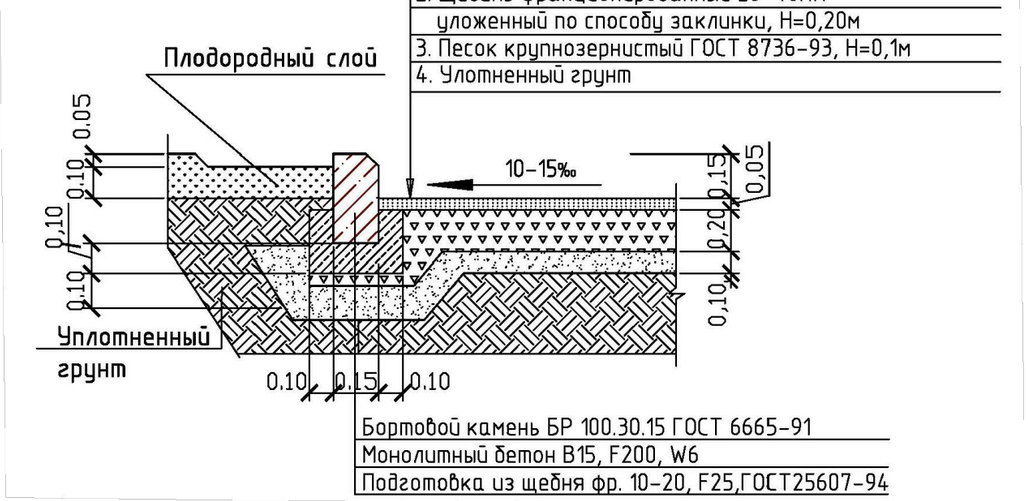




Деталь плиточного покрытия (брусчатка) тип 2



Деталь асфальто-бетонного покрытия проездов тип 1



Ведомость элементов озеленения

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Возраст, лет	Кол-во шт.	Примечание		
				усл. обозн.	размер кома, м	размер ямы без ДЭС, м
1	Газон	-	380		-	-
2	Деревья (из наличия)	5	16		0,5x0,5x0,4	1,2x1,2x0,7

Экспликация зданий и сооружений

Номер по ген-плану	Наименование	Примечание
1	Теннисный корт	Проектир.
2	Трибуна №1 на 1000 мест	Ранее запроект заказ 144-2017-ГП

Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²	Примечание
1	Асфальтобетонного покрытие проезда с бордюром из бортового камня БР.100.30.15, l=35м	1	107	
2	Покрытие тротуарной плиткой с бордюром из бортового камня БР.100.20.8, l=100м; БР.100.30.15, l=20м	2	240	

Условные обозначения

Эскиз	Наименование
	Проектируемые здания и сооружения
	Проектируемые асфальтобетонное покрытие
	Проектируемые плиточное покрытие (брусчатка)
	Проектируемый бортовой камень
	Граница подсчета объемов работ

Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.	Примечание
1		Урна	2	см. Альбом МАФ

Примечания:

1. Общие данный смотрите лист ГП-1.
2. План благоустройства территории взят с ранее выполненного проекта 1-й очереди и 2-й очереди строительства заказ 144-2017-ГП.
3. Данный чертеж рассматривать совместно с заказом 144-2017-ГП.

							ГП
							Строительство теннисного корта из металлоконструкций в районе городского стадиона в г. Лисаковске
Изм.	Кол.уч	Лист	N Док.	Подпись	Дата		
ГИП		Бурамбаева				Генеральный план	Стадия: РП; Лист: 5; Листов: -; Масштаб 1:500
Проверил		Бурамбаева					
Выполнил		Присяжнюк				План организации рельефа	ТОО "БартИман" г. Петропавловск Лицензия №18006382
Н.контр.		Рублёва					

Объемы работ

№ п.п.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Планировка территории	м²	2830
	Асфальтобетонное покрытие		
2	Устройство корыта под асфальтобетонное покрытие, h=0,34 м	м³	36,4
3	Горячая асфальтобетонная плотная мелкозернистая смесь (ГОСТ 9128-97, тип-Б, марка-I), h=0,04м	м²	107
4	Щебень фракционированный 20-40мм, уложенный по способу заклинки, h=0,20м	м²	107
5	Песок крупнозернистый ГОСТ (8736-93), h=0,10 м	м²	107
6	Устройство бортового камня БР100.30.15 (ГОСТ 6665-91)	м	35
7	Устройство бетонной подушки под бортовой камень БР100.30.15, бетон кл.В15 (ГОСТ 26633-2012)	м³	2,1
8	Устройство песчаной подушки под бортовой камень, h=0,05м	м³	0,7
	Плиточное покрытие (брусчатка)		
9	Устройство корыта под покрытие из тротуарной плитки, h=0,28 м	м³	67,2
10	Плиты бетонные тротуарные 1К8 (ГОСТ 17608-91*) h=0,08 м	м²	240
11	Песок крупнозернистый ГОСТ (8736-93), h=0,05 м	м²	240
12	Щебень фр. 10-20 (ГОСТ 8267-93*), h=0,15 м	м²	240
13	Устройство бортового камня БР 100х20х8 (ГОСТ 6665-91)	м	100
14	Устройство бетонной подушки под бортовой камень, бетон кл.В15 (ГОСТ 26633-2012)	м³	1,9
15	Подготовка из щебня естественного	м³	1,8
16	Устройство бортового камня БР100.30.15 (ГОСТ 6665-91)	м	20
17	Устройство бетонной подушки под бортовой камень БР100.30.15, бетон кл.В15 (ГОСТ 26633-2012)	м³	1,2
18	Устройство песчаной подушки под бортовой камень, h=0,05м	м³	0,4
	Озеленение		
19	Газон	м²	380
20	Подвозка плодородного грунта под газон h=0,2 м	м³	76
	Посадка деревьев (из наличия)	шт	16
	Малые архитектурные формы		
	Урна без крышки	шт	2
	Демонтажные работы		
	Демонтаж асфальтобетонного покрытия	м²	885
	Демонтаж плиточного покрытия (брусчатка)	м²	98
	Разборка бортового камня БР.100.30.15	м	118
	Разборка бортового камня БР.100.20.8	м	66
	Корчевка деревьев диаметром до 24см	шт	9

Инв. N Подл. | Подп. и дата | Взам. Инв. N

Изм.	Кол.уч	Лист	N Док.	Подпись	Дата	ГП		
						Строительство теннисного корта из металлоконструкций в районе городского стадиона в г. Лисаковске		
ГИП		Бурамбаева				Генеральный план	Стадия: РП	Лист: 1 / Листов: 1
Проверил		Бурамбаева						
Выполнил		Присяжнюк				Ведомость объемов работ	ТОО "БартИман" г. Петропавловск Лицензия №18006382	
Н.контр.		Рублёва						