

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

Родник  
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Том 1  
Книга 8

Генеральный план  
УКСО ДТ/2017-Р-ГП8

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

Родник  
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Том 1  
Книга 8

Генеральный план  
УКСО ДТ/2017-Р-ГП8

Изм	№ док.	Подпись	Дата

Директор  
ГИП

В.И. Надькин  
В.А. Терехов

г. Южно-Сахалинск 2017 г.

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

## Ведомость чертежей графической части марки ГП

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План демонтажа	
3	План организации рельефа	
4	План земляных масс	
5	План благоустройства	
6	Разбивочный план	
7	Сводный план инженерных сетей	
8	Типы покрытий и сопряжений элементов благоустройства	

## Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
<b>Ссылочные материалы</b>		
СП 42.133330.2011	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений	
ГОСТ 21.508-93	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений жилищно-гражданских объектов.	
<b>Прилагаемые материалы</b>		
Приложение №1	Монтаж оборудования	1 лист

## Технико-экономические показатели

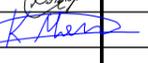
Поз.	Наименование	Ед.изм.	Кол.		Примечание
1	Площадь участка в границах благ-ва очереди строительства	м <sup>2</sup>	3039	100	
2	Площадь суц. застройки	м <sup>2</sup>	973	33	
3	Площадь покрытий	м <sup>2</sup>	2066	67	

Согласовано

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

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта  Терехов В.А.

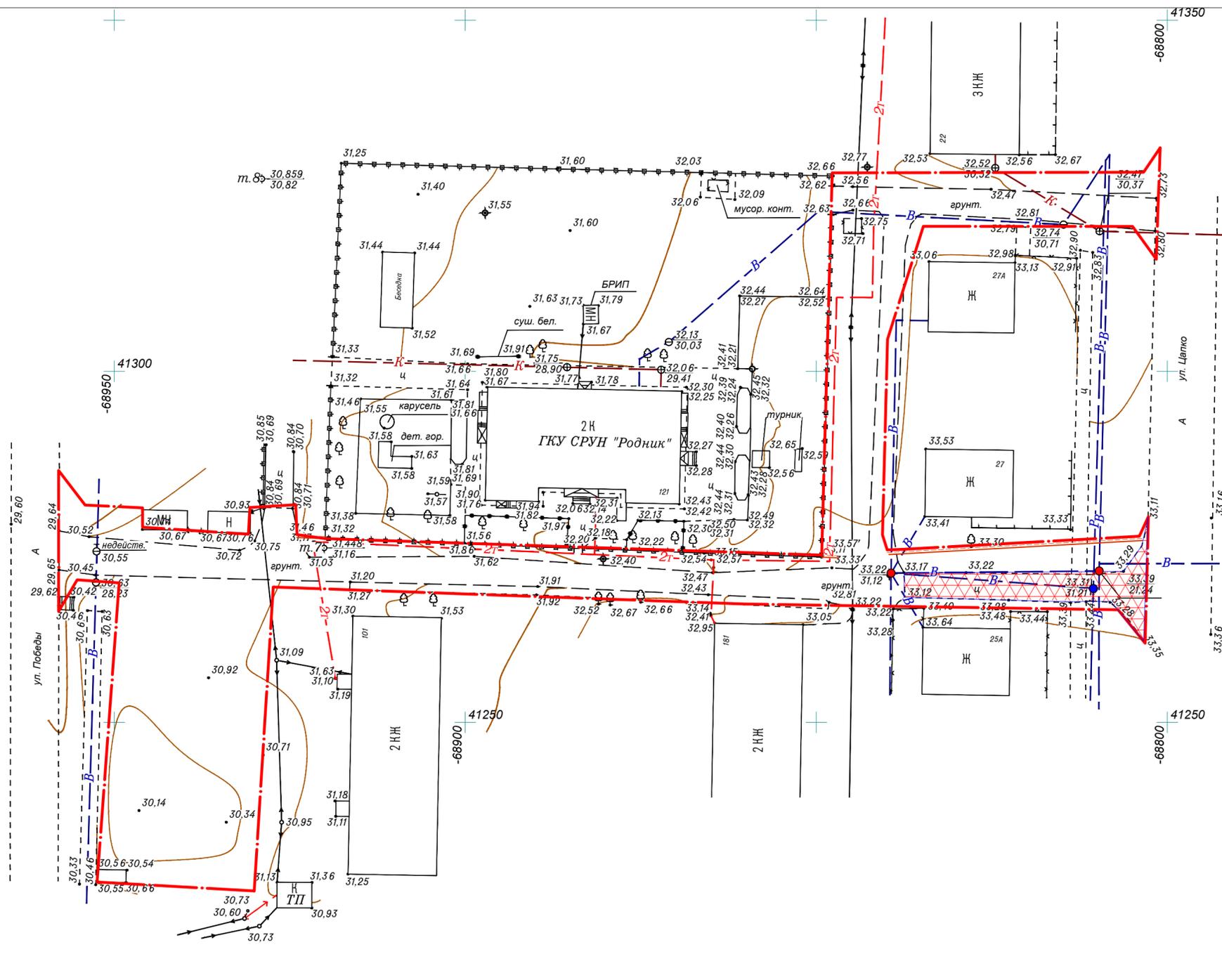
						УКСО ДТ/2017-Р-ГП8				
						Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году				
Изм.	Кол.уч	Лист	Идок.	Подп.	Дата	Родник		Стадия	Лист	Листов
	ГИП	Терехов				Родник		Р	1	8
Проверил		Терехов				Общие данные		000 "Седьмой Сезон"		
Разработал		Мякишева								
Н.контр										



# Ведомость демонтируемых покрытий

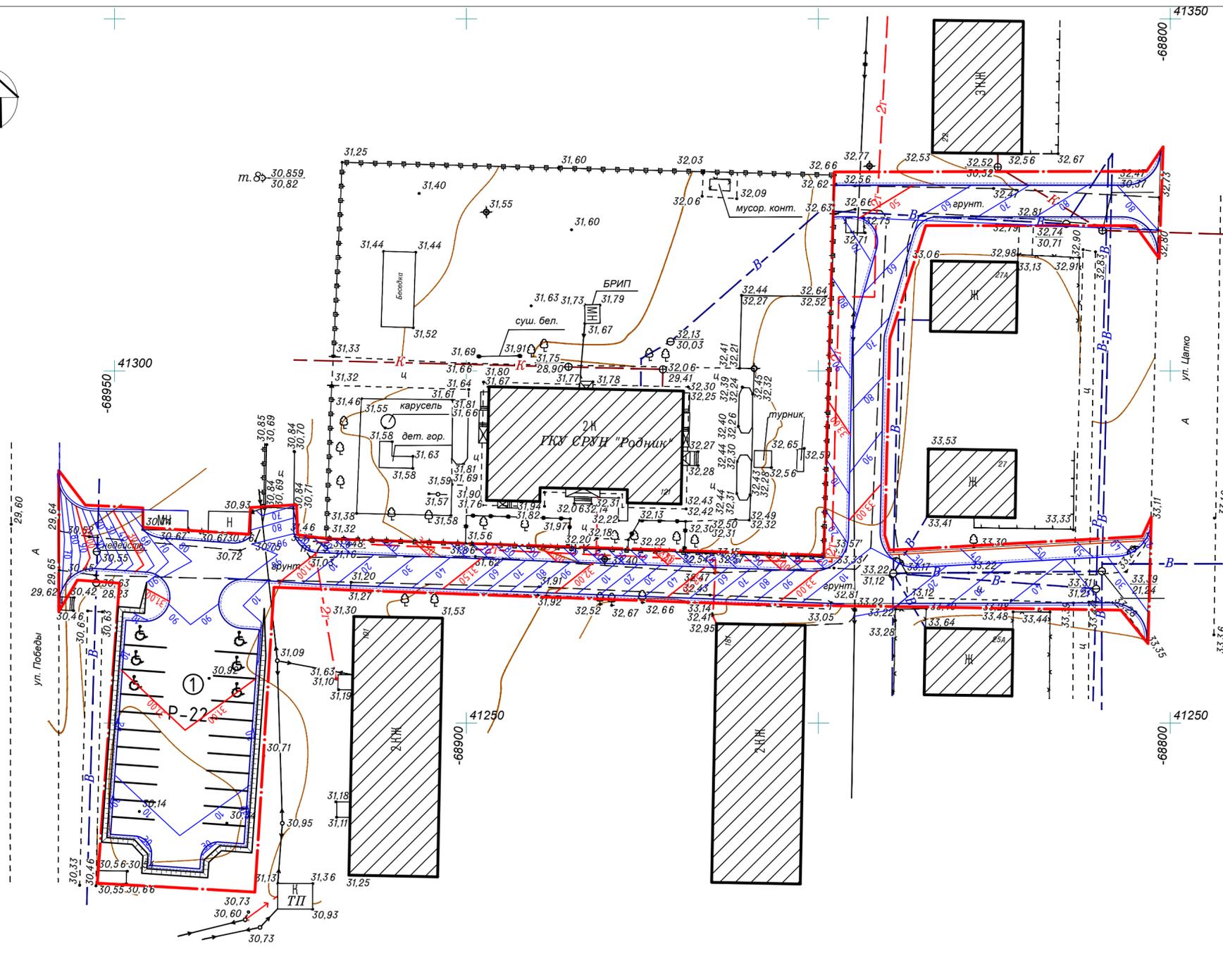
Поз.	Наименование	Ед. изм.	Площадь покрытия, м2	Примечание
1	Демонтаж существующего цементно-бетонного покрытия (h=15см)	м2	158	

- - срезка ж/б колец колодцев под уровень проектируемого покрытия - 0,10м3 (общая)
- - наращивание ж/б колец колодцев кольцами КС7.3 - 1 шт. (монтаж)



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

УКСО ДТ/2017-Р-ГП8					
Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
		ГП	Терехов		
Родник			Стадия	Лист	Листов
			Р	2	
Проверил	Терехов			План демонтажа М 1:500	
Разработал	Мякишева			000 "Седьмой Сезон"	
Н.контр					



### Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Парковка на 22 машино-места	Проектируемая

### Условные графические обозначения

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

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

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

УКСО ДТ/2017-Р-ГП8					
Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Проверил	Терехов				
Разработал	Мякишева				
Н.контр					
Родник				Стадия	Лист
				Р	3
План организации рельефа М 1:500				000 "Седьмой Сезон"	



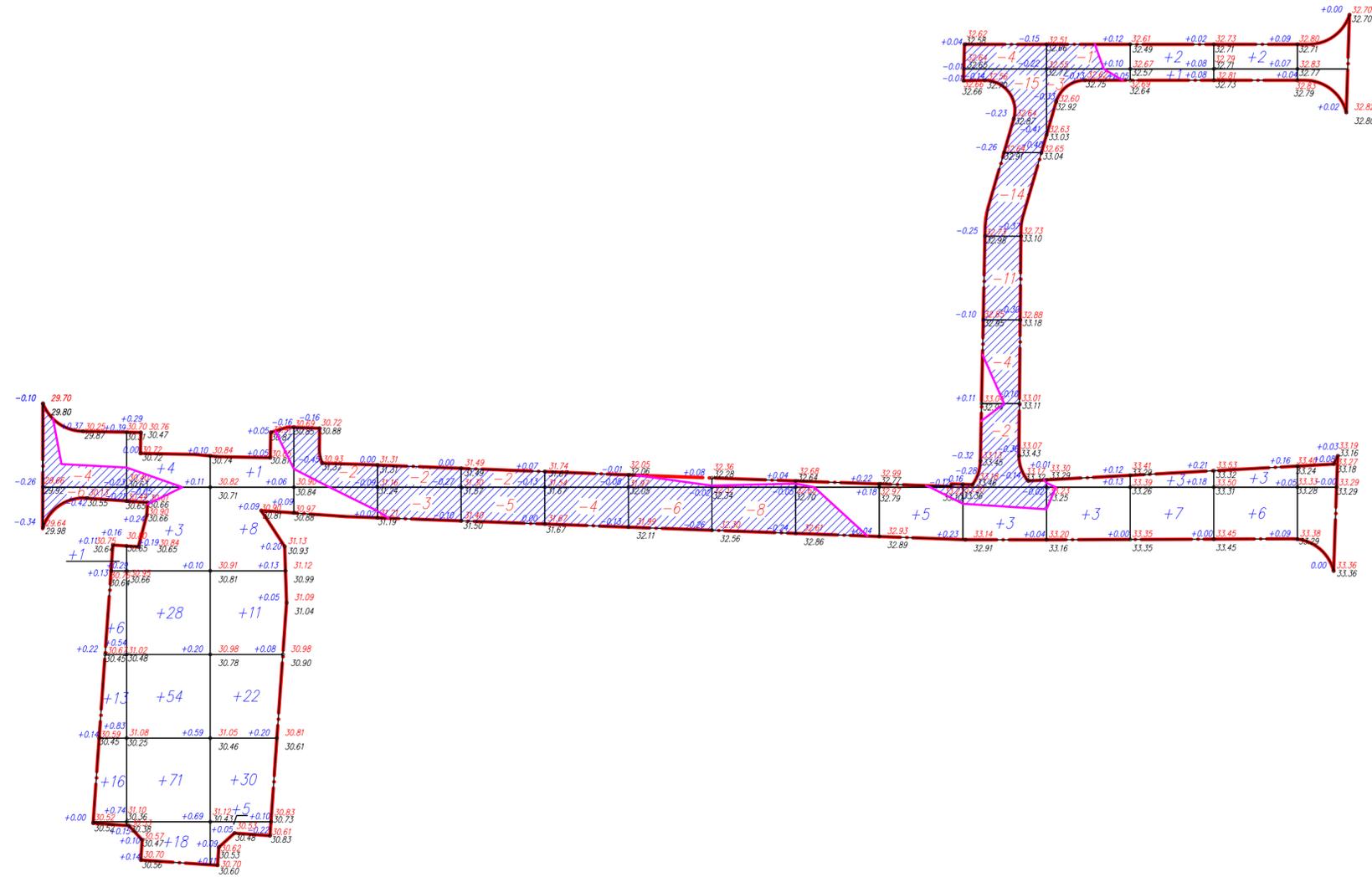
### Ведомость объемов земляных работ

Наименование грунта	Количество, м <sup>3</sup>				Примечание
	Насыпь (+)	Выемка (-)	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1. Грунт планировки территории	326	105			
2. Вытесненный грунт, в т.ч. при устройстве:	-	746			
а) асфальтобетонного покрытия	-	719			
б) тротуаров и дорожек	-	27			
3. Поправка на уплотнение (остаточное рыхление)	33	-			
4. Всего пригодного грунта	359	851			
5. Избыток пригодного грунта	492*	-			
6. Планировка территории, м <sup>2</sup>	1618	735			

\* - в отвал

#### Условные обозначения

- 33.38 Проектные отметки
- 33.29 Черные отметки
- Линия нулевых работ
- Штриховка области выемки



Насыпь	0	36	178	77	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	3	13	11	0	всего, м <sup>3</sup>	326
Выемка	0	-10	0	0	-2	-5	-7	-4	-6	-8	0	0	0	-59	-4	0	0	0		-105

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

УКСО ДТ/2017-Р-ГП8					
Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году					
Изм.	Кол.ч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата
Проверил	Терехов				
Разработал	Мякишева				
Н.контр					
Родник			Стадия	Лист	Листов
			Р	4	
План земляных масс М 1:500			000 "Седьмой Сезон"		



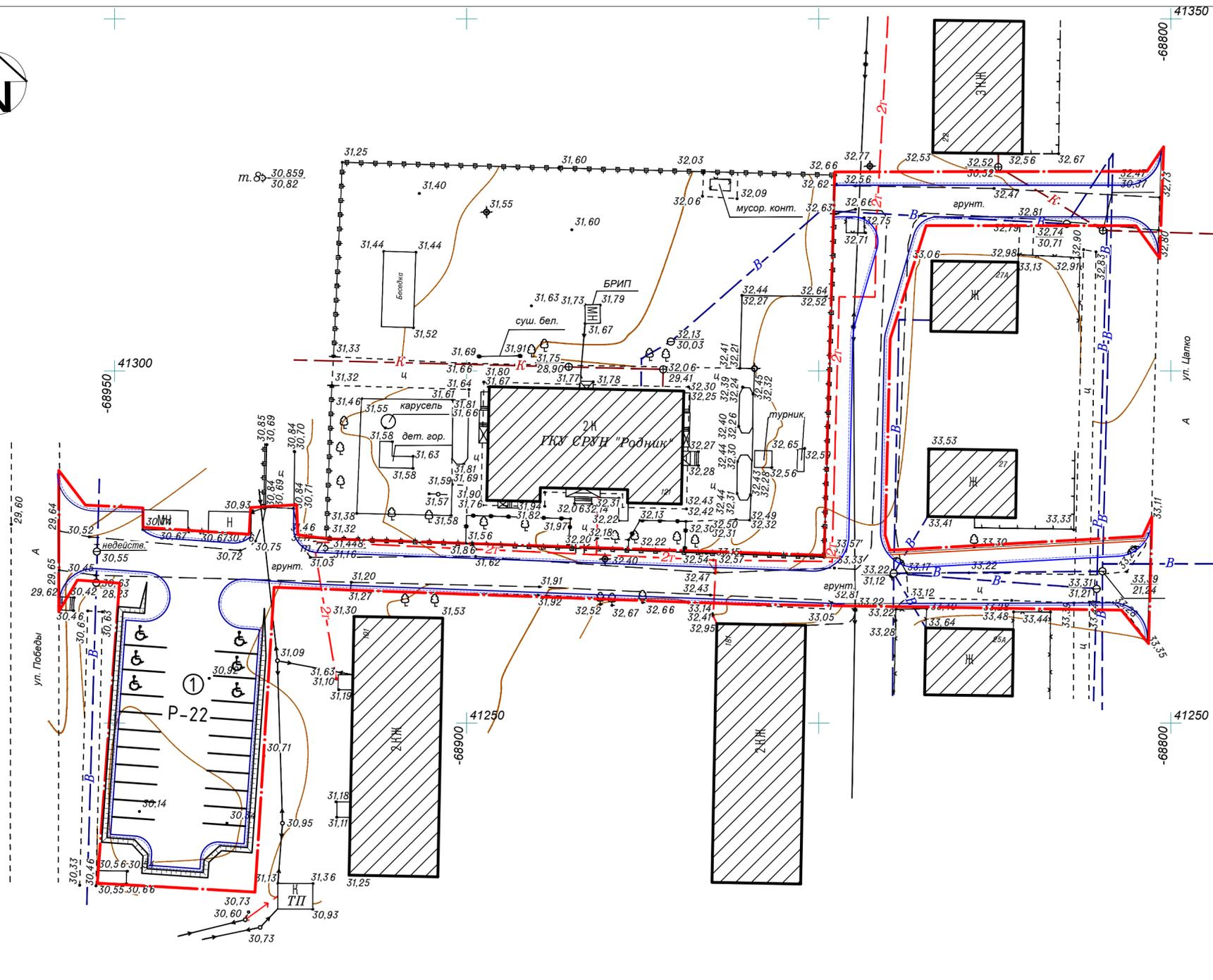


# Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Парковка на 22 машино-места	Проектируемая

## Условные обозначения

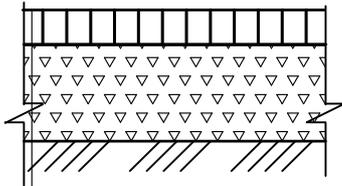
- - - - - - Условная граница благоустройства территории
- - - - - - Существующие сети связи
- - - - - - Существующие электрические сети
- - - - - *K* - Существующие сети канализации
- - - - - *2г* - Существующие сети теплоснабжения



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

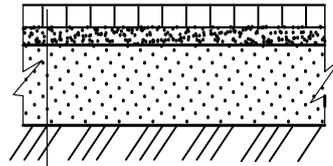
УКСО ДТ/2017-Р-ГП8					
Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
ГИП		Терехов			
Проверил		Терехов			
Разработал		Мякишева			
Н.контр					
Родник				Стадия	Лист
				Р	7
Свободный план инженерных сетей М 1:500				000 "Седьмой Сезон"	

ТИП 1  
Проезд



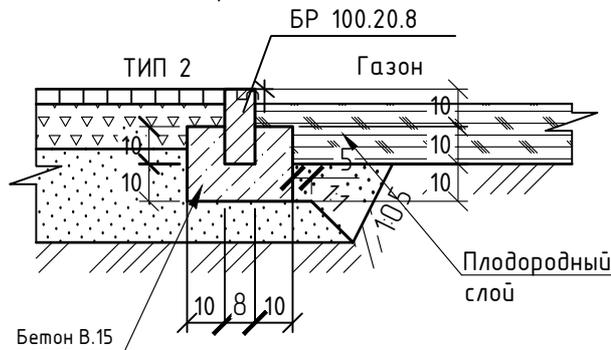
Асфальтобетон плотный горячий - 6 см на битуме БНД 90/130, тип Б, марка II	
Розлив битума	0,5 л/м <sup>2</sup>
Щебень фр. 0-70(М600)	-30,0 см
Уплотненный грунт	

ТИП 2  
Плиточное покрытие тротуаров

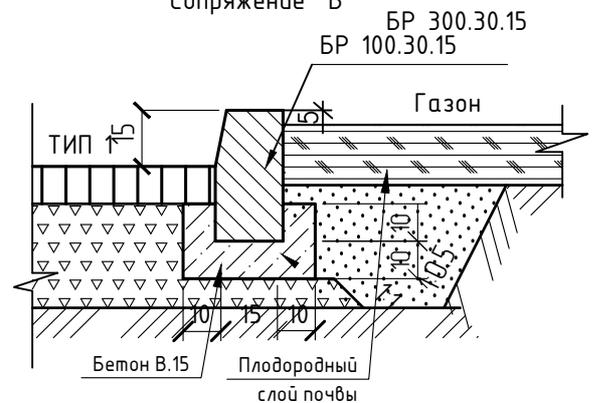


Плиточное покрытие - 8 см по ГОСТ 23668-79	
Выравнивающая цементно-песчаная смесь (1:6)	- 10 см
Песок	- 20 см
*Уплотненный грунт	

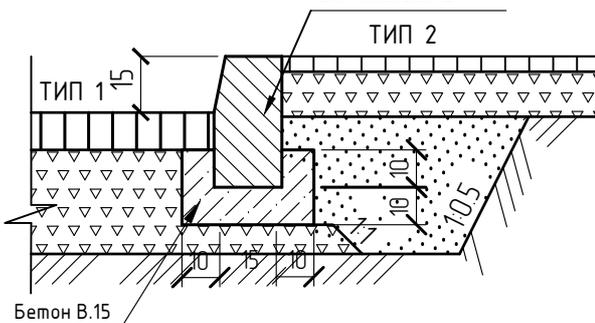
Сопряжение "А"



Сопряжение "Б"



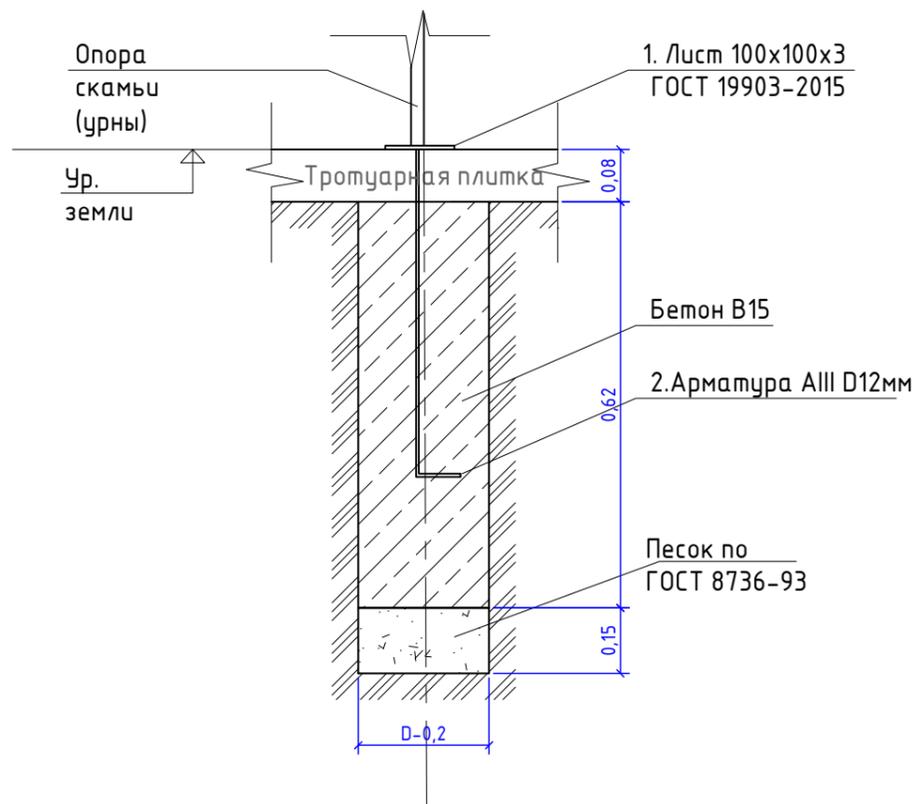
Сопряжение "В" БР 300.30.15  
БР 100.30.15



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-ГП8		
						Разработка проектно-сметной документации по объектам капитального ремонта дворовых территорий в 2018 году		
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подп.	Дата			
	ГИП	Терехов						
						Родник		
						Стадия	Лист	Листов
						Р	8	
Проверил	Терехов							
Разработал	Мякишева				Типы конструкций и сопряжений элементов благоустройства М 1:500			
Н.контр					ООО "Седьмой Сезон"			

## Схема монтажа скамеек и урн



### 1. Кованая урна "Кузнечный двор"



### 2. Кованая скамья "Кузнечный двор"



## Ведомость материалов на монтаж опор скамеек и урн

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Итого
1	ГОСТ 19903-2015	Лист 100x100x3	шт.	18	4,14
2	ГОСТ 5781-82	Арматура АIII D12 L-800мм	шт.	18	12,78
		Бетон В15	м3	18	0,36
		Песок	м3	18	0,054

- 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.

## Ведомость материалов на монтаж баскетбольной стойки

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Итого
		Бетон В20	м3	1	0,14
		Щебень фр. 0-70	м3	1	0,01

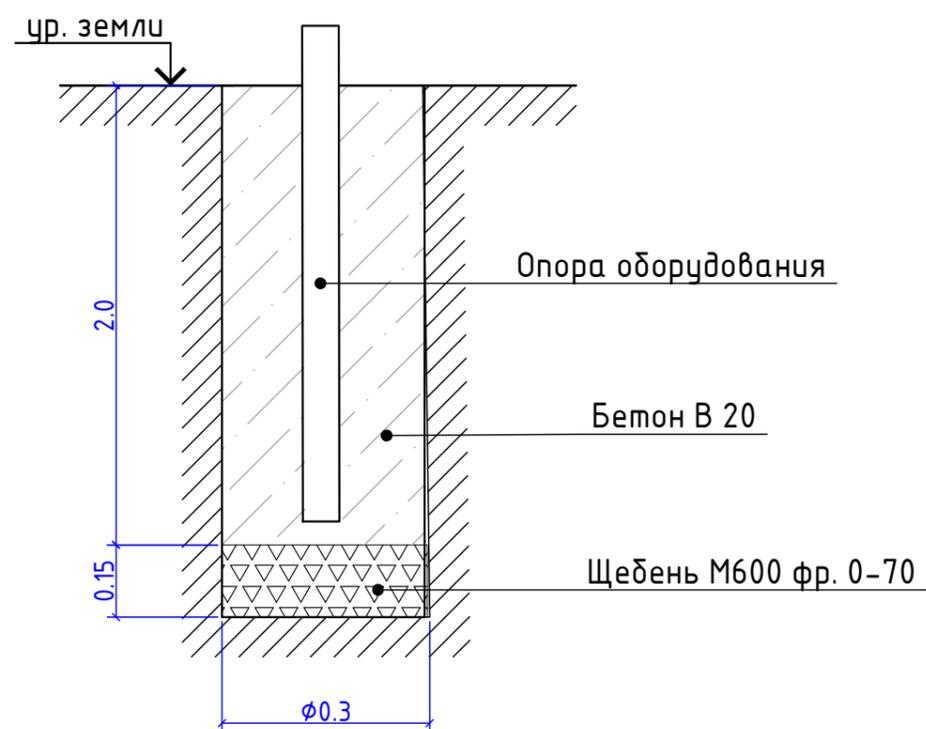
- Глубину монтажа баскетбольной стойки см. паспорт объекта.

### 3. Баскетбольная стойка Т-42М, Авен



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

## Схема монтажа баскетбольной стойки



Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

УКСО ДТ/2017-Р-ГП8

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов		
						Р	1			
Проверил		Терехов				000 "Седьмой Сезон"				
Разработал		Мякишева			Приложение №1 Монтаж малых архитектурных форм					
Н.контр										