

ООО "СИБПРОМПРОЕКТ"

*"Обустройство территории прилегающей к дому культуры в с. Степное
Марьяновского муниципального района Омской области"*

Проектная документация

Архитектурные решения

136-01-АР

2021 г.

ООО "СИБПРОМПРОЕКТ"

Свидетельство СРО НП «СПАС»
№ СРО-НП-СПАС-П-5504 116772-0092-3
от 06.09.2012 г.

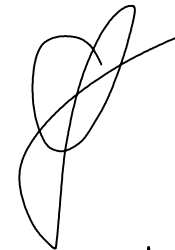
*"Обустройство территории прилегающей к дому культуры в с. Степное
Марьяновского муниципального района Омской области"*

Проектная документация

Архитектурные решения

136-01-АР

Директор



С.Н. Бердов

ГИП



А.Г. Шукшин

2021 г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

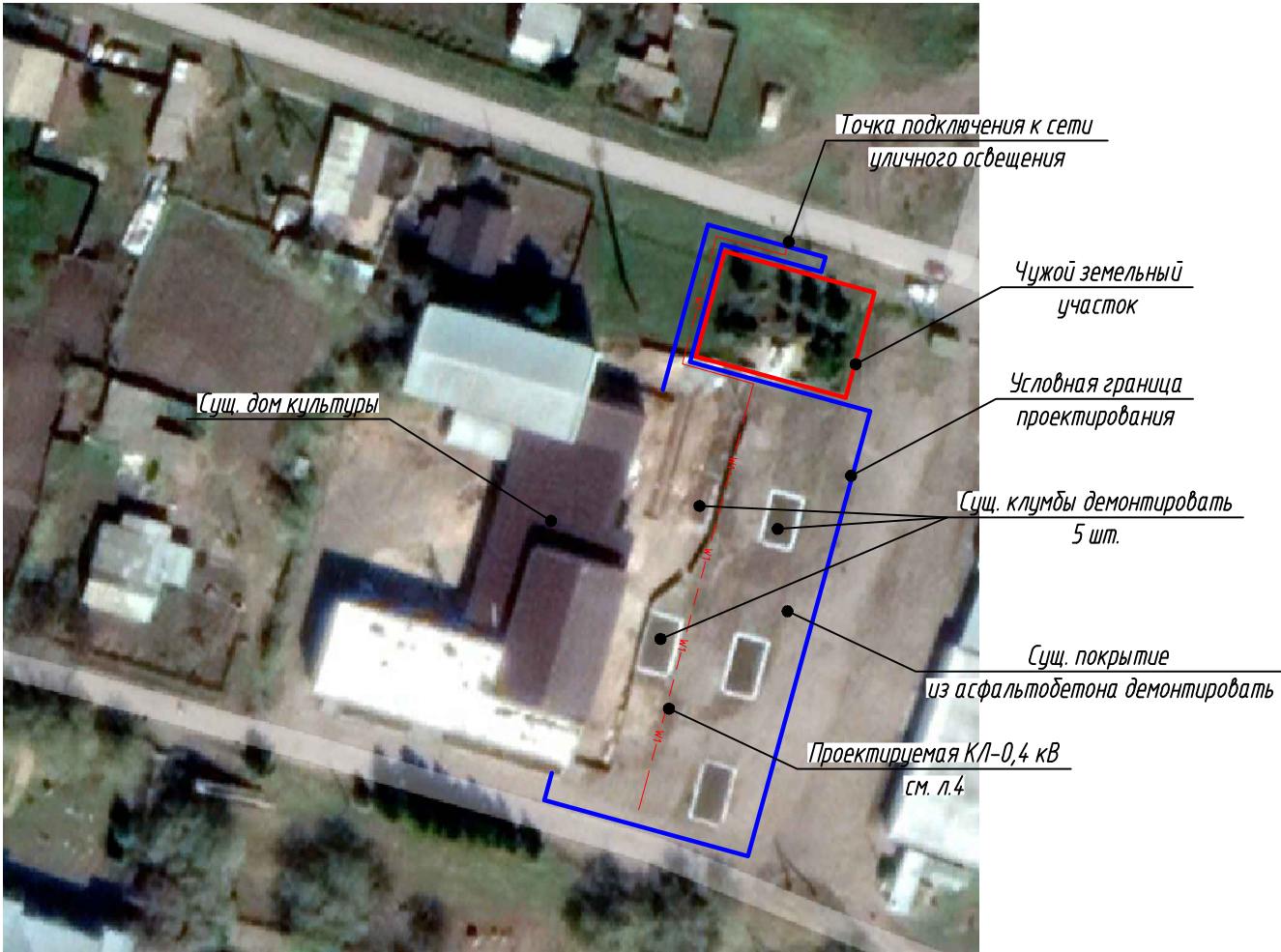
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План благоустройства	
3	Основания покрытий	
4	План сетей электроснабжения	

Ведомость демонтажных работ

№ п/п	Наименование	Кол	Общая масса, тонн
1	Демонтаж сущ. бортовых камней клумб БР 100.30.15	120 шт	12
2	Демонтаж бетонной подготовки сущ. бортовых камней	5,4 м³	10
3	Срезка почво-растительного слоя сущ. клумб вручную на глубину 150мм	200 м²	43.5
4	Демонтаж сущ. асфальтобетонного покрытия толщиной 50мм	780 м²	75

1. Расстояние вывоза строительного мусора после демонтажных работ – 1 км. Общая масса строительного мусора – 140.5 тонн.

Ситуационный план

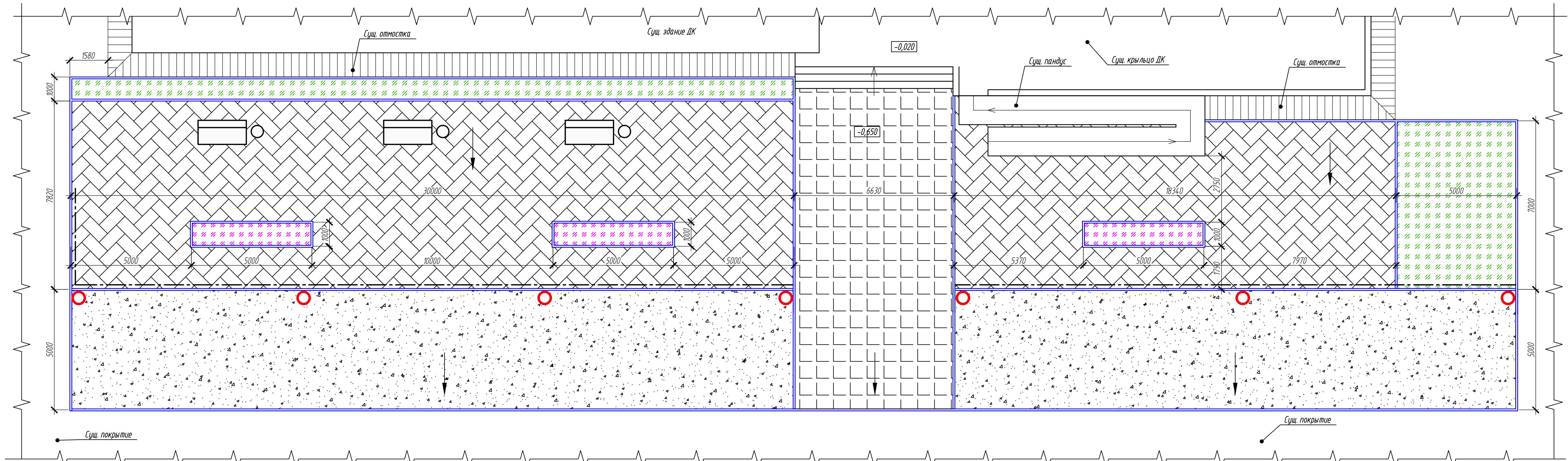


Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Прилагаемые документы	
136-01-АР.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	на двух листах

1. Проектом предусмотрено: “Обустройство территории прилегающей к дому культуры в с. Степное Марьяновского муниципального района Омской области”
2. Район по весу снегового покрова – III (СП 20.13330.2016)
3. Район по давлению ветра – II (СП 20.13330.2016)
4. Климатический район – IV (СП 131.13330.2012)
5. Проектная документация разработана по договору 136-01 от 22.10.2021г. на основании технического задания и других данных переданных Заказчиком.
6. Технические решения, принятые в чертежах данного комплекта соответствуют требованиям экологических; санитарно-гигиенических; противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий.
7. Проектная документация разработана в соответствии с требованиями:
 - СП 4.2.13330.2010 “Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений”;
 - ГОСТ Р 21.1101-2013 Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к проектной и рабочей документации (с Поправкой);
 - ГОСТ 21.501-2018 Система проектной документации для строительства (СПДС). Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений;
 - Местные нормативы градостроительного проектирования.
8. Система координат местная.
9. Система высот балтийская 1977 года.
10. Рельеф участка – относительно спокойный. На рассматриваемом участке расположен объект капитального строительства – канализационная насосная станция.
11. Строительно-монтажные работы выполнить в соответствии с СП 82.13330.2016 “Благоустройство территорий”.
12. Перед производством земляных работ вызвать на место представителей организаций, имеющих в данном районе инженерные сети, и в их присутствии уточнить местоположение и глубину залегания существующих сетей, согласовать порядок и метод производства работ.
13. За условную отметку 0.000 принята отметка чистого пола здания дома культуры.
14. Сущ. отметка верха сущ. асфальтобетонного покрытия около дома культуры –0.800

						136-01-АР			
						“Обустройство территории прилегающей к дому культуры в с. Степное Марьяновского муниципального района Омской области”			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Лошаков			Лошаков	10.21		П	1	4
ГИП	Шукшин			Шукшин	10.21				
Н. контр.	Плехова			Плехова	10.21	Общие данные	ООО “Сибпромпроект”		



Ведомость покрытий

Обозначение	Наименование	Площадь, м²
	Тротуарная плитка для проезда грузовых автомобилей	93,7
	Тротуарная плитка для пешеходов	34,6
	Площадки из асфальтобетона	261,6
	Газон	59,2
	Клумба	14,6

1. Площадь тротуарной плитки для пешеходов указана с учетом ее устройства под пандусом
2. В клумбах предусмотреть посадку многолетних растений из расчета 20 луковиц на м2
3. Расход бордюрного камня БР 100.200.8 – 299 шт. (с учетом устройства под пандусом)

Ведомость малых архитектурных форм

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
	Диван	3	
	Урна	3	
	Фонарный столб уличного освещения со светильником типа "Шар"	7	см. л. 4
	Металлическое пешеходное ограждение (забор) высота до 1м	58	мп

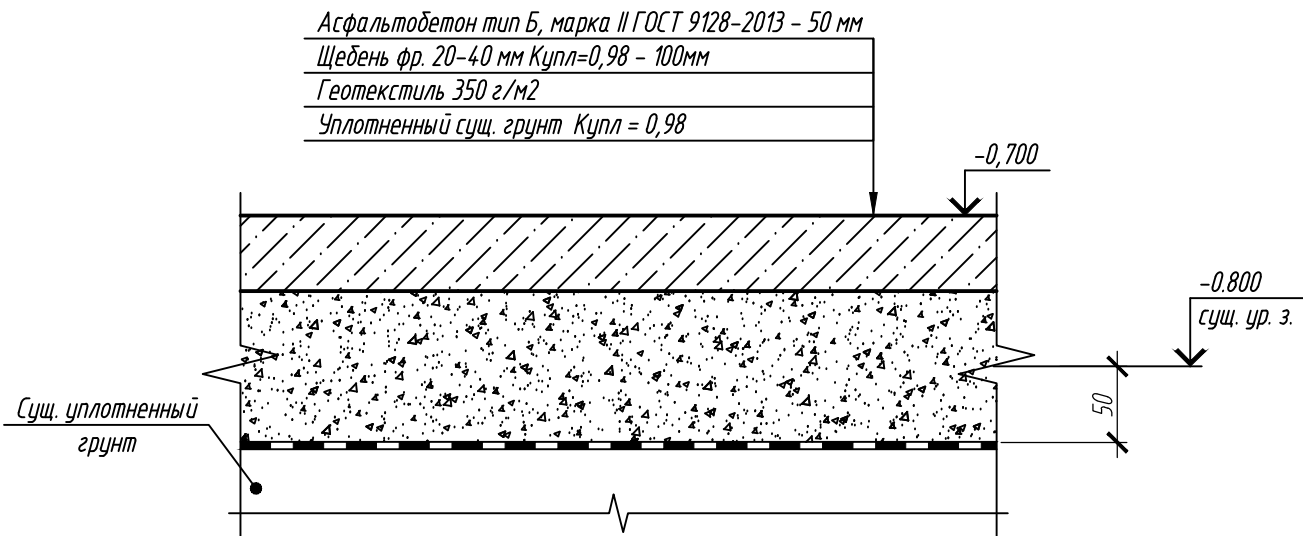
Условные обозначения

- Бордюрный камень БР 100.200.8

										136-01-AP
										"Обустройство территории прилегающей к дому культуры в с. Степное Марьяновского муниципального района Омской области"
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Лошаков	Лошаков			10.21			П	2	
ГИП	Шушкин	Шушкин			10.21					
Н. контр.	Плехова	Плехова			10.21			План благоустройства		ООО "Сибпроект"

Основание площадок из асфальтобетона

Спецификация элементов основания из асфальтобетона



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
	ГОСТ 9128-2013	Асфальтобетон мелкозернистый плотный тип Б марка II	261.6		м2
	ГОСТ 8267-93	Щебень фр. 20-40 мм	26.2		м3
		Геотекстиль 350 г/м2	287.8		м2

1. Площадь геотекстиля дана с учетом нахлестов
2. Существующее покрытие из асфальтобетона демонтировать. Толщина срезки 50мм. Объемы демонтажа учтены в ведомости демонтажных работ (см. л. 1)

Спецификация элементов основания из тротуарной плитки для пешеходов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Плитка тротуарная 40мм	341.6		м2
		Цементно-песчаная смесь	10.2		м3
	ГОСТ 8736-2014	Песок среднезернистый	44.4		м3
		Геотекстиль 350 г/м2	375.8		м2

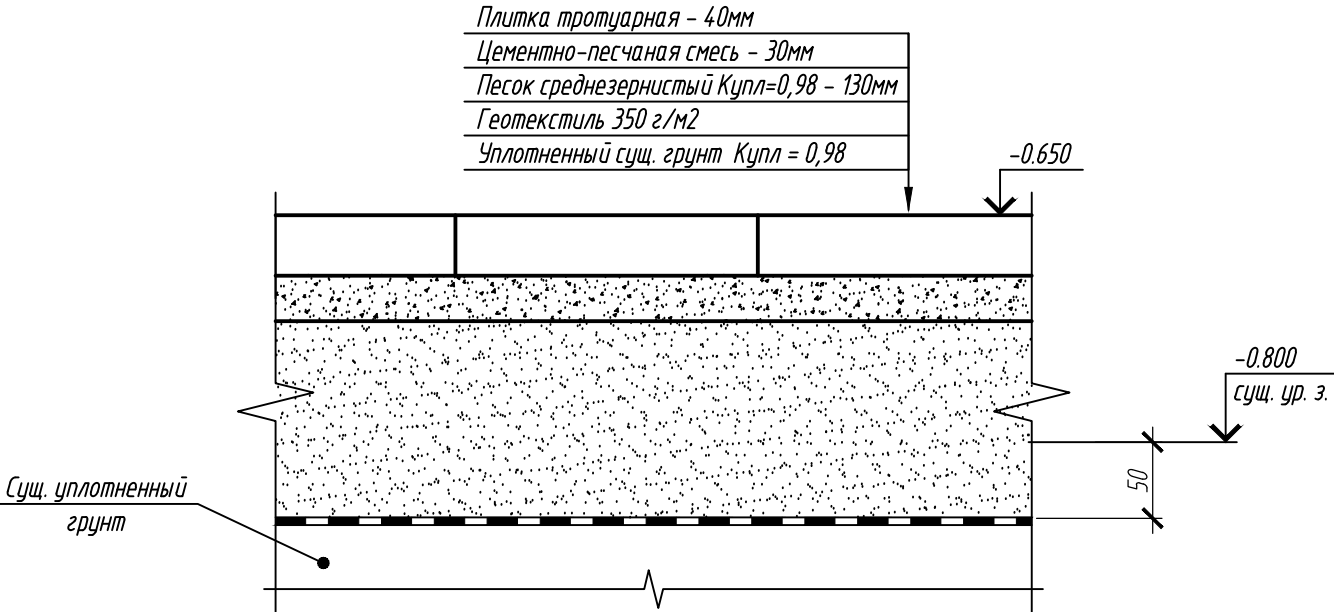
1. Площадь геотекстиля дана с учетом нахлестов
2. Существующее покрытие из асфальтобетона демонтировать. Толщина срезки 50мм. Объемы демонтажа учтены в ведомости демонтажных работ (см. л. 1)

Спецификация элементов основания из тротуарной плитки для проезда грузовых автомобилей

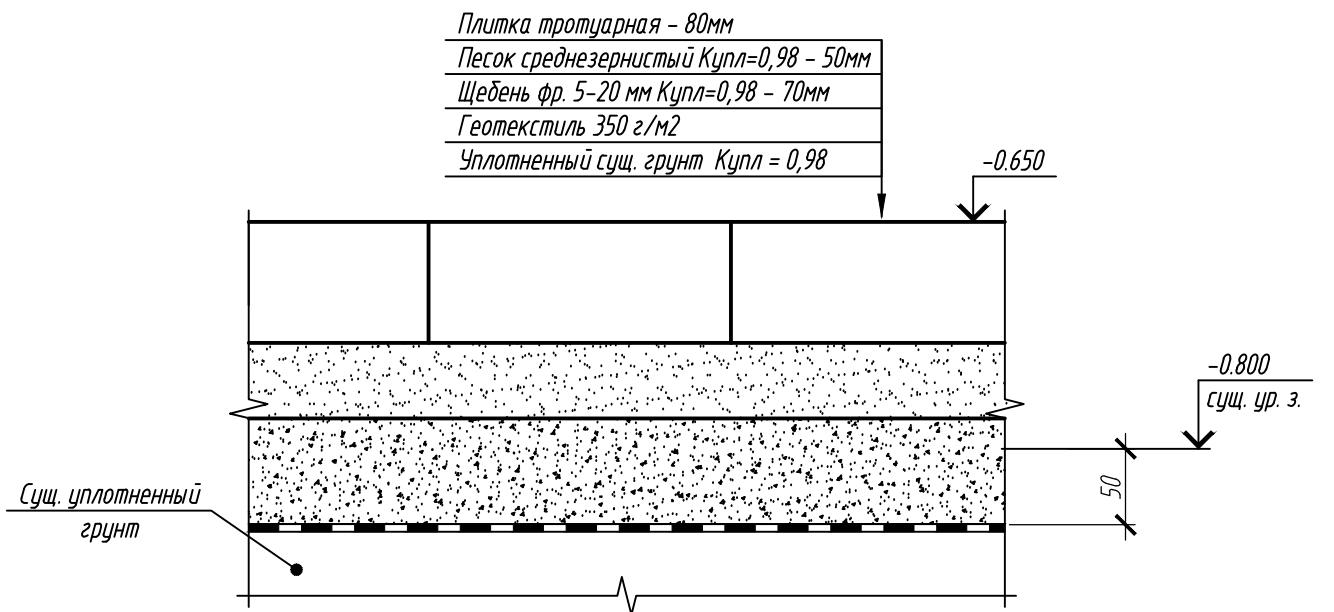
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Плитка тротуарная 80мм	93.7		м2
	ГОСТ 8267-93	Щебень фр. 5-20 мм	6.6		м3
	ГОСТ 8736-2014	Песок среднезернистый	4.7		м3
		Геотекстиль 350 г/м2	103.1		м2

1. Площадь геотекстиля дана с учетом нахлестов
2. Существующее покрытие из асфальтобетона демонтировать. Толщина срезки 50мм. Объемы демонтажа учтены в ведомости демонтажных работ (см. л. 1)

Основание площадок из тротуарной плитки для пешеходов

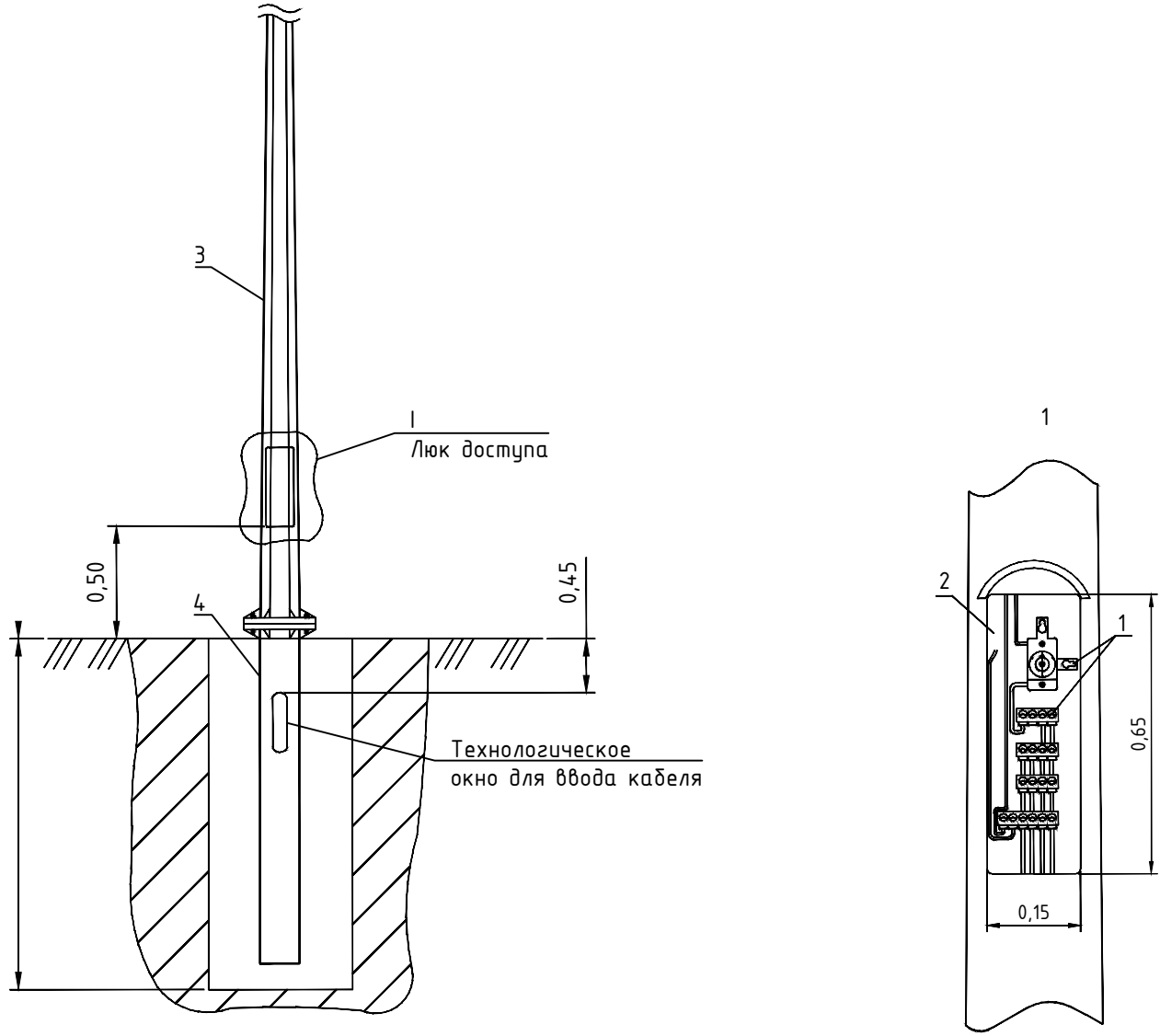
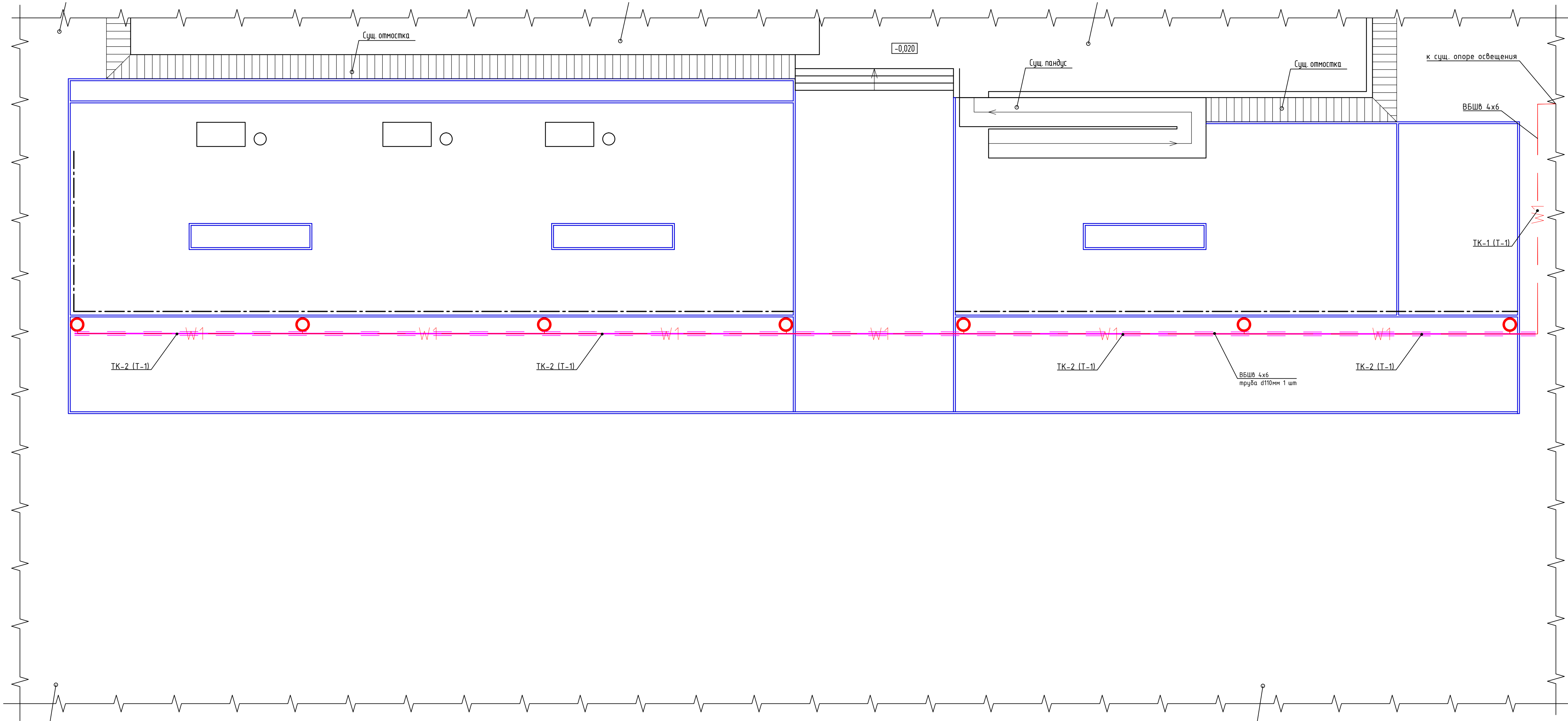


Основание площадок из тротуарной плитки для проезда грузовых автомобилей



						136-01-AP					
						"Обустройство территории прилегающей к дому культуры в с. Степное Марьяновского муниципального района Омской области"					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				Стадия	Лист	Листов
Разработал		Лошаков		Лошаков	10.21				П	3	
ГИП		Шукшин		Шукшин	10.21						
Н. контр.		Плехова		Плехова	10.21	Основания покрытий			ООО "Сибпромпроект"		

Согласовано		
Инв. № подл.		
Подпись и дата		
Взамен инв. №		



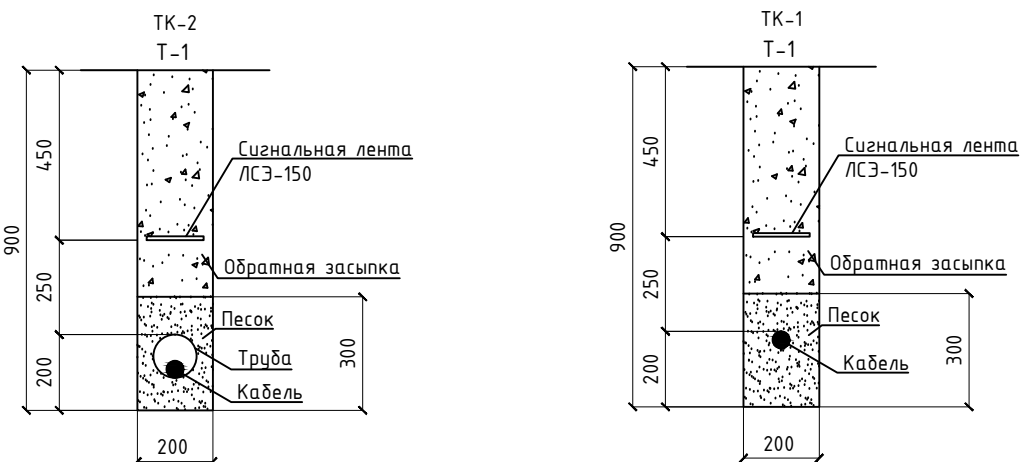
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Приме- чание
1		Комплект клемников и автоматический выключатель	1		шт.
2		Кабельный наконечник	1		шт.
3		Опора освещения уличная со светильником	1		шт.
4		Фундамент под опору освещения	1		шт.

Ведомость работ

Поз.	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
Строительные работы:			
1	Рытье траншеи	м³	19,1
2	Обратная засыпка траншеи песком	м³	6,4
3	Обратная засыпка траншеи обычным грунтом	м³	12,7
Защита кабеля и доп. материалы:			
1	121911100 - Двухстенная труба ПНД гибкая для кабельной канализации д.110мм с протяжкой, SN8, цвет красный	м	61
2	ЛСЭ 150 - Лента Сигнальная «Электро» с логотипом «ОСТОРОЖНО КАБЕЛЬ» 150 мм	м	106
3	Защита кабеля по телу существующей опоры	м	2,3

Ведомость траншей

Поз.	Номер участка	Тип траншеи
1	TK-1	T-1 (0°)
2	TK-2	61
Итого по каждому типу (длина, м):		106



- Условные обозначения
- проектируемая КЛ-0,4 кВ
 - Прокладка кабеля в трубе
 - Опора освещения со светильником

						136-01-AP		
						"Обустройство территории прилегающей к дому культуры в с. Степное Марьяновского муниципального района Омской области"		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разработал	Филатов				10.21		П	4
ГИП	Шукшин				10.21			
Н. Контр.	Плехова				10.21	План сетей электроснабжения		
						000 "Сибпромпроект"		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Освещение							
	Кабельно-проводниковая продукция							
	Кабель силовой бронированный, с медными жилами секторной формы, на напряжение до 1 кВ	ВБбШв 4х6-1 ГОСТ 16442-80			м	127		120·1,06 = 127 м;
	Кабель силовой с медными жилами, с изоляцией из ПВХ пониженной пожароопасности, на напряжение до 1 кВ	ВВГнг 3х2,5-1 ТУ 16-705.499-2010			м	28		в опоре осв.
	Оборудование на напряжение до 1000 В							
	Комплект клемников с автоматическим выключателем	SV15.11		Ensto	шт	7		
	Светильник консольный Садово-парковый, типа "Шар"				шт.	7		
	Стальные конструкции							
	Опора освещения для светильника типа "Шар"				шт.	7		
	, граненая коническая, 4 м							
	Фундамент металлический для опоры освещения				шт.	7		
	Линейная арматура							
	Наконечник кабельный	СРТАV50			шт.	70		оп. Осв
	Стяжной хомут для жгута СИП диаметром 10-45 мм	E 778		Niled	шт.	2		сущ. Опора
	Лента металлическая	F 207		Niled	м	7		сущ. Опора
	Зажим для соединения СИП с кабелем	PR 151+BI		Niled	шт.	4		сущ. Опора
	Металлопрокат							
	Уголок стальной равнополочный, ГОСТ 8509-93	L 80x6			м	2,3	7,36	сущ. Опора
	Материалы							
	Бетон	Бетон В20 W6 F200			м³	3,5		закрепление опор освещения

						136-01-AP.CO				
						"Обустройство территории прилегающей к дому культуры в с. Степное Марьяновского муниципального района Омской области"				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Филатов			10.21			П	1	2
Пров.		Шукшин			10.21					
						Спецификация оборудования, изделий и материалов		000 "Сибпромпроект"		
Н.контр.		Плехова			10.21					
ГИП		Шукшин			10.21					

