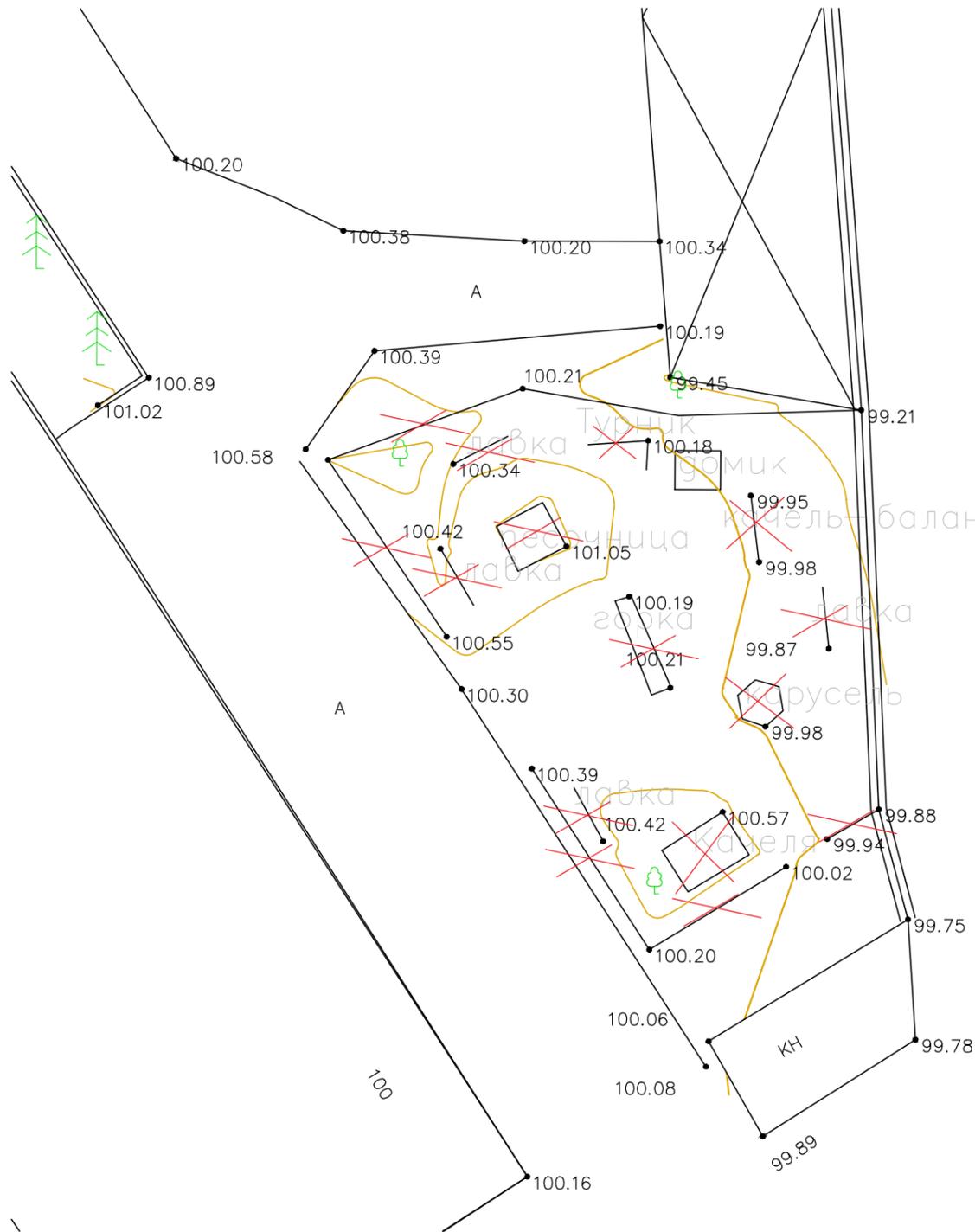


План демонтажных работ М 1:250



Условия производства работ:
- Ремонт дворового и прилегающего к зданиям благоустройства в центре городов.

Поз.	Наименование	Примечание
1	Детская площадка	ремонтируемая
2	Жилой дом №100	существующий

Ведомость демонтажных работ

№№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Колич.	Примечание
1	Демонтаж бетонных оснований, игрового оборудования при помощи отбойных молотков, бетон марки 100	м ³	0,31	
2	Разборка металлических конструкций старого игрового оборудования, забора	кг	267,82	
3	Разборка деревянных конструкций лавочек (т. 0,03м)	м ²	6,0	

Условные обозначения:

	- граница существующей площадки		- существующее покрытие - щебень
	- существующее асфальтобетонное покрытие		- демонтируемые элементы

1. Разбивочный чертеж земельного участка выполнен на топографической съемке М1:500, предоставленной заказчиком.
2. Граница проектирования - в пределах отведенного участка.
Размеры уточнить по факту

ССЦ-13-2018					
изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
ГИП		Рощенко			02.2018
Разработ.		Алтынбаев			02.2018
Н.контр.		Шамин			02.2018
Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыки, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"					
			стадия	лист	листов
			п	2	
ООО "СевСтройЦена"					

Копировал

Формат А3

Согласовано:

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	Т1213, 000 "Наш Двор"	Игровой комплекс	2		
2	6414, 000 "Наш Двор"	Качели двухпробежные	2		
3	6505, 000 "Наш Двор"	Карусель Штурвал	1		
4	5311, 000 "Наш Двор"	Игровой модуль песочница с крышкой	1		
5	4050, 000 "Наш Двор"	Беседка	1		
6	6136, 000 "Наш Двор"	Игровой модуль Карета	1		
7	7824, 000 "Наш Двор"	Спортивный комплекс	1		
8	7929, 000 "Наш Двор"	Навес от трибуны (3,0x7,0)	1		
9	Существующая	Лавочка(существующая)	4		
10	лист 5,6,7	Ограждение декоративное	43,5		м.п.

Условные обозначения:

-  - Бортовой камень 100.30.15
-  - существующее асфальтобетонное покрытие
-  - секции ограждения 1940x927(н) - 20 секций
-  - секции ограждения 940x927(н) - 3 секции
-  - секции ограждения 440x927(н) - 3 секции
-  - стойки ограждения - 29 шт.

- Разбивочный чертеж земельного участка выполнен на топографической съемке М1:500, предоставленной заказчиком.
- Граница проектирования - в пределах отведенного участка.
- Привязка объектов детской площадки дана от существующего бордюра. Привязку границ зон безопасности к объекту см. Схему монтажа Паспорта объекта.
- Для проведения земляных работ необходимо получить разрешения в установленном порядке, уточнить наличие и глубину заложения существующих инженерных сетей.

Земляные работы выполнять в присутствии представителей организации, эксплуатирующей сети.

Ведомость покрытий

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	Тип I	Покрытие детских площадок - тип I	253,9		м2
2	Тип II	Покрытие (плиткой) - тип II	27,6		м2
3		Бортовой камень площадок и дорожек	126,55		м.п.
4		БР100.20.8 ГОСТ 6665-91			
5		Ремонт откоски шириной 0,8м	90,57		м.п.
6		Выемка грунта под кармта покрытий	81,0		м3

Примечание:

- Грунт (растительный, I группы) разрабатывается одноковшовым экскаватором с вместимостью ковша 0,25м3 и вывозится в полном объеме автомобилями-самосвалами.
- Черновую планировку выполнить бульдозером мощностью: 59 кВт (80 л.с.)

На участке также предусматривается высадка

- Деревьев: Кипарис серебристый - 35шт. Можжевельник казацкий - 12шт., можжевельник серебристый - 12шт., Туя обыкновенная - 10шт. Сосна крымская - 5шт.
- Кустарников и цветов: Лаванда - 6шт., Сорококола - 10шт., гортензия - 8шт., Роза крымская - 10шт. Луковицы тюльпанов асс. - 60шт. Хризантемы в асс. - 40шт.

КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЙ

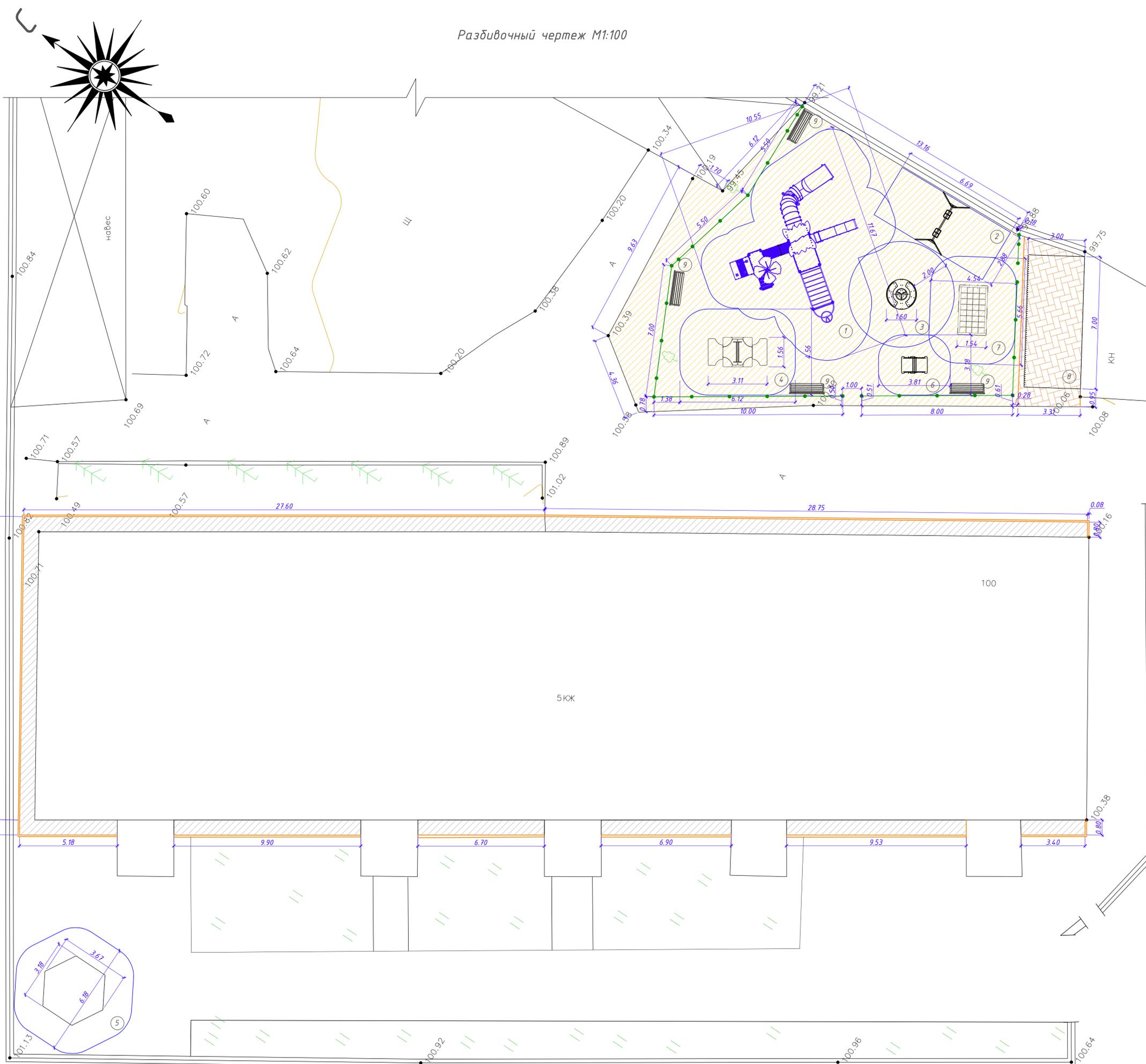
Тип I - покрытие детской площадки

- Гравий для строительных работ марка 800, фракция 5(3)-10мм
- Коэффициент уплотнения 1,1 -h=300мм
- Уплотненный грунт

Тип II- покрытие детской площадки

- ФЭМ (фигурный элемент мощения, до 40шт. на 1м², серый) ГОСТ 17608-91 - Н=45мм
- Смесь пескоцементная (цемент М400 - Н=50мм) (коэффициент уплотнения 1,1)
- Щебень из природного камня для строительных работ марка М600, фракция 10-20мм - Н=80мм
- Уплотненный грунт

ПРС -24/10-63					
Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музжи, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"					
изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
ГИП	Рощенко	02	2018		
Разработ.	Алтынбаев	02	2018		
Н.контр.	Шамин	02	2018		
стадия			лист	листов	
п			3		
ООО "СевСтройЦена"					
Формат А1					



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

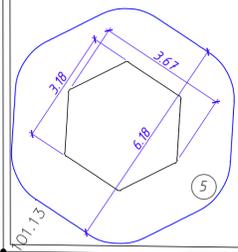
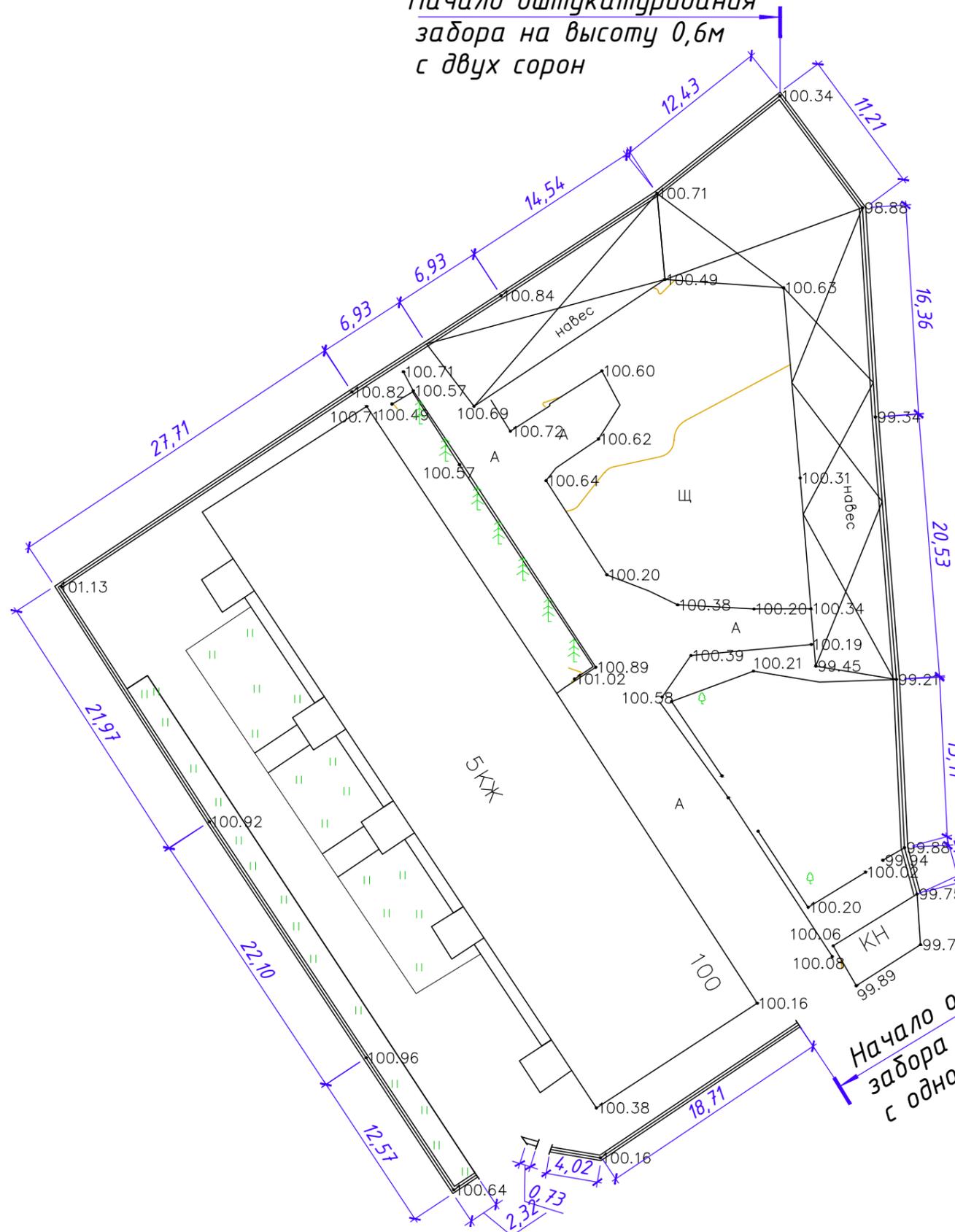


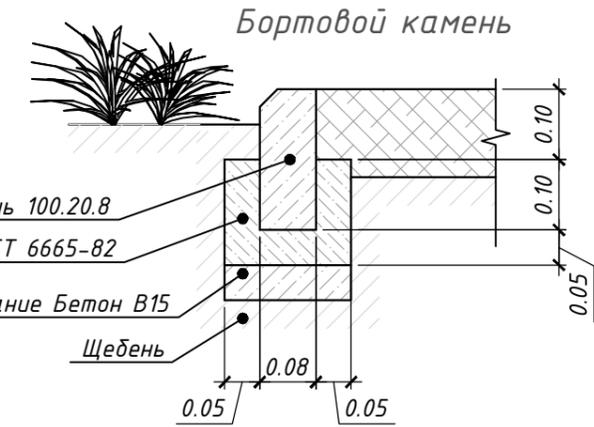
Схема забора М 1:250

Начало оштукатуривания забора на высоту 0,6м с двух сторон



Ведомость отделочных работ

Поз.	Наименование	Кол.	Примечание
1	Оштукатуривание поверхности цементно песчаным раствором М150	500,65	м2
2	Сплошное выравнивание поверхности стен сухими смесями	500,65	м2
3	Улучшенная окраска поверхности стен акриловыми красками	500,65	м2



граница оштукатуриваемой поверхности на высоту 0.6м

Начало оштукатуривания забора на высоту 2,8м с одной стороны

Примечание:
Размеры ограждения уточнить по факту.

ССЦ-13-2018					
Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыки, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"					
изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
ГИП		Рощенко			02.2018
Разработ.		Алтынбаев			02.2018
Н.контр.		Шамин			02.2018
				стадия	лист
				п	4
				ООО "СевСтройЦена"	

Копировал

Формат А3

Согласовано:

Взам. инв.№

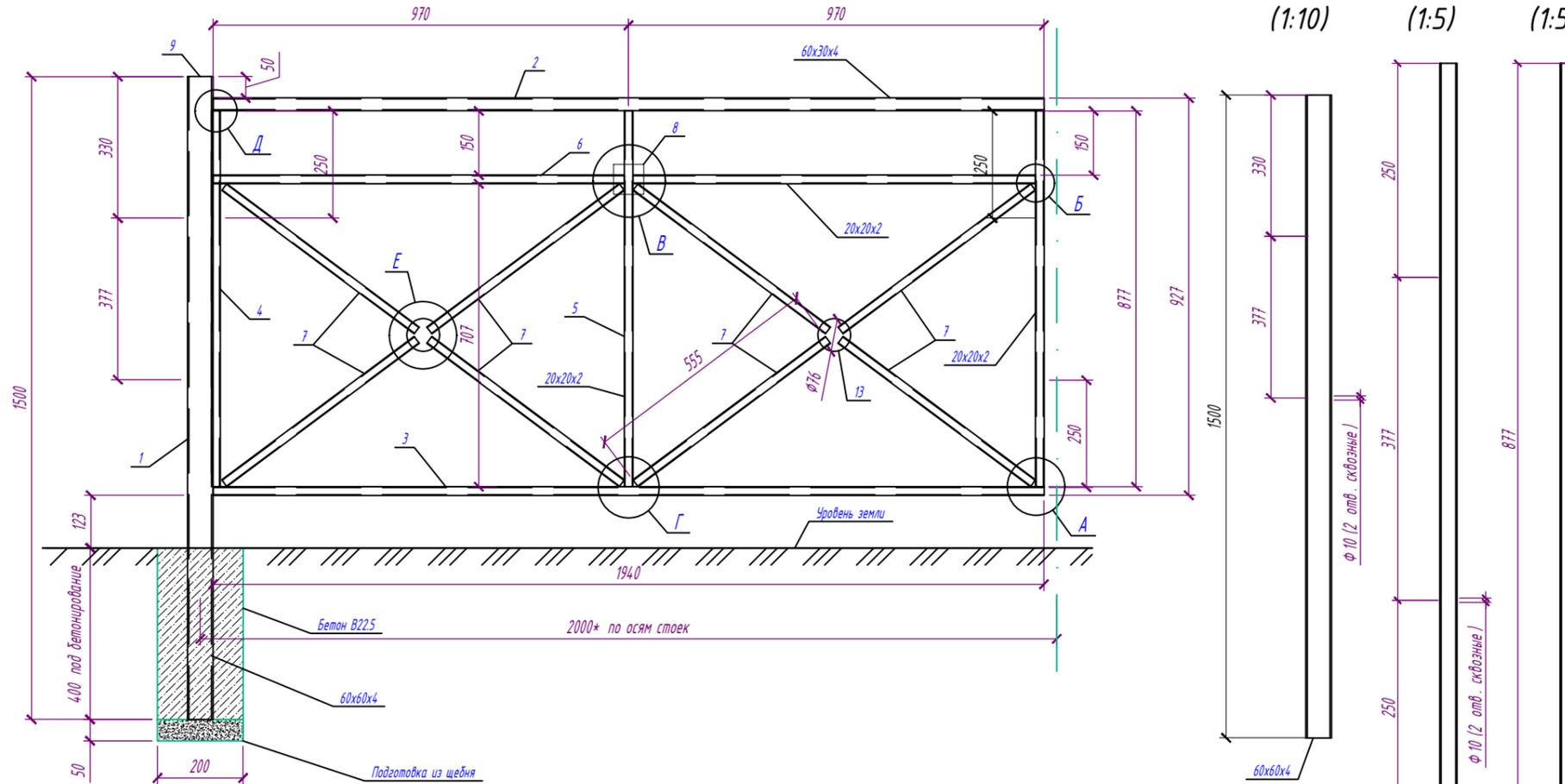
Подпись и дата

Инв.№ подл.

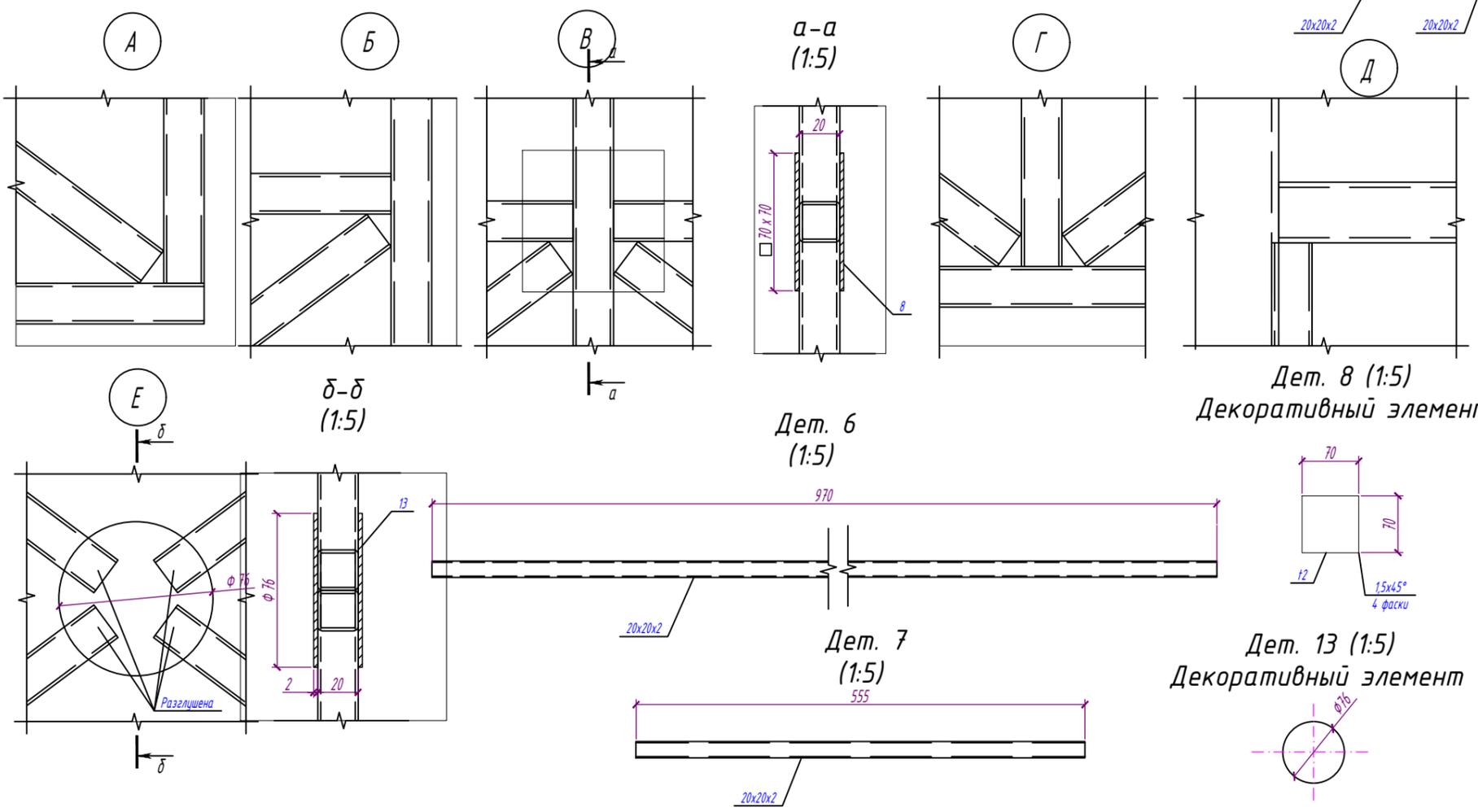
Секция ограждения 1940x927(н)мм

Дет. 1 (1:10) Дет. 4 (1:5) Дет. 5 (1:5)

Спецификация на секцию 1940x927(н)мм



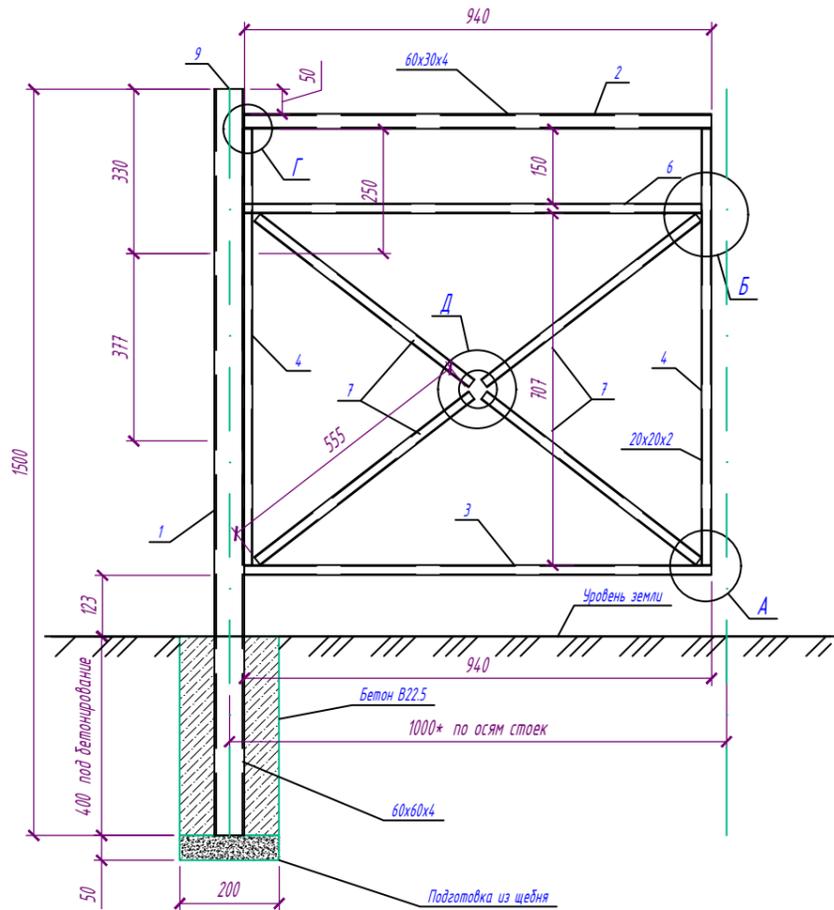
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Стойка	22	10,287	226,314
1	ГОСТ 8639-82	Труба 60x60x4 ГОСТ 8639-82 L=1500	1	10,23	
9	ГОСТ 19903-74*	Лист 60x60x2 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	1	0,057	
		Основание под стойку	22		
		Щебень М400 фр 5(3)-10	м3	0,002	0,044
		Бетон В22,5	м3	0,015	0,33
		Секция ограждения	19	21,73	412,87
2	ГОСТ 8545-80	Труба 60x30x4 ГОСТ 8545-80 L=1940	1	9,56	9,560
3	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=1940	1	2,09	2,090
4	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=877	2	0,94	1,88
5	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=877	1	0,94	0,940
6	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=940	2	1,01	2,020
7	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=555	8	0,60	4,800
8	ГОСТ 19903-74*	Лист 2x70x70 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	2	0,08	0,160
13	ГОСТ 14771-76	Лист Ф76 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	4	0,07	0,28
		Метизы			
10	ГОСТ 9066-75	Шпилька М8x125 ГОСТ9066-75	2	0,05	0,100
11	ГОСТ 5915-70	Гайка М8	4	0,006	0,024
12	ГОСТ 11371-80	Шайба М8	4	0,002	0,008



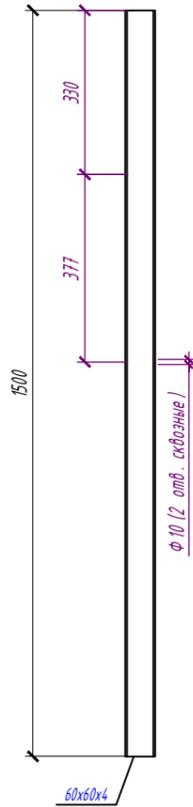
1. Все металлические ограждения огрунтовать грунтовкой ГФ-021 (за 1 раз), окрасить эмалью ПФ-115 (за два раза);
2. Ограждения изготавливаются по ГОСТ 30893,1-2002
3. Катеты сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов;
4. Коэффициент уплотнения под стойку - 1,3.

ССС-13-2018					
Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыхи, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"					
изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
Разработал	Гаврильчик				02.2018
Проверил	Рощенко				02.2018
ГИП	Рощенко				02.2018
Н. контр.	Шамин				02.2018
Секция ограждения 1940x927(н)мм				стадия	лист
Масштаб 1:10				П	5
				листов	-
				000 "СевСтройЦена"	

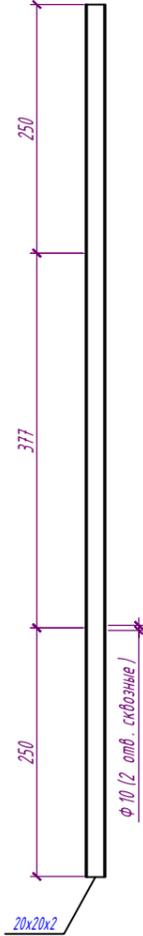
Секция ограждения 940x927(н)мм



Дет. 1 (1:10)



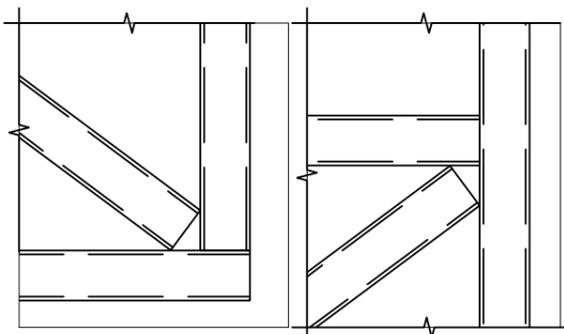
Дет. 4 (1:5)



Дет. 5 (1:5)

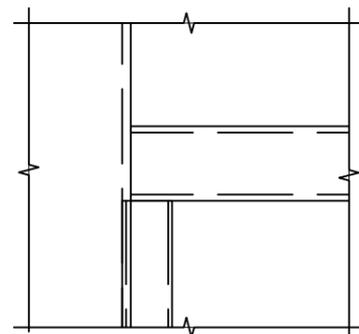


А

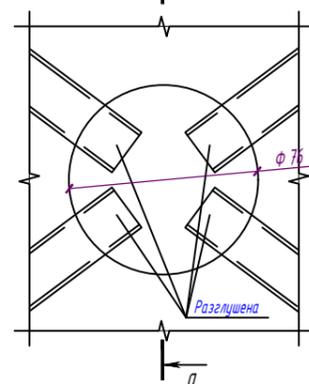


Дет. 6 (1:5)

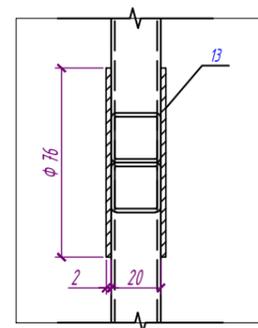
Б



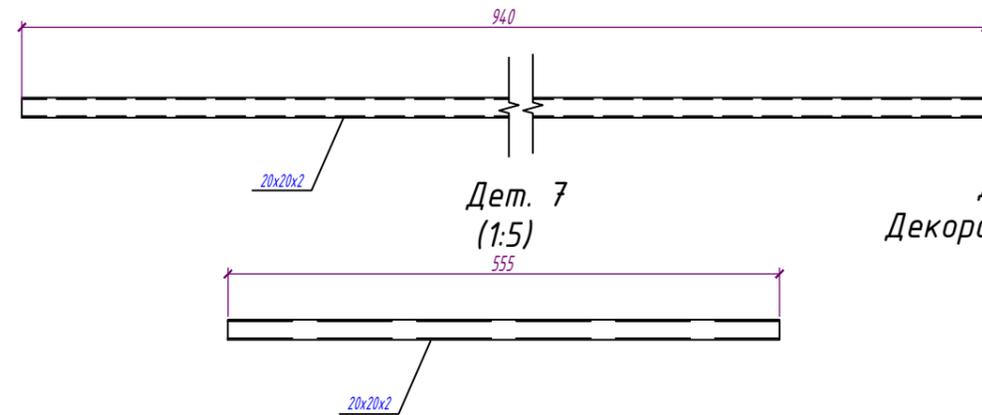
Д



Б-Б (1:5)

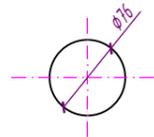


Г



Дет. 7 (1:5)

Дет. 13 (1:5)
Декоративный элемент



Спецификация на секцию 940x927(н)мм

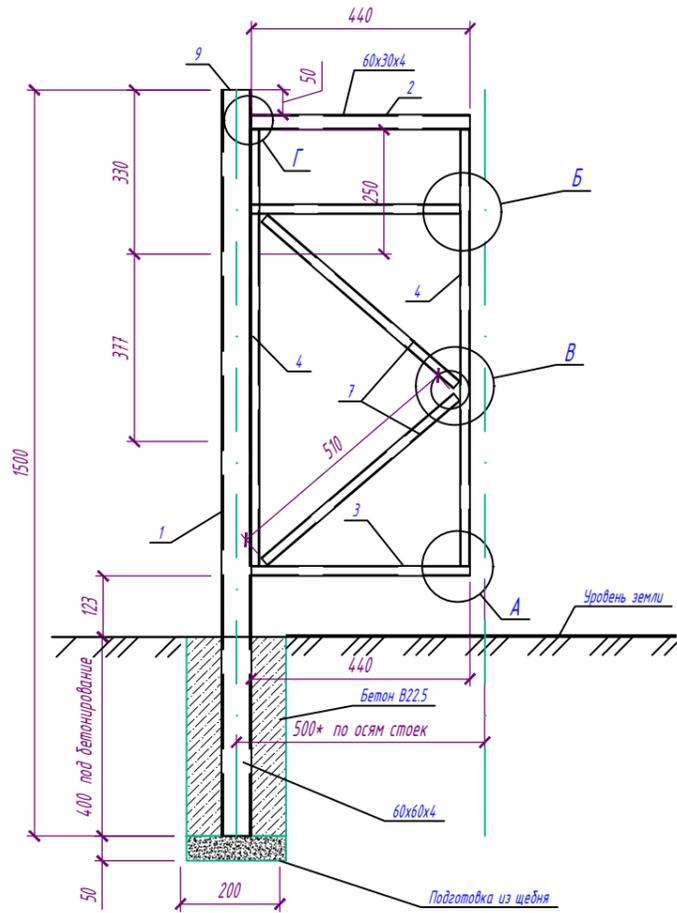
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Стойка	4	10,287	41,148
1	ГОСТ 8639-82	Труба 60x60x4 ГОСТ 8639-82 L=1500	1	10,23	
9	ГОСТ 19903-74*	Лист 60x60x2 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	1	0,057	
		Основание под стойку	4		
		Щебень М400 фр 5(3)-10	м3	0,002	0,008
		Бетон В22,5	м3	0,015	0,06
		Секция ограждения	4	11,17	44,68
2	ГОСТ 8545-80	Труба 60x30x4 ГОСТ 8545-80 L=940	1	4,63	4,630
3	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=940	1	1,01	1,010
4	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=877	2	0,94	1,880
6	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=940	1	1,01	1,010
7	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=545	4	0,59	2,360
13	ГОСТ 14771-76	Лист Ф76 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	4	0,07	0,28
		Метизы			
10	ГОСТ 9066-75	Шпилька М8x125 ГОСТ9066-75	2	0,05	0,100
11	ГОСТ 5915-70	Гайка М8	4	0,006	0,024
12	ГОСТ 11371-80	Шайба М8	4	0,002	0,008

1. Все металлические ограждения огрунтовать грунтовкой ГФ-021 (за 1 раз), окрасить эмалью ПФ-115 (за два раза);
2. Ограждения изготавливаются по ГОСТ 30893,1-2002
3. Катеты сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов;
4. Коэффициент уплотнения под стойку - 1,3.

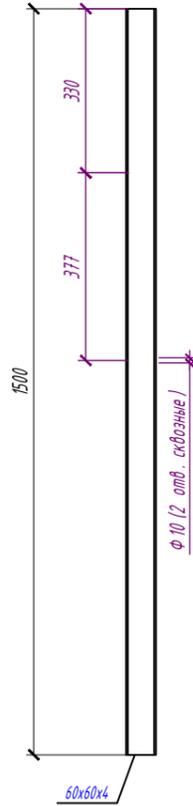
ССЦ-13-2018					
Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыхи, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"					
изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
Разработал	Гаврильчик				02.2018
Проверил	Рощенко				02.2018
ГИП	Рощенко				02.2018
Н. контр.	Шамин				02.2018
Секция ограждения 940x927(н)мм Масштаб 1:10				стадия	лист
				П	6
				листов	-
				000 "СевСтройЦена"	

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

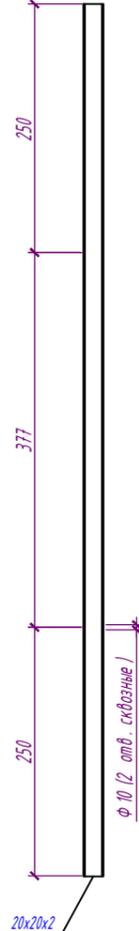
Секция ограждения 440x927(н)мм



Дет. 1 (1:10)



Дет. 4 (1:5)



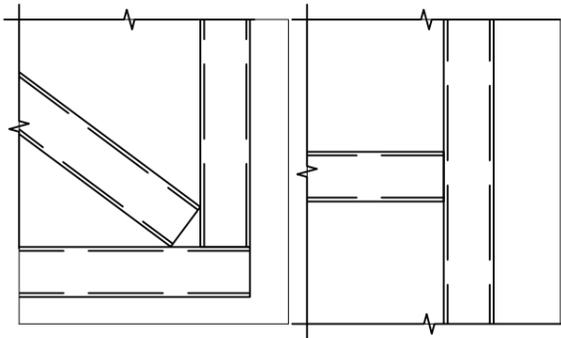
Дет. 5 (1:5)



Спецификация на секцию 440x927(н)мм

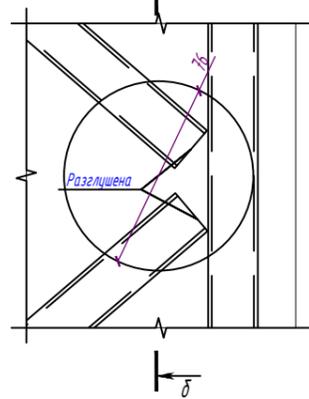
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Стойка	3	10,287	30,861
1	ГОСТ 8639-82	Труба 60x60x4 ГОСТ 8639-82 L=1500	1	10,23	
9	ГОСТ 19903-74*	Лист 60x60x2 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	1	0,057	
		Основание под стойку	3		
		Щебень М400 фр 5(3)-10	м3	0,002	0,006
		Бетон В22,5	м3	0,015	0,045
		Секция ограждения	3	7,57	22,71
2	ГОСТ 8545-80	Труба 60x30x4 ГОСТ 8545-80 L=440	1	2,17	2,170
3	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=440	1	0,47	0,470
4	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=877	2	0,94	1,880
6	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=440	1	0,41	0,410
7	ГОСТ 8639-82	Труба 20x20x2 ГОСТ 8639-82 L=510	4	0,55	2,200
8	ГОСТ 19903-74*	Лист 2x70x70 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	2	0,08	0,160
13	ГОСТ 14771-76	Лист Ф76 ГОСТ 19903-74* C245 ГОСТ 27772-88*	4	0,07	0,28
		Метизы			
10	ГОСТ 9066-75	Шпилька М8x125 ГОСТ9066-75	2	0,05	0,100
11	ГОСТ 5915-70	Гайка М8	4	0,006	0,024
12	ГОСТ 11371-80	Шайба М8	4	0,002	0,008

А

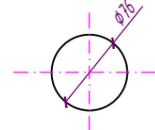


Дет. 6 (1:5)

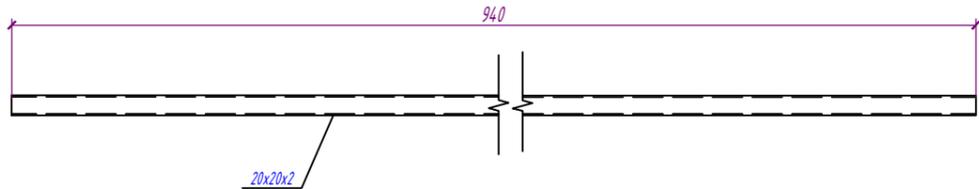
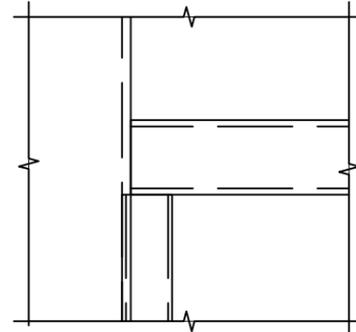
Б



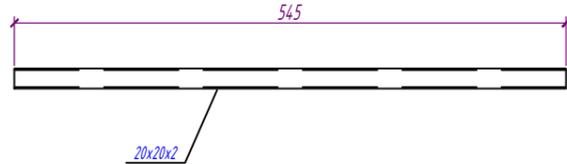
Дет. 13 (1:5)
Декоративный элемент



Г



Дет. 7 (1:5)



1. Все металлические ограждения огрунтовать грунтовкой ГФ-021 (за 1 раз), окрасить эмалью ПФ-115 (за два раза);
2. Ограждения изготавливаются по ГОСТ 30893,1-2002
3. Катеты сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов;
4. Коэффициент уплотнения под стойку - 1,3.

ССС-13-2018					
Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыхи, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"					
изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
Разработал		Гаврильчик			02.2018
Проверил		Рощенко			02.2018
ГИП		Рощенко			02.2018
Н. контр.		Шамин			02.2018
Секция ограждения 440x927(н)мм Масштаб 1:10				стадия	лист
				П	7
				листов	-
				ООО "СевСтройЦена"	

Согласовано:

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

Общий вид



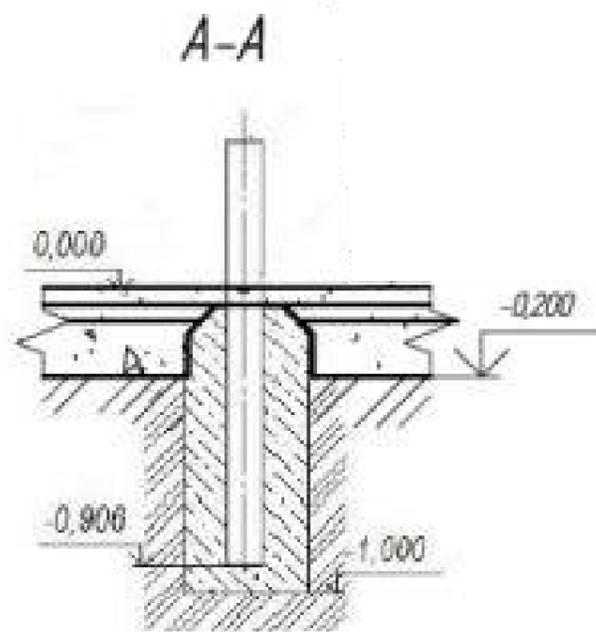
Спецификация элементов для установки игрового комплекса

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	T1213, 000 "Наш Двор"	Игровой комплекс	1		
		Бетонное основание	22		
		Бетон кл. В15	м ³ 0,021		0,46 м ³

Ведомость объемов работ по установке игрового комплекса

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Разборка грунта вручную, группа грунтов I	м ³ 0,46		
		Устройство монолитного бетонного основания (см. спецификацию)	22		
		Установка игрового комплекса (22 стойки)	1		

Фундамент



Согласовано:

Инв.№ подл. Подпись и дата

Взам. инв.№

изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата	ССЦ-13-2018		
						Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыки, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"		
						стадия	лист	листов
						п	8	
						Игровой комплекс T1213, 000 "Наш Двор", Установка и крепление оборудования. Фундаменты		000 "СевСтройЦена"
ГИП		Рощенко			02.2018			
Разработ.		Ветошкина			02.2018			
Н.контр.		Шамин			02.2018			

Общий вид



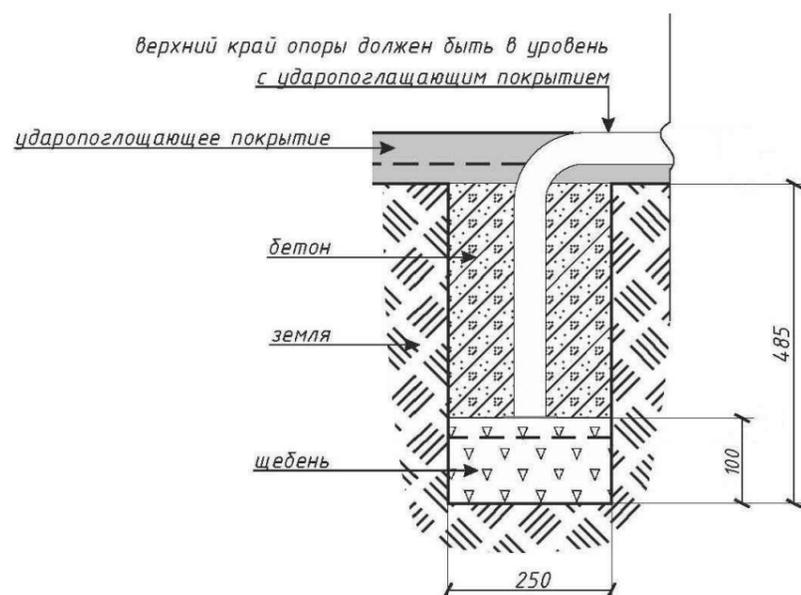
Спецификация элементов для установки качелей двухпролетных

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	6414, 000 "Наш Двор"	Качели двухпролетные	1		
		Щебеночное основание	4		
		Бетонное основание	4		
		Щебень М600, фр. 20-40	0,005		0,02м ³
		Бетон кл. В15	м ³ 0,019		0,076м ³

Ведомость объемов работ по установке качелей двухпролетных

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Разборка грунта вручную, группа грунтов I	м ³ 0,096		
		Устройство монолитного бетонного основания (см. спецификацию)	4		
		Установка качелей двухпролетных (4 стойки)	1		

Узел установки опоры в буровую скважину



Согласовано:

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ССЦ-13-2018

Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыки, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"

изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
ГИП		Рощенко			02.2018
Разработ.		Ветошкина			02.2018
Н.контр.		Шамин			02.2018

стадия	лист	листов
п	10	

Качели двухпролетные
6414, 000 "Наш Двор",
Установка и крепление
оборудования. Фундаменты

ООО "СевСтройЦена"

Копировал

Формат А3

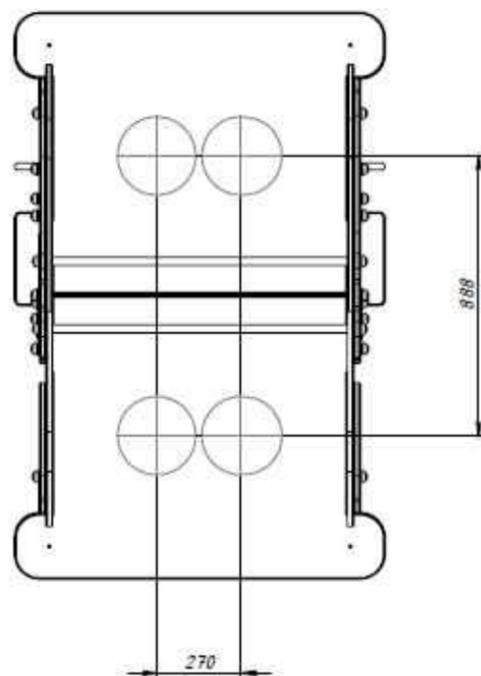
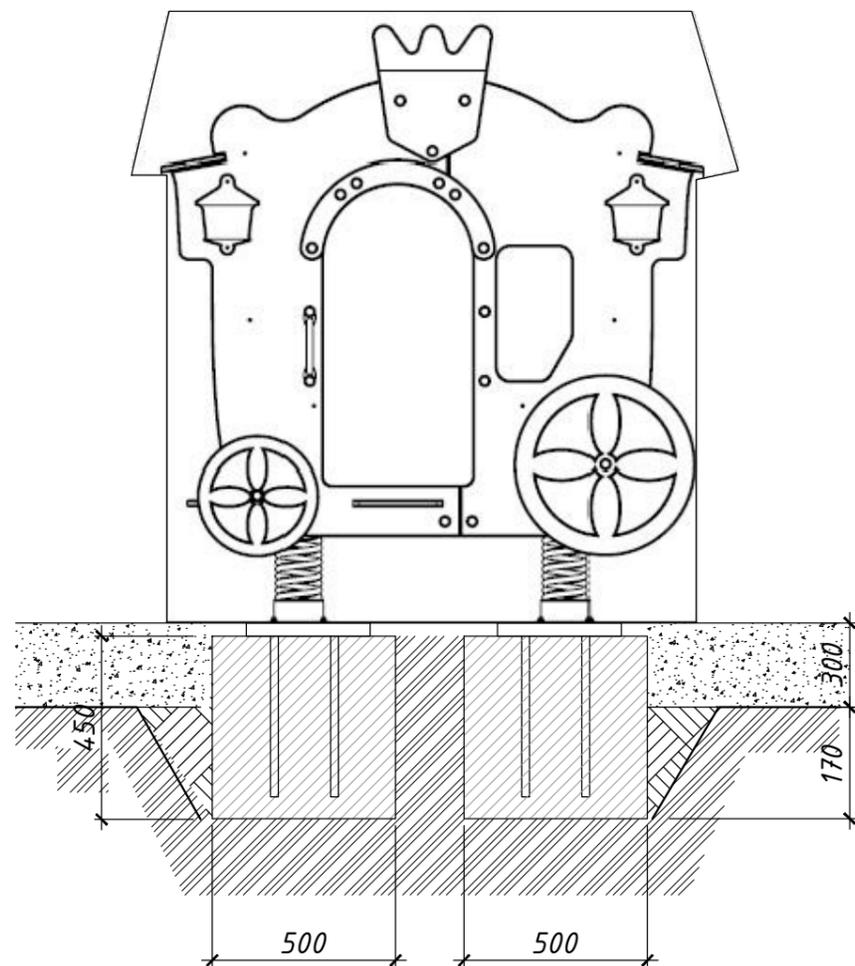
Общий вид



Спецификация элементов для установки игрового модуля "Карета"

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	6136, 000 "Наш Двор"	Игровой модуль Карета	1		
		Бетонное основание(840x500x450)	2		
		Бетон кл. В15	м ³ 0,189		0,378м ³

Фундамент



Ведомость объемов работ по установке игрового модуля "Карета"

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Разборка грунта вручную, группа грунтов I	м ³ 0,378		
		Устройство монолитного бетонного основания (см. спецификацию)	2		
		Установка игрового модуля "Карета"	1		

Согласовано:

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

изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата	ССЦ-13-2018		
						Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыки, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"		
						стадия	лист	листов
						п	11	
						Игровой модуль "Карета" 6136, 000 "Наш Двор", Установка и крепление оборудования. Фундаменты		
						ООО "СевСтройЦена"		
						Формат А3		

Копировал

Формат А3

Общий вид



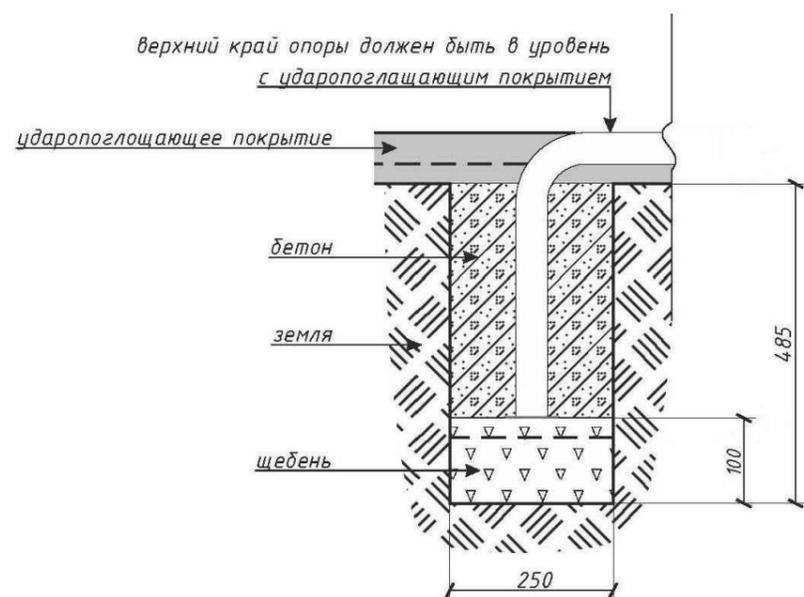
Спецификация элементов для установки карусели "Штурвал"

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	6505, 000 "Наш Двор"	Карусель "Штурвал"	1		
		Щебеночное основание	4		
		Бетонное основание	4		
		Щебень М600, фр. 20-40	0,005		0,02м ³
		Бетон кл. В15	м ³ 0,019		0,076м ³

Ведомость объемов работ по установке карусели "Штурвал"

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Разборка грунта вручную, группа грунтов I	м ³ 0,096		
		Устройство монолитного бетонного основания (см. спецификацию)	4		
		Установка карусели "Штурвал" (4стойки)	1		

Узел установки опоры в буровую скважину



Согласовано:

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ССЦ-13-2018

Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыки, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"

изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата	стадия	лист	листов
ГИП		Рощенко			02.2018	п	12	
Разработ.		Ветошкина			02.2018			
Н.контр.		Шамин			02.2018			

Карусели "Штурвал" 6505, 000 "Наш Двор",
Установка и крепление оборудования.
Фундаменты

ООО "СевСтройЦена"

Копировал

Формат А3

Общий вид



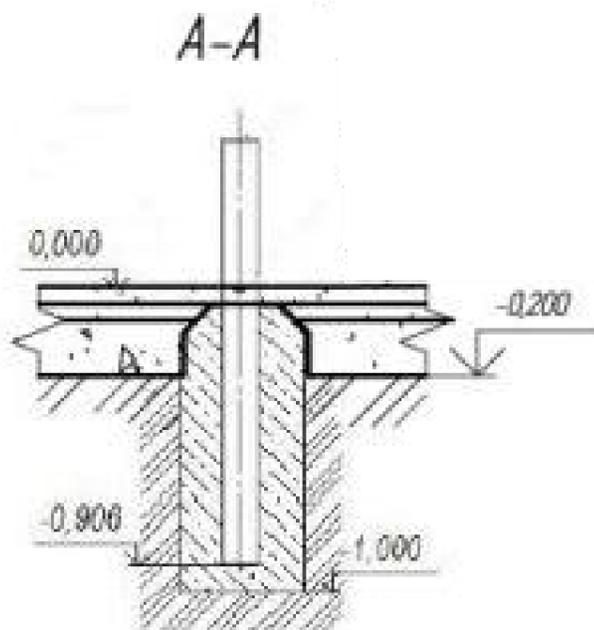
Спецификация элементов для установки спортивного комплекса

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	7824, 000 "Наш Двор"	Спортивный комплекс	1		
		Бетонное основание	6		
		Бетон кл. В15	м ³ 0,021		0,126 м ³

Ведомость объемов работ по установке спортивного комплекса

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Разборка грунта вручную, группа грунтов I	м ³ 0,126		
		Устройство монолитного бетонного основания (см. спецификацию)	6		
		Установка спортивного комплекса (стоек)	1		

Фундамент



Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ССЦ-13-2018

Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыки, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"

изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
ГИП		Рощенко			02.2018
Разработ.		Ветошкина			02.2018
Н.контр.		Шамин			02.2018

стадия	лист	листов
п	13	

Спортивный комплекс 7824, 000 "Наш Двор",
Установка и крепление оборудования.
Фундаменты

ООО "СевСтройЦена"

Общий вид



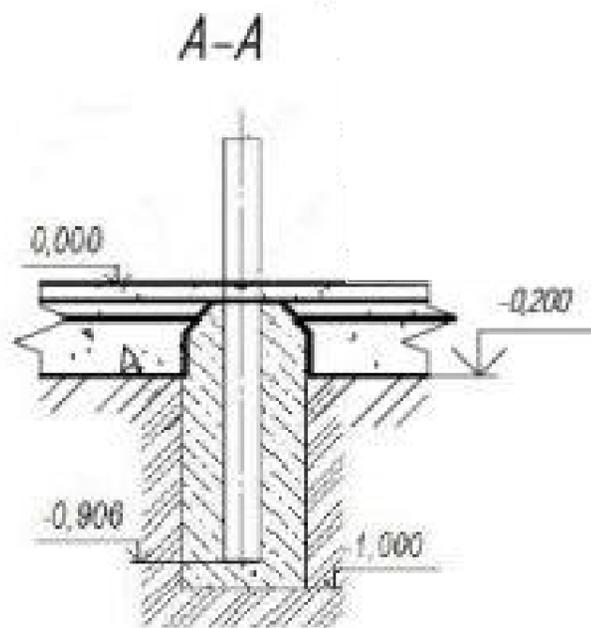
Спецификация элементов для установки навеса от трибуны (3,0x7,0)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	7929, 000 "Наш Двор"	Навес от трибуны (3,0x7,0)	1		
		Бетонное основание	8		0,168м ³
		Бетон кл. В15	м ³ 0,021		

Ведомость объемов работ по установке навеса от трибуны (3,0x7,0)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Разборка грунта вручную, группа грунтов I	м ³ 0,168		
		Устройство монолитного бетонного основания (см. спецификацию)	8		
		Установка навеса от трибуны (3,0x7,0) (8 стоек)	1		

Фундамент



Согласовано:

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ССЦ-13-2018

Капитальный ремонт объектов благоустройства по адресу: ул. Николая Музыки, д. 100, г. Севастополь, в рамках конкурса "Самый дружный двор"

изм.	кол.	лист	№ док.	подпись	дата
ГИП				Рощенко	02.2018
Разработ.				Ветошкина	02.2018
Н.контр.				Шамин	02.2018

стадия	лист	листов
п	15	

Навес от трибуны (3,0x7,0) 7929, 000 "Наш Двор",
Установка и крепление оборудования.
Фундаменты

ООО "СевСтройЦена"

Копировал

Формат А3

