

Российская Федерация Сахалинская область
ООО "Седьмой сезон"

Свидетельство о допуске к работам № СРОСП-П-02355.2-271220122

Разработка проектно-сметной документации по объектам
капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году

ул. Дзержинского 23-23а

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
Том 1
Книга 5
Генеральный план
УКСО ДТ/2017-Р-ГП5

г. Южно-Сахалинск 2017 г.

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

Российская Федерация Сахалинская область
ООО "Седьмой сезон"

Свидетельство о допуске к работам № СРОСП-П-02355.2-271220122

Разработка проектно-сметной документации по объектам
капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году

ул. Дзержинского 23-23а

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
Том 1
Книга 5
Генеральный план
УКСО ДТ/2017-Р-ГП5

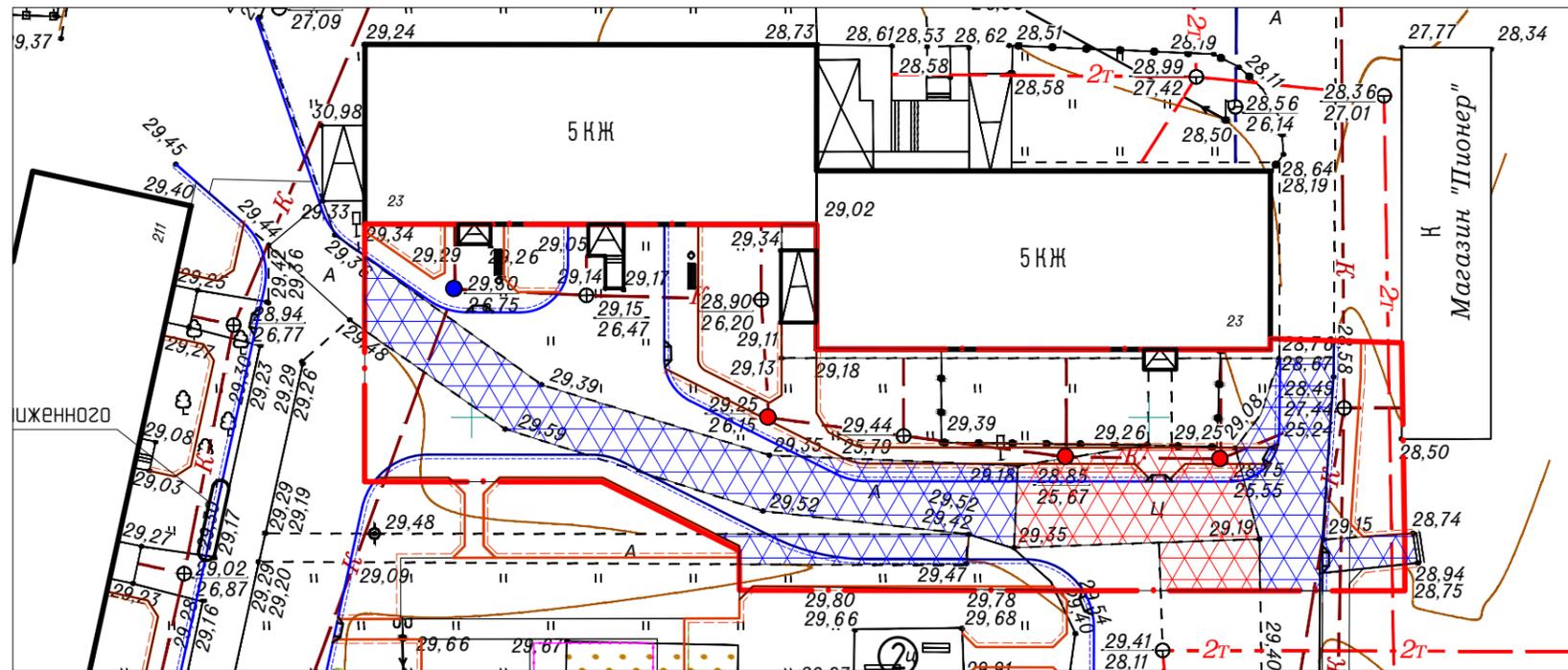
Директор
ГИП

В.И. Надькин
В.А. Терехов

г. Южно-Сахалинск 2017 г.

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

Изм	№ док.	Подпись	Дата



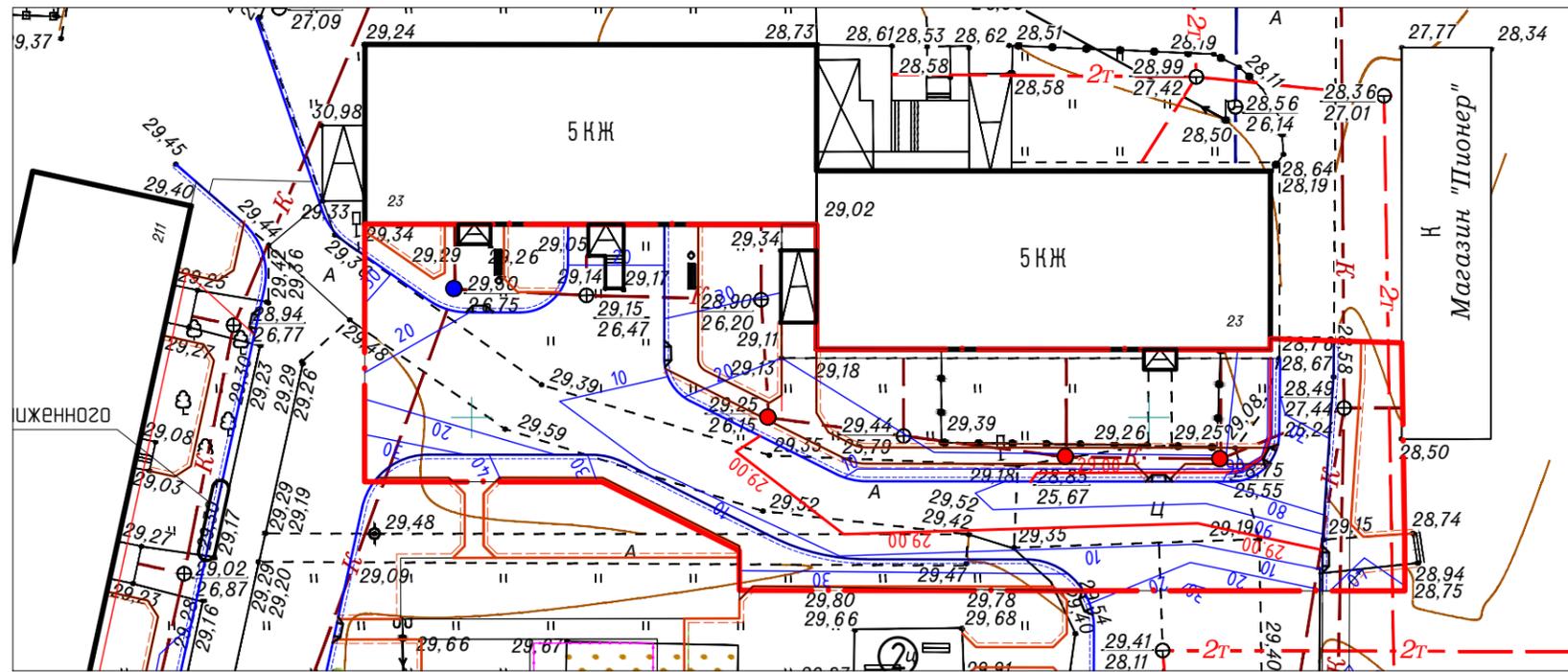
Ведомость демонтируемых покрытий

Поз.	Наименование	Ед. изм.	Площадь покрытия, м2	Примечание
1	Демонтаж существующего цементно-бетонного покрытия (h=15см)	м2	143	
2	Демонтаж существующего асфальтового покрытия (h=15см)	м2	370	

- - срезка ж/б колец колодцев под уровень проектируемого покрытия - 0,15м3 (общая)
- - наращивание ж/б колец колодцев кольцами КС7.3 - 3 шт. (монтаж)

Граница работ по благоустройству

						УКСО ДТ/2017-Р-ГП5			
						Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата	Дзержинского 23-23А	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Терехов					Р	2	
Проверил	Терехов					План демонтажа М 1:500	ООО "Седьмой Сезон"		
Разработал	Мякишева								
Норм.контр									



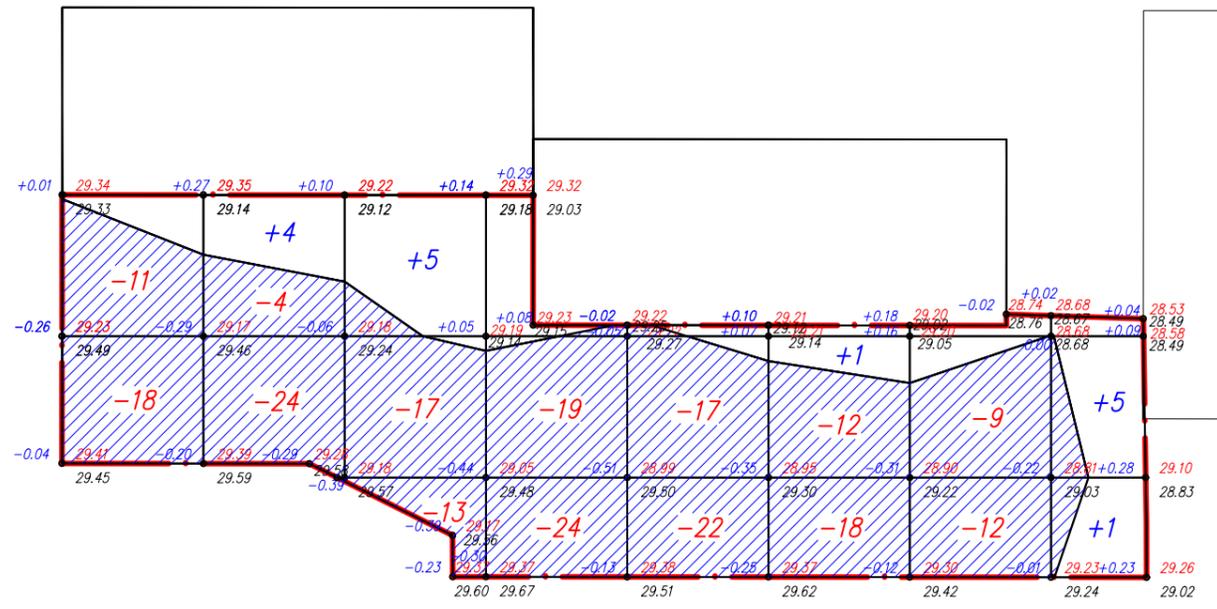
Условные графические обозначения

Условные обозначения	Наименование	Примечание
	Существующие здания и сооружения	
	Проезд	
	Проектируемые горизонталы	
	Граница работ по благоустройству	

Примечание:

1. Сечения проектных горизонталей даны через 10 см.;
2. План земляных масс см. лист № 4 данного альбома;
3. Перед началом строительства уточнить местоположение существующих сетей и обеспечить их сохранность.

						УКСО ДТ/2017-Р-ГП5			
						Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Идок.	Подп.	Дата	Дзержинского 23-23А	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Терехов					Р	3	
Проверил		Терехов				План организации рельефа М 1:500	ООО "Седьмой Сезон"		
Разработал		Мякишева							
Норм.контр									



всего, м ³	Насыпь	0	0	4	5	0	0	1	0	6	всего, м ³	16
	Выемка	0	-29	-28	-30	-43	-39	-30	-21	0		-220

Ведомость объемов земляных работ

Наименование грунта	Количество, м ³				Примечание
	Насыпь (+)	Выемка (-)	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1. Грунт планировки территории	16	220			
2. Вытесненный грунт, в т.ч. при устройстве:	-	371			
а) асфальтобетонного покрытия	-	241			
б) тротуаров и дорожек	-	130			
3. Поправка на уплотнение (остаточное рыхление)	2	-			
4. Всего пригодного грунта	18	291			
5. Избыток пригодного грунта	273*	-			
6. Планировка территории, м ²	393	1090			

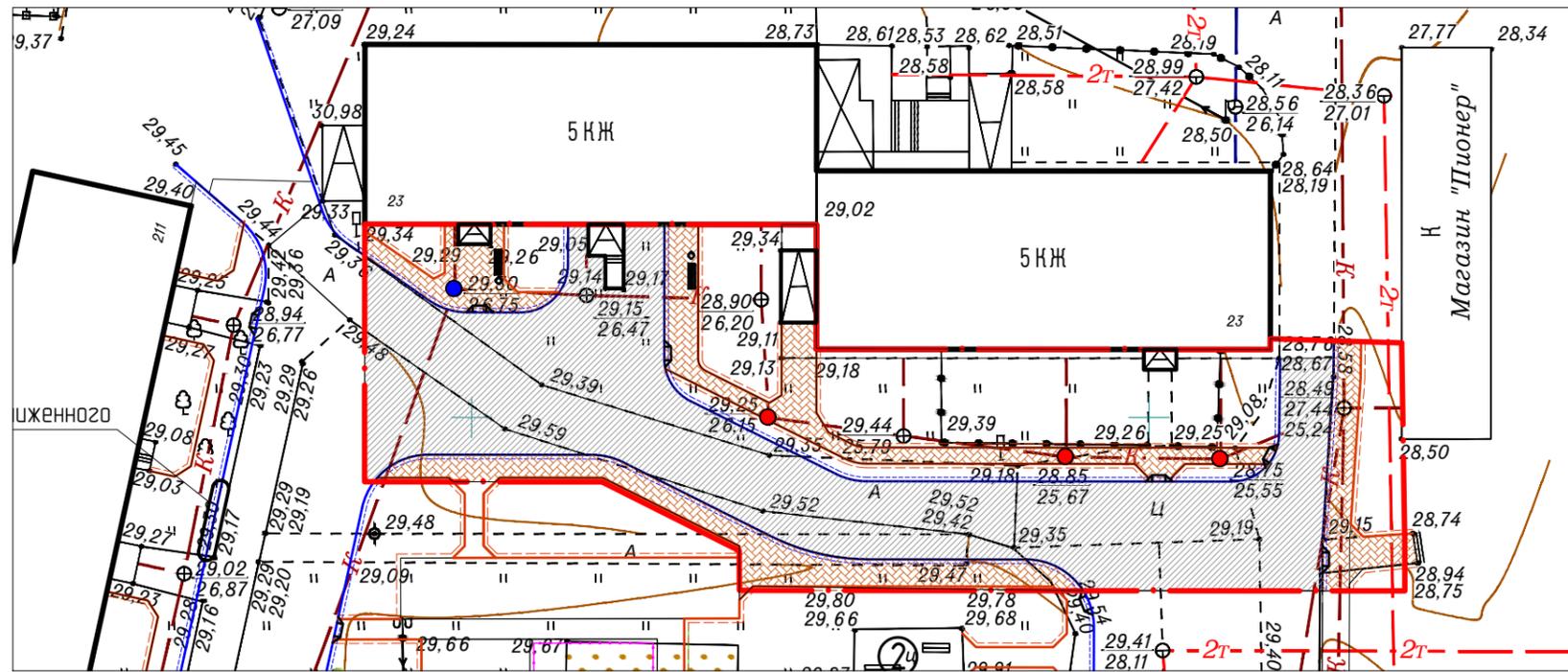
Условные обозначения

- 30.27 Проектные отметки
- 30.30 Черные отметки
- Линия нулевых работ
- Штриховка области выемки

* - в отвал

План земляных масс выполнен на основании "Плана организации рельефа."

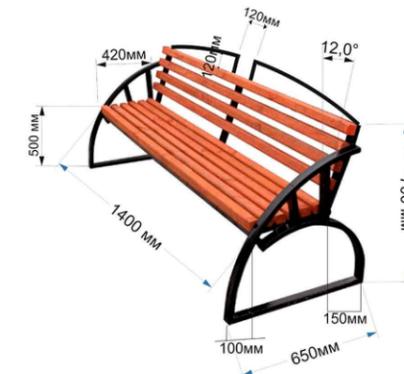
						УКСО ДТ/2017-Р-ГП5			
						Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Идок.	Подп.	Дата	Дзержинского 23-23А	Стадия	Лист	Листов
							Р	4	
Проверил	Терехов					План земляных масс М 1:500	ООО "Седьмой Сезон"		
Разработал	Мякишева								
Норм.контр									



1. Кованая урна "Кузнечный двор"



2. Кованая скамья "Кузнечный двор"



3. Баскетбольная стойка Т-42М, Авен



Параметры
 Длина:
 1370 мм
 Ширина:
 1200 мм
 Высота:
 3360 мм

Сводная ведомость объемов работ по благоустройству

Поз.	Наименование	Ед. изм.	Площадь покрытия, м2	Примечание
1	Устройство асфальтобетонного покрытия проезда	м2	668	
2	Граница работ по благоустройству территории	м2	1482	
3	Бортовой камень дорожный БР 100.30.15 по ГОСТ 6665-91*	м.п.	152	
4	Бортовой камень тротуарный БР 100.20.8 по ГОСТ 6665-91*	м.п.	88	
5	Понижение бортового камня	шт.	5	
6	Устройство плиточного покрытия тротуаров	м2	342	

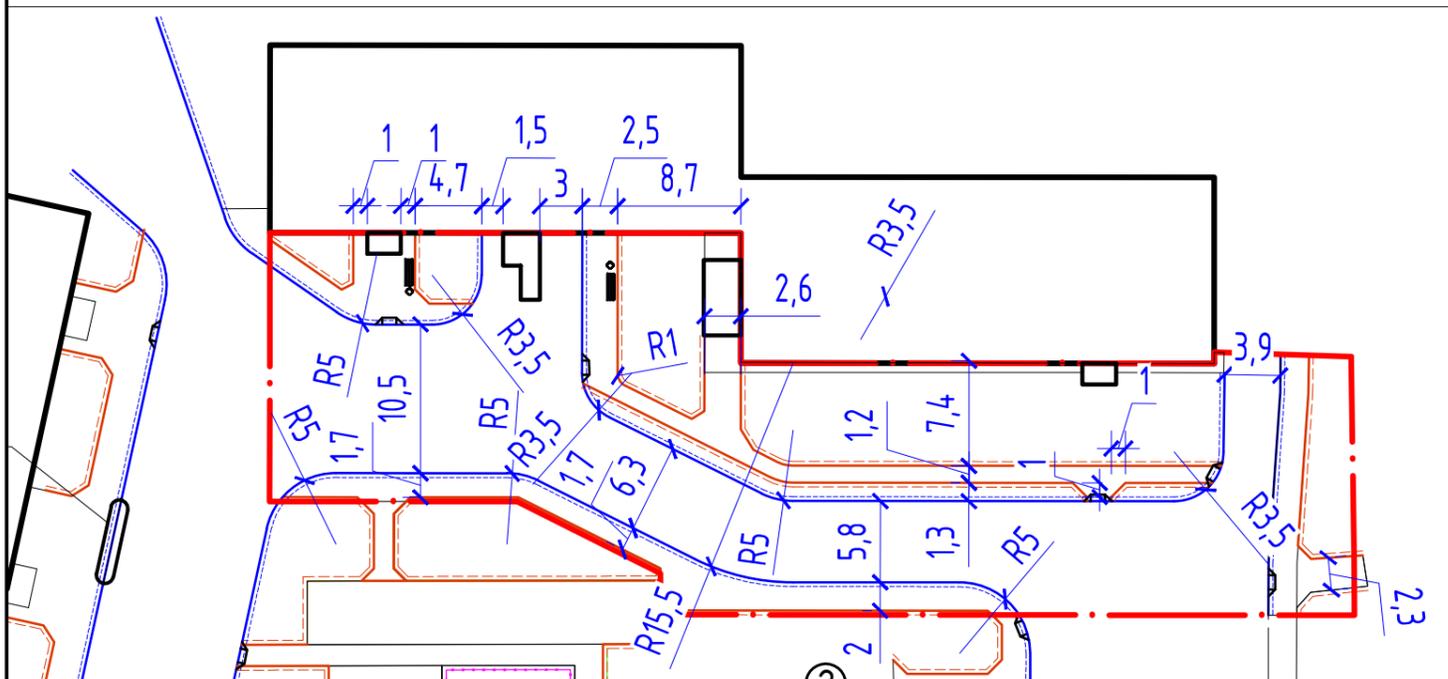
Ведомость малых архитектурных форм и детского, спортивного оборудования

Поз.	Наименование	Кол-во, шт.	Примечание
1	Урна	2	Кузнечный двор
2	Кованная скамья	2	Кузнечный двор
3	Баскетбольная стойка Т-42М	1	"АВЕН"

УКСО ДТ/2017-Р-ГП5								
Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году								
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата			
	ГИП	Терехов						
Дзержинского 23-23А						Стадия	Лист	Листов
						Р	5	
Проверил Терехов						План благоустройства М 1:500		
Разработал Мякишева								
Норм.контр								
						000 "Седьмой Сезон"		

Условные графические обозначения

Условные обозначения	Наименование	Примечание
	Существующие здания и сооружения	
	Проезд	
	Граница работ по благоустройству	

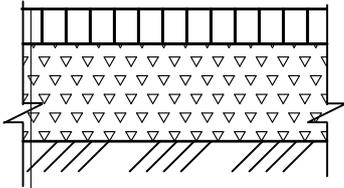


Примечание:

1. Разбивку вести от створов существующих зданий.
2. Размеры даны в метрах

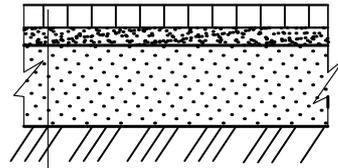
						УКСО ДТ/2017-Р-ГП5				
						Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата	Дзержинского 23-23А		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Терехов						Р	6	
Проверил		Терехов				Разбивочный план благоустройства М 1:500		000 "Седьмой Сезон"		
Разработал		Мякишева								
Норм.контр										

ТИП 1
Проезд

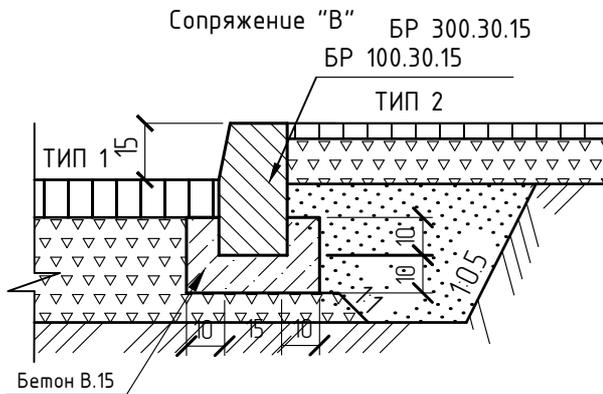
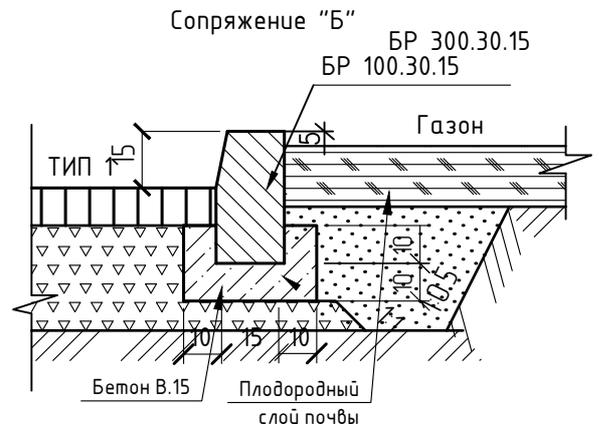
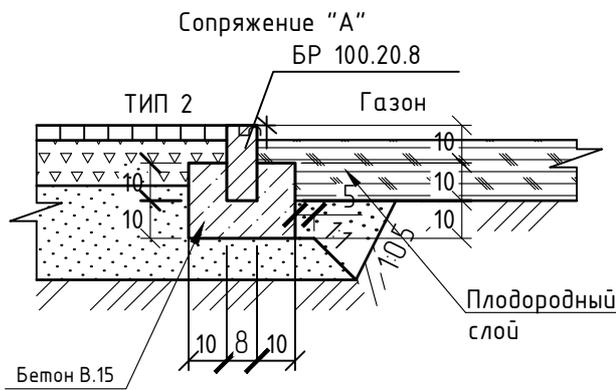


Асфальтобетон плотный горячий	- 6 см
на битуме БНД 90/130, тип Б, марка II	
Розлив битума	0,5 л/м2
Щебень фр. 0-70(М600)	-30,0 см
Уплотненный грунт	

ТИП 2
Плиточное покрытие тротуаров



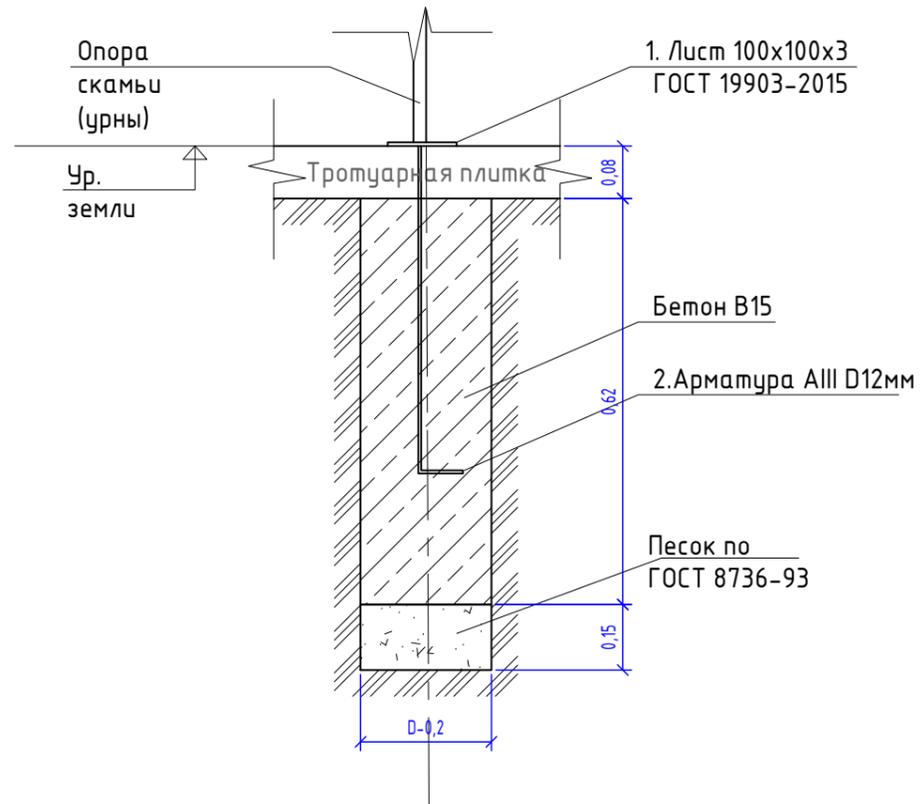
Плиточное покрытие	- 8 см
по ГОСТ 23668-79	
Выравнивающая цементно-песчаная смесь (1:6)	- 10 см
Песок	- 20 см
*Уплотненный грунт	



1. Размеры даны в сантиметрах.
2. Бортовые камни приняты по ГОСТ 6665-91; ГОСТ 32018-2012
3. Щебень принят по ГОСТ 8267-93*. Песок принят по ГОСТ 8736-93*

						УКСО ДТ/2017-Р-ГП5				
						Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году				
Изм.	Кол.уч	Лист	Индок.	Подп.	Дата	Дзержинского 23-23А		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Терехов							8	
Проверил		Терехов				Типы покрытий и сопряжения элементов благоустройства М 1:500		ООО "Седьмой Сезон"		
Разработал		Мякишева								
Норм.контр										

Схема монтажа скамеек и урн

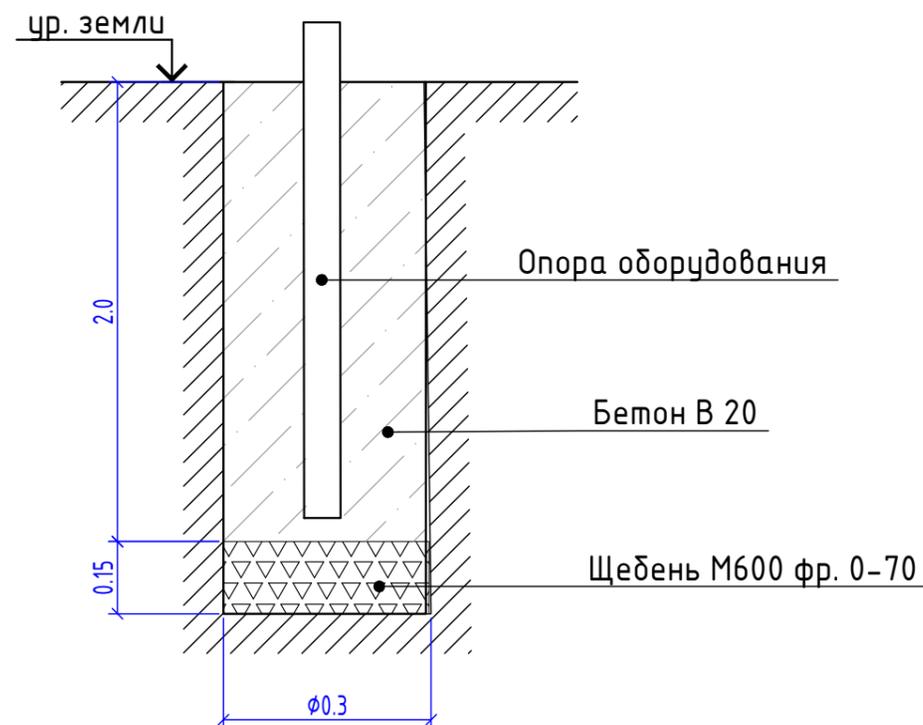


Ведомость материалов на монтаж опор скамеек и урн

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Итого
1	ГОСТ 19903-2015	Лист 100x100x3	шт.	0,23	2,76
2	ГОСТ 5781-82	Арматура AIII D12 L-800мм	шт.	0,71	8,52
		Бетон В15	м3	0,02	0,24
		Песок	м3	0,003	0,036

- Скамьи и урны устанавливать на закладные детали и бетонировать.
- На каждую скамью по 4 опоры крепления, на каждую урну по 2 опоры крепления.
- Катет шва при сварке принять минимальной толщине свариваемых деталей.

Схема монтажа баскетбольной стойки



Ведомость материалов на монтаж баскетбольной стойки

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Итого
		Бетон В20	м3	0,14	0,14
		Щебень фр. 0-70	м3	0,01	0,01

- Глубину монтажа баскетбольной стойки см. паспорт объекта.

УКСО ДТ/2017-Р-ГП5						
Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата	
	ГИП	Терехов		<i>(Signature)</i>		Стадия
						Лист
						Листов
						Р
						1
						Листов
						000 "Седьмой Сезон"
	Проверил	Терехов		<i>(Signature)</i>		
	Разработал	Мякишева				
	Норм.контр					