

*Индивидуальный предприниматель  
Андрященко Георгий Владимирович*



*ПОРТАЛ-ПСД.РФ*

*Регистрационный номер 1094 в СРО-П-185-16052013*

*Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с.  
Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.*


## ***ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ***

*180101.3226.3222-2021-AP*

- |               |  |
|---------------|--|
| <i>Том 1.</i> | <i>Пояснительная записка</i>                               |
| <i>Том 2.</i> | <i>Графическая часть</i>                                   |
| <i>Том 3.</i> | <i>Ведомость объемов работ и спецификация оборудования</i> |

*г. Севастополь  
2021*



Индивидуальный предприниматель  
Андрященко Георгий Владимирович  
 ПОРТАЛ-ПСД.РФ  
Регистрационный номер 1094 в СРО-П-185-16052013

Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с.  
Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.

## ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

180101.3226.3222-2021-AP

- Том 1. Пояснительная записка  
Том 2. Графическая часть  
Том 3. Ведомость объемов работ и спецификация оборудования

Индивидуальный предприниматель

Главный инженер проекта



г. Севастополь  
2021



## Состав проектной документации

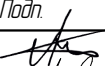
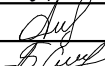
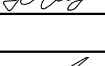
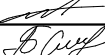
Обозначение	Наименование	Примечание
1	Пояснительная записка	I том
2	Графическая часть	II том
3	Ведомость объемов работ и спецификация оборудования	III том

## Справка главного инженера

В настоящем проекте все технические решения по сооружениям, конструкциям, оборудованию и технологической части приняты и разработаны в полном соответствии с действующими на дату выпуска проекта Нормами и Правилами пожаро-, взрывобезопасности. При соблюдении правил технической эксплуатации, а также требований техники безопасности, пожаро-, взрывобезопасности эксплуатация сооружений по данному проекту безопасна. Проект разработан на основе применения утвержденных типовых конструкций и оборудования серийного заводского изготовления и не содержит охранно-способных технических решений. В связи с этим проверка проекта на патентную чистоту и патентоспособность не проводилась.

Главный инженер проекта

С.Л. Блекис

Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Главный инженер проекта						С.Л. Блекис			
							180101.3226.3222-2021-AP					
							Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.					
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата						
	Разработал	Литвиненко					Планировочные решения			Стадия	Лист	Листов
	Проверил	Андрющенко								П	1	1
Н. Контроль	Блекис								ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь			
Утвердил	Андрющенко					Справка инженера						
ГИП	Блекис											



*Том I*

*Пояснительная записка*



*Состав пояснительной записки*

<i>Лист №</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
<i>1</i>	<i>Содержание</i>	
<i>2</i>	<i>Общая часть, климатическая характеристика района строительства.</i>	
<i>3</i>	<i>Решение генерального плана Существующее положение</i>	
<i>4</i>	<i>Генеральный план</i>	
<i>5</i>	<i>Противопожарные мероприятия, ТЭП</i>	
<i>6-8</i>	<i>Фиксация текущего состояния территории благоустройства</i>	
<i>9</i>	<i>Выводы и результаты анализа</i>	

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



## Общая часть

Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а, разработан на основании технического задания выданного заказчиком.

## Климатическая характеристика района строительства

Климатическая характеристика составлена по данным многолетних наблюдений на ближайших к Узловскому сельскому поселению МС г. Евпатории, г. Севастополя и МС Херсонесский маяк.

Основные характеристики климатических условий:

Узловское сельское поселение относится к западному степному причерноморскому району. Климат степной, теплый, достаточно влажный с мягкой зимой.

В соответствии с СП 131.13330.2012 «Строительная климатология» рассматриваемая территория относится к климатическому району III-Б.

Скорость ветра (по средним многолетним данным), повторение превышения которой составляет 5%, м/с – 9,0.

Средняя максимальная температура внешнего воздуха самого жаркого месяца года, °С – +27,7;

Средняя максимальная температура внешнего воздуха самого холодного месяца года, °С – +0,5.


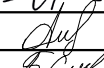
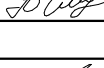
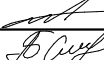
Годовая сумма осадков составляет 349 мм.

Расчетная сейсмичность площадки строительства – 8 баллов.

Ветровой р-н II;

Снеговой р-н I;

Рельеф участка спокойный, с небольшим уклоном с севера на юг.

Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№								
							180101.3226.3222-2021-AP			
							Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.			
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
	Разработал		Литвиненко				Планировочные решения	Стадия	Лист	Листов
	Проверил		Андрющенко					П	2	9
	Н. Контроль		Блекис							
							ПЗ 2	ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь		
	Утвердил		Андрющенко							
ГИП		Блекис								



## Решение генерального плана

### Существующее положение

Участок, в границах которого проектом предусмотрено благоустройство придомовых территорий, расположен в с. Узловое.

Узловское сельское поселение расположено на северо-западе Бахчисарайского района.

Узловское сельское поселение граничит на северо-востоке с Песчановским сельским поселением, на северо-востоке и востоке с Вилинским сельским поселением, на юге – с Тенистовским сельским поселением Бахчисарайского района, на юго-западе – с городом федерального значения Севастополем.

С северо-запада территория поселения ограничена Каламитским заливом Черного моря.

Площадь территории Узловского сельского поселения составляет 32,64 кв. км, в т. ч. площадь населенного пункта с. Узловое – 296,84 га

В Узловском сельском поселении имеются следующие общественные объекты: детский сад, средняя общеобразовательная школа, врачебная амбулатория, сельский дом культуры, библиотека, отделение почтовой связи и сбербанка, объекты торговли.

Транспортная связь Узловского сельского поселения с другими поселениями и районами Республики Крым в настоящее время осуществляется через автомобильную дорогу регионального значения Т-0104 «Саки – Орловка» и автодорогу местного значения «Узловое – Фурмановка». Село находится на расстоянии 35 км от райцентра и железнодорожной станции Бахчисарай. По территории Плодовского сельского поселения проходят автодороги межмуниципального и местного значения – 35Н-019 «Песчаное – Почтовое» (6,2 км в границах поселения), 35Н-041 «Дорожное – Брянское» (0,7 км), 35Н-042 «Дубровка – Плодовое» (6,8 км). Покрытие дорог асфальтобетонное.

Благоустраиваемый участок располагается в центральной части села, и представляет собой квартал малоэтажной (4 этажа) многоквартирной застройки. В непосредственной близости к территории участка находятся продуктовые магазины, футбольное поле, кафе и остановка общественного транспорта.

Участок ограничен с северо-восточной стороны улицей Ленина, с юго-западной – улицей Гайдара, с юго-восточной стороны внутриквартальным проездом, с северо – западной – внутриквартальными проездами, малоэтажной жилой застройкой с приусадебными участками и четырехэтажным многоквартирным домом.

Въезд на территорию благоустраиваемого участка осуществляется с улиц Ленина и Гайдара.

В радиусе пешей доступности от благоустраиваемой территории располагаются: администрация с. Узлового, дом культуры, средняя школа, музыкальная школа, детский сад, продуктовый рынок, врачебная амбулатория.

Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№	<p>Въезд на территорию благоустраиваемого участка осуществляется с улиц Ленина и Гайдара.</p> <p>В радиусе пешей доступности от благоустраиваемой территории располагаются: администрация с. Углового, дом культуры, средняя школа, музыкальная школа, детский сад, продуктовый рынок, врачебная амбулатория.</p>							
									140101-2020-AP	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата		3



## Генеральный план

Благоустраиваемая территория условно разделена на несколько функциональных зон:

- отдыха взрослого населения – в ее составе несколько зон с мангалами, беседка для отдыха, уличные скамьи с навесами, а так же качели для взрослых.
- зона для игр детей дошкольного возраста, в ней расположена детская игровая площадка, карусель и несколько видов качелей.
- несколько зон для парковки автотранспорта с крытыми навесами.
- зона проезжей части.
- пешеходная, в которую входят тротуары и пешеходные дорожки.

В центральной части благоустраиваемой территории расположен комплекс, в котором соседствуют между собой детская игровая площадка и одна из двух зон для отдыха взрослого населения. Площадки разделены между собой газоном на котором предусмотрена высадка деревьев для затенения в жаркую погоду и кустарников. С юго-западной стороны к комплексу примыкает частное домовладение с ветхим ограждением периметра. В этом месте проектом предполагается замена существующего ограждения на новое высотой 2 м. Игровая площадка отделена от проезжей части металлическим забором высотой 0,5м. Зона для отдыха взрослого населения так же ограждена от проезжей части тротуарными столбиками.

Проектом предусмотрено восстановление существующего дорожного полотна с покрытием его асфальтобетоном и устройство тротуаров с покрытием фигурными элементами мощения. Так же предполагается обустройство существующих пешеходных дорожек, с покрытием их тротуарной плиткой и асфальтобетоном. Тротуары оборудуются съездами для маломобильных групп населения. Щебеночное покрытие существующей мангальной зоны демонтируется и устраивается дорожка с покрытием ФЭМ. Запроектировано покрытие из фигурных элементов мощения дорожки для осуществления входа в подвальное помещение одного из благоустраиваемых зданий. Проезжая часть, тротуары и пешеходные дорожки ограждаются бортовым камнем.

Подавляющее число существующих деревьев на благоустраиваемом участке сохраняются, кроме того, на газонах предусмотрено озеленение саженцами деревьев и кустарников. В местах, где проектом не предусмотрены тротуары вдоль проезжей части, на газонах высаживается сплошное кустарниковое озеленение для ограничения парковок автотранспорта на зеленых зонах.

Территория оборудуется уличными скамьями с навесами, урнами, существующие ветхие ограждения зеленых зон заменяются на новые.

Проектом предусмотрено благоустройство "стихийной" зоны парковок автотранспорта. Площадка покрывается асфальтобетоном, предусматривается возведение двух навесов для автомобилей на пять и четыре машиноместа.

Предусмотрена установка дополнительных опор освещения для улиц, мест отдыха и игровой площадки.

Взам.инв.№		<p>части, на газонах высаживается сплошное кустарниковое озеленение для ограничения парковок автотранспорта на зеленых зонах.</p> <p>Территория оборудуется уличными скамьями с навесами, урнами, существующие ветхие ограждения зеленых зон заменяются на новые.</p> <p>Проектом предусмотрено благоустройство "стихийной" зоны парковок автотранспорта. Площадка покрывается асфальтобетоном, предусматривается возведение двух навесов для автомобилей на пять и четыре машиноместа.</p> <p>Предусмотрена установка дополнительных опор освещения для улиц, мест отдыха и игровой площадки.</p>							
Подпись и дата									
Инв. №подл.									
								140101-2020-AP	Лист
									4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				



## Противопожарные мероприятия

Проект выполнен согласно СП 4.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям (с Изменением N 1), СНиП 21-01-97\* Пожарная безопасность зданий и сооружений (с Изменениями N 1, 2).

Внешний подъезд осуществляется по ул. Ленина и Гайдара. Ширина въезда на территорию не менее 3,0 м. Подъезд пожарных автомобилей обеспечен в соответствии с СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. ОГРАНИЧЕНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЖАРА НА ОБЪЕКТАХ ЗАЩИТЫ»

## Технико-экономические показатели

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Условная площадь благоустраиваемого участка	м <sup>2</sup>	6131,57
2	Площадь благоустройства	м <sup>2</sup>	3798,95
	в том числе:		
2,1	площадь твердого покрытия	м <sup>2</sup>	2261,02
	в том числе:		
2,1,1	пешеходные дорожки	м <sup>2</sup>	647,45
	в том числе:		
2,1,1,1	покрытие асфальтобетоном	м <sup>2</sup>	213,33
2,1,1,2	покрытие фигурными элементами мощения	м <sup>2</sup>	434,12
2,1,2	проезжая часть	м <sup>2</sup>	1278,08
2,1,3	покрытие резиновыми матами	м <sup>2</sup>	335,49
2,2	площадь озеленения	м <sup>2</sup>	1537,93

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



Фотофиксация текущего состояния территории благоустройства



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата

140101-2020-AP



Скриншот: C:\Users\Konstantin\Pictures\Light Alloy\DJL\_AVC-0-06-85-711.jpg



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

140101-2020-AP

Лист

7





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

						140101-2020-AP	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		8



## Выводы и результаты анализа

Настоящее состояние покрытий проезжей части – неудовлетворительное, либо отсутствует и требует восстановления либо нового строительства.

Бортовой камень вдоль проезжей части пришел в негодность, а местами отсутствует и нуждается в замене.

Пешеходные дорожки и тротуары присутствуют в недостаточном количестве. Необходимо обустроить пешеходную часть улиц и проездов. На существующих пешеходных дорожках требуется замена покрытий.

Газоны в неудовлетворительном состоянии и нуждаются в расчистке территории от мусора, корчевке пней, замене деревьев и кустарников, замене растительного слоя и дополнительной высадке зеленых насаждений.

Опоры освещения присутствуют на участке в недостаточном количестве. Требуется дополнительные опоры освещения.

Существующая детская площадка требует замены оборудования.

Парковочные зоны частично расположены на территории газонов. Необходимо обустройство парковочных стоянок для автотранспорта.

Проезжая часть изобилует ямами и выбоинами, в некоторых местах асфальтобетонный слой отсутствует. Требуется замена старого покрытия проезжей части, а так же устройство дополнительных покрытий.

Инв. №подл.						140101-2020-AP	Лист
							9
Взам. инв. №							
Подпись и дата							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



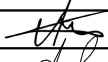
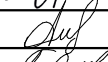
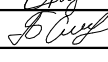
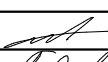
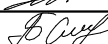
*Том II*

*Графическая часть*



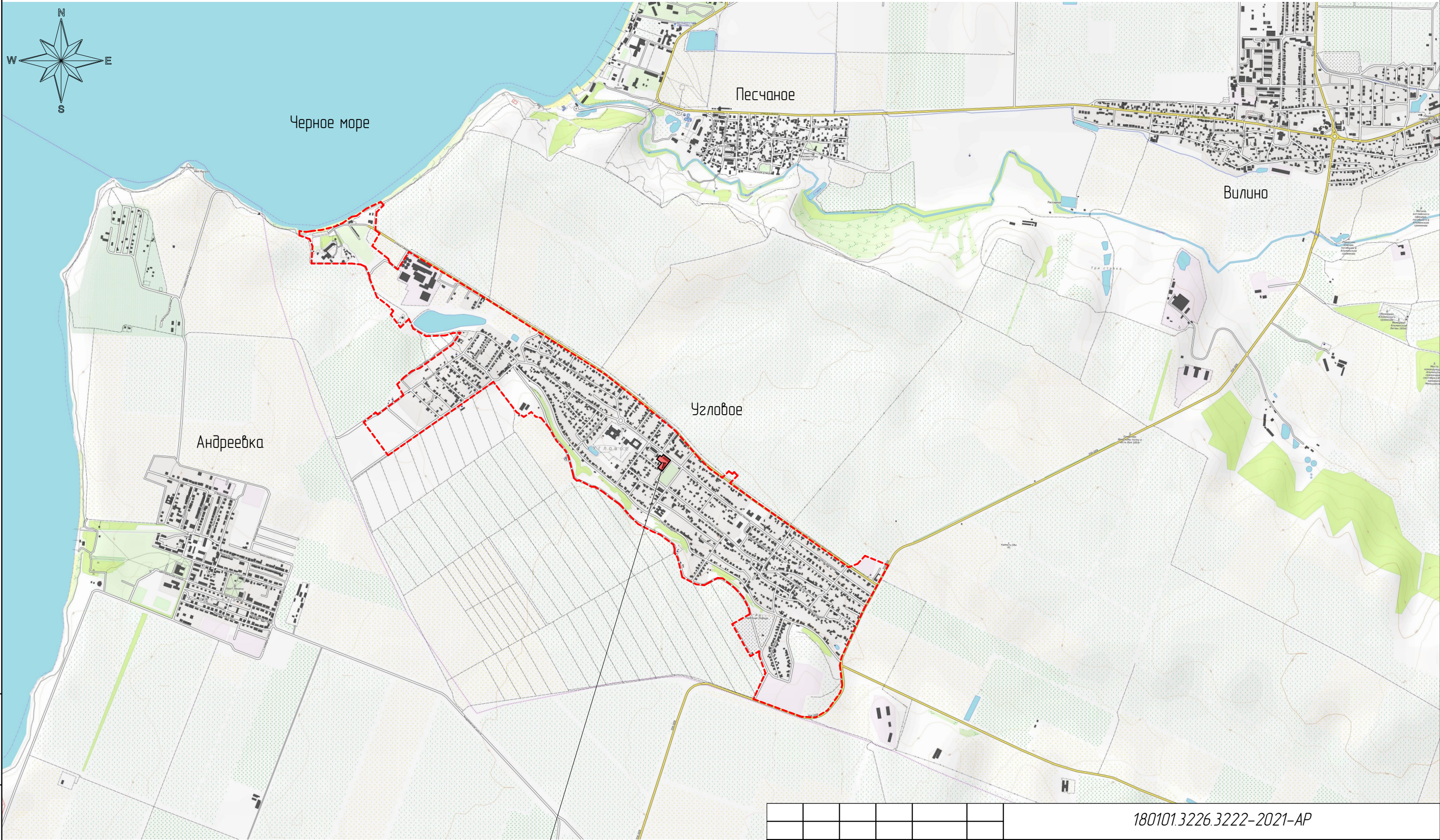
*Состав графической части*

<i>Лист №</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
1	<i>Содержание</i>	
2	<i>Ситуационная схема</i>	
3	<i>Карта функциональных зон М1:5000 (выкопировка из генерального плана)</i>	
4	<i>Опорно-аналитическая схема М1:1000</i>	
5	<i>Схема функционального зонирования М1:200</i>	
6	<i>Топографическая съемка с существующими объектами инфраструктуры М1:200</i>	
7	<i>Схема генерального плана М1:200</i>	
8	<i>План демонтажа сооружений М 1:200</i>	
9	<i>План покрытий М1:200</i>	
10	<i>План озеленения М1:200</i>	
11	<i>План малых архитектурных форм М1:200</i>	
12	<i>Элементы малых архитектурных форм</i>	
13	<i>Стилеобразующие элементы благоустройства</i>	
14	<i>План привязки основных элементов благоустройства М1:200</i>	
15	<i>Схема расположения элементов электроосвещения М1:200</i>	

<i>Взам.инв.№</i>						
<i>Подпись и дата</i>						
<i>Инв. №подл.</i>						180101.3226.3222-2021-AP
						<i>Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.</i>
	<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№Док.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>
	<i>Разработал</i>		Литвиненко			
	<i>Проверил</i>		Андрющенко			
	<i>Н. Контроль</i>		Блекис			
	<i>Утвердил</i>		Андрющенко			
	<i>ГИП</i>		Блекис			
						<i>Планировочные решения</i>
						<i>Содержание</i>
						<i>П</i> <i>01</i> <i>15</i>
						ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь



Ситуационная схема



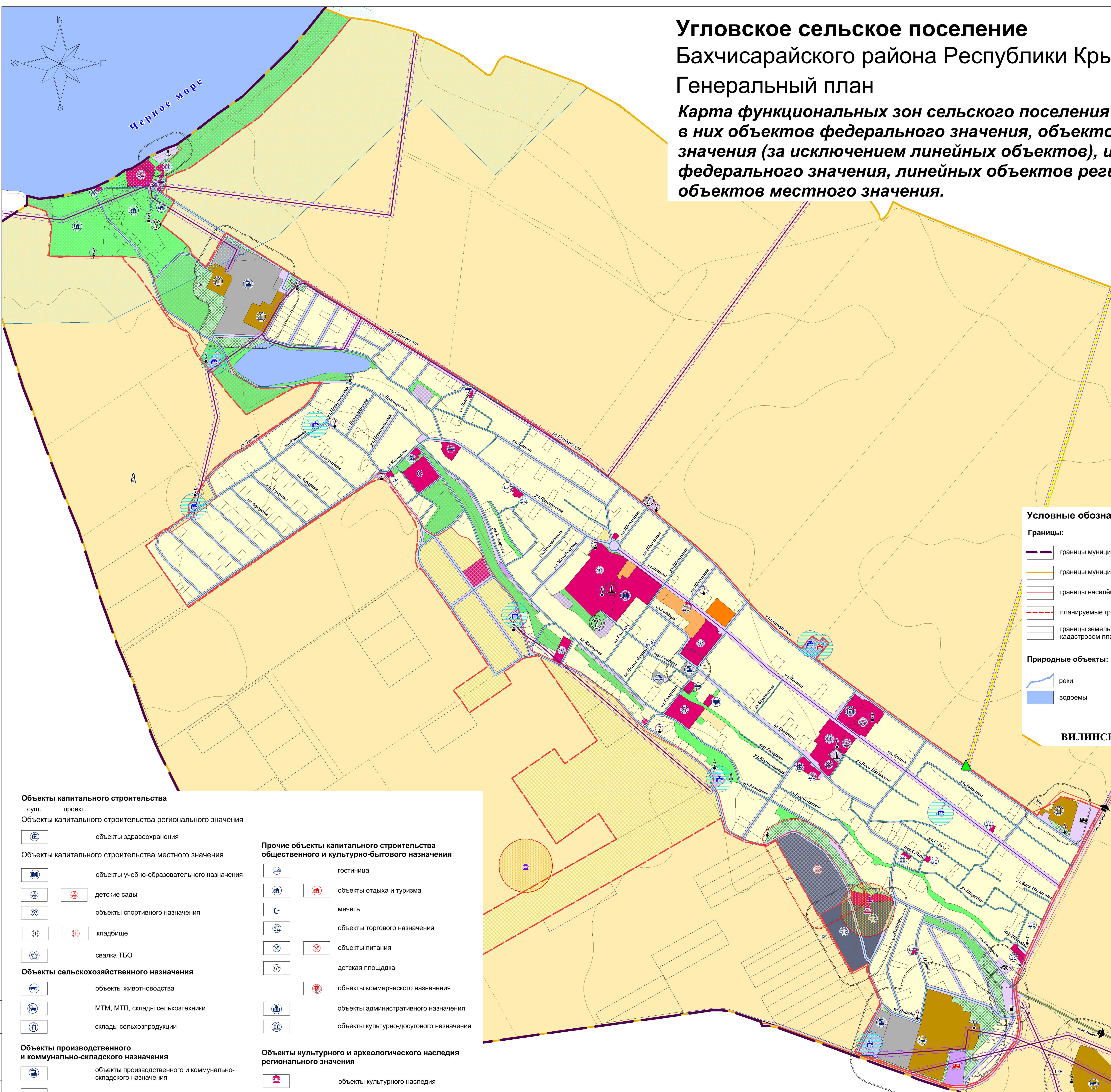
Условные обозначения

- Границы с Узловое
- Существующие здания и сооружения
- Водоемы

Территория благоустройства участка

						180101.3226.3222-2021-AP			
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Планировочные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Литвиненко					П	02	15
Проверил		Андрющенко							
Н. Контроль		Блекис				Ситуационная схема	ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь		
Утвердил		Андрющенко							
ГИП		Блекис							





# Угловское сельское поселение Бахчисарайского района Республики Крым Генеральный план

Карта функциональных зон сельского поселения с указанием планируемых для размещения в них объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения (за исключением линейных объектов), и местоположения линейных объектов федерального значения, линейных объектов регионального значения, линейных объектов местного значения.

## Инженерная инфраструктура:

- |      |         |   |
|------|---------|---|
| сущ. | проект. |   |
|      |         | водозабор                                 |
|      |         | канализационные очистные сооружения (КОС) |
|      |         | канализационная насосная станция (КНС)    |
|      |         | котельные                                 |
|      |         | трансформаторная подстанция (ТП 10/0,4кВ) |
|      |         | ЛЭП 35кВ (охранная зона 15м)              |
|      |         | ЛЭП 10кВ (охранная зона 10м)              |
|      |         | антенно-мачтовое сооружение               |
|      |         | магистральный газопровод                  |
|      |         | газопровод высокого давления              |
|      |         | газорегуляторный пункт (ГРП)              |

## Условные обозначения

### Границы:

- |  |  |
|--|--|
|  | границы муниципального района                              |
|  | границы муниципального образования                         |
|  | границы населённых пунктов                                 |
|  | планируемые границы населённых пунктов                     |
|  | границы земельных участков на кадастровом плане территории |

### Природные объекты:

- |  |         |
|--|---------|
|  | реки    |
|  | водоемы |

## ВИЛИНСКОЕ СП

## Транспортная инфраструктура:

- |      |         |   |
|------|---------|---|
| сущ. | проект. |   |
|      |         | автомобильная дорога регионального значения                       |
|      |         | автомобильная дорога межмуниципального значения                   |
|      |         | автомобильная дорога местного значения                            |
|      |         | автомобильная дорога местного значения - главные поселковые улицы |
|      |         | автомобильная дорога местного значения - улицы в жилой застройке  |
|      |         | просёлочные, полевые, лесные дороги                               |
|      |         | станция технического обслуживания                                 |
|      |         | автозаправочная станция   |
|      |         | придорожный сервис  |
|      |         | причал для маломерных судов                                       |

## Зоны с особыми условиями использования территории:

- |  |   |
|--|---|
|  | санитарно-защитные зоны                                   |
|  | зона санитарной охраны источников питьевого водоснабжения |
|  | водоохранные зоны   |
|  | прибрежная защитная полоса                                |
|  | охранные зоны   |
|  | границы зон охраны объектов культурного наследия          |

## Объекты капитального строительства

сущ. проект.  
Объекты капитального строительства регионального значения

объекты здравоохранения

Объекты капитального строительства местного значения

- |  |  |
|--|--|
|  | объекты учебно-образовательного назначения |
|  | детские сады                               |
|  | объекты спортивного назначения             |
|  | кладбище                                   |
|  | свалка ТБО                                 |

## Объекты сельскохозяйственного назначения

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
|  | объекты животноводства          |
|  | МТМ, МТП, склады сельхозтехники |
|  | склады сельхозпродукции         |

## Объекты производственного и коммунально-складского назначения

- |  |   |
|--|---|
|  | объекты производственного и коммунально-складского назначения |
|  | баня  |

## Прочие объекты капитального строительства общественного и культурно-бытового назначения

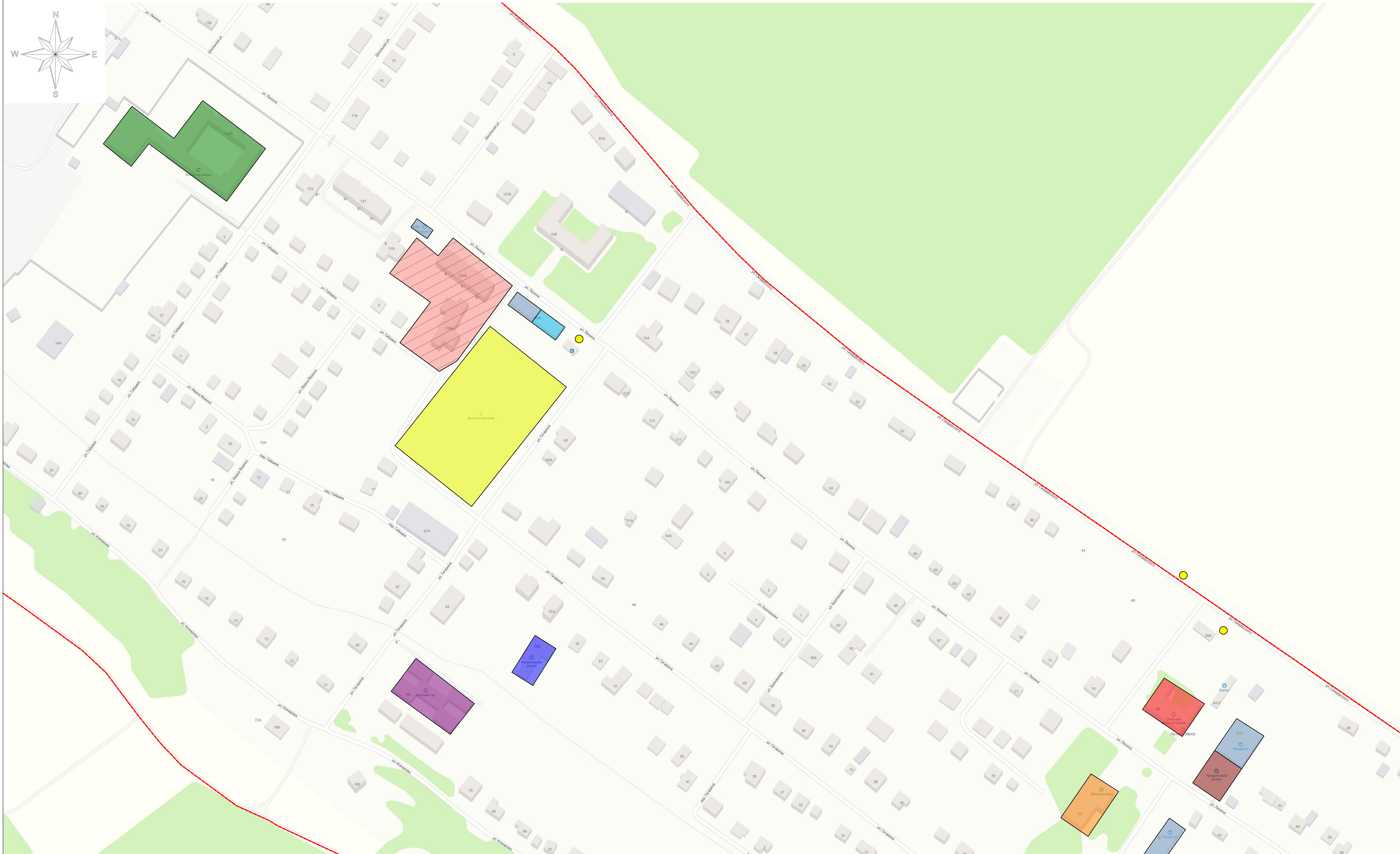
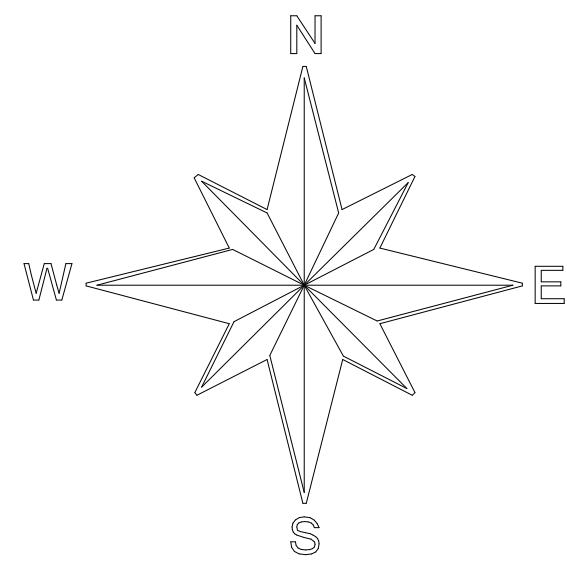
- |  |   |
|--|---|
|  | гостиница                               |
|  | объекты отдыха и туризма                |
|  | мечеть                                  |
|  | объекты торгового назначения            |
|  | объекты питания                         |
|  | детская площадка                        |
|  | объекты коммерческого назначения        |
|  | объекты административного назначения    |
|  | объекты культурно-досугового назначения |

## Объекты культурного и археологического наследия регионального значения









- |  |   |
|--|---|
|  | объекты культурного наследия            |
|  | выявленные объекты культурного наследия |

180101.3226.3222-2021-AP				
Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.				
Планировочные решения			Листы	Лист
			п	03
Карта функциональных зон М1:5000 (выкопировка из генерального плана)			Лист	15
Исполн.	Автоматиз.	Провер.	Исполн.	Провер.
Ген.пр.	Б.И.И.	Б.И.И.	Б.И.И.	Б.И.И.





Условные обозначения

- |   |  |   |
|---|--|---|
|  Границы с Польшей             |  Для культуры           |  Продуктовый рынок   |
|  Границы ввоза/вывоза объектов |  Детский сад            |  Продуктовый магазин |
|  Автобусная остановка          |  Музыкальная школа      |  Футбольное поле     |
|  Школа                         |  Семейная администрация |  Кафе                |

[illegible]



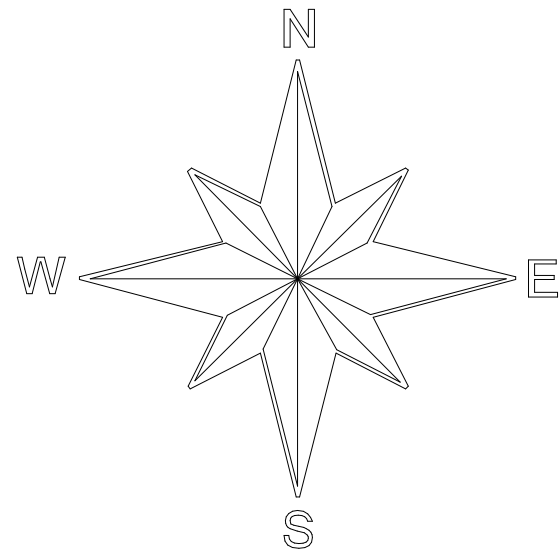







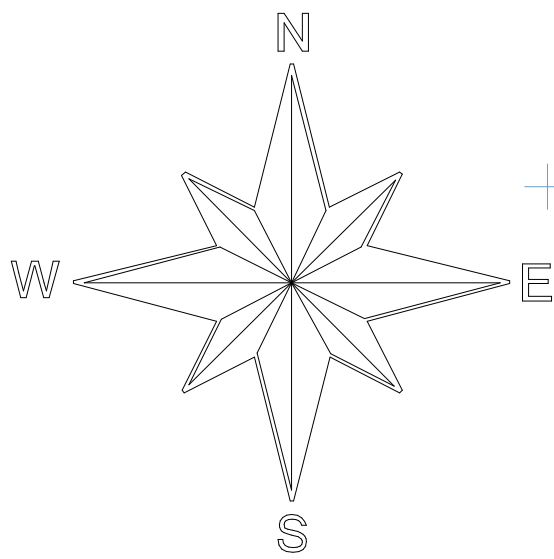
Схема функционального зонирования М1:200

Условные обозначения

-  Границы зоны благоустройства
-  Существующая застройка
-  "Зеленая" зона
-  Зона для детей дошкольного возраста
-  Зона проезжей части
-  Пешеходная зона
-  автомобильная зона
-  Зона отдыха взрослого населения

						180101.3226.3222-2021-AP			
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а			
Изм.	Копуч	Лист	№Шк	Подп.	Дата	Планировочные решения	Стация	Лист	Листов
Разработал		Андрюченко					п	05	15
Проверил		Андрюченко							
Н. Контроль		Блекис				Схема функционального зонирования М1:200	ПОРТАЛ-ПСД РФ ИП Андриященко Г.В. г. Севастополь		
Утвердил		Андрюченко							
ГИП		Блекис							





Топографическая съемка с существующими объектами  
инфраструктуры М1:200

5149960  
4958000

5150080  
4958000

5149980  
4957940

5150080  
4957940

Условные обозначения

- Граница благоустраиваемого участка
- Существующие здания и сооружения

180101.3226.3222-2021-AP

Благоустройства (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а

Планировочные решения

Стация  
Лист  
Листов

Топографическая съемка с существующими объектами инфраструктуры М1:200

ПОРТАЛ-ПСД РФ  
ИП Адрянченко Г.В.  
г. Севастополь

Инв. №подл.	Подпись и дата	Взвешивание



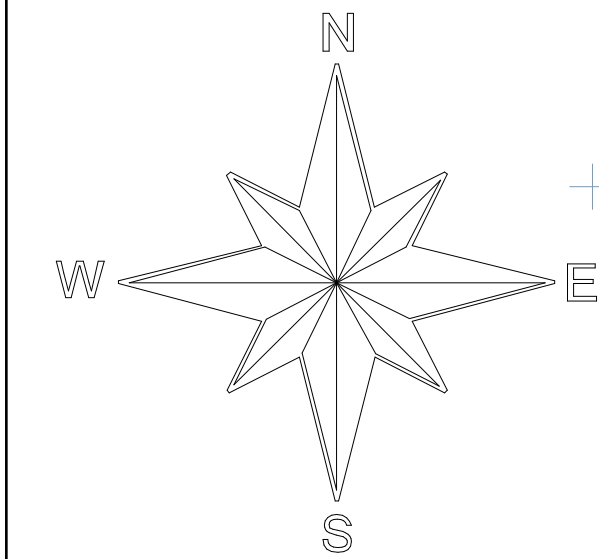


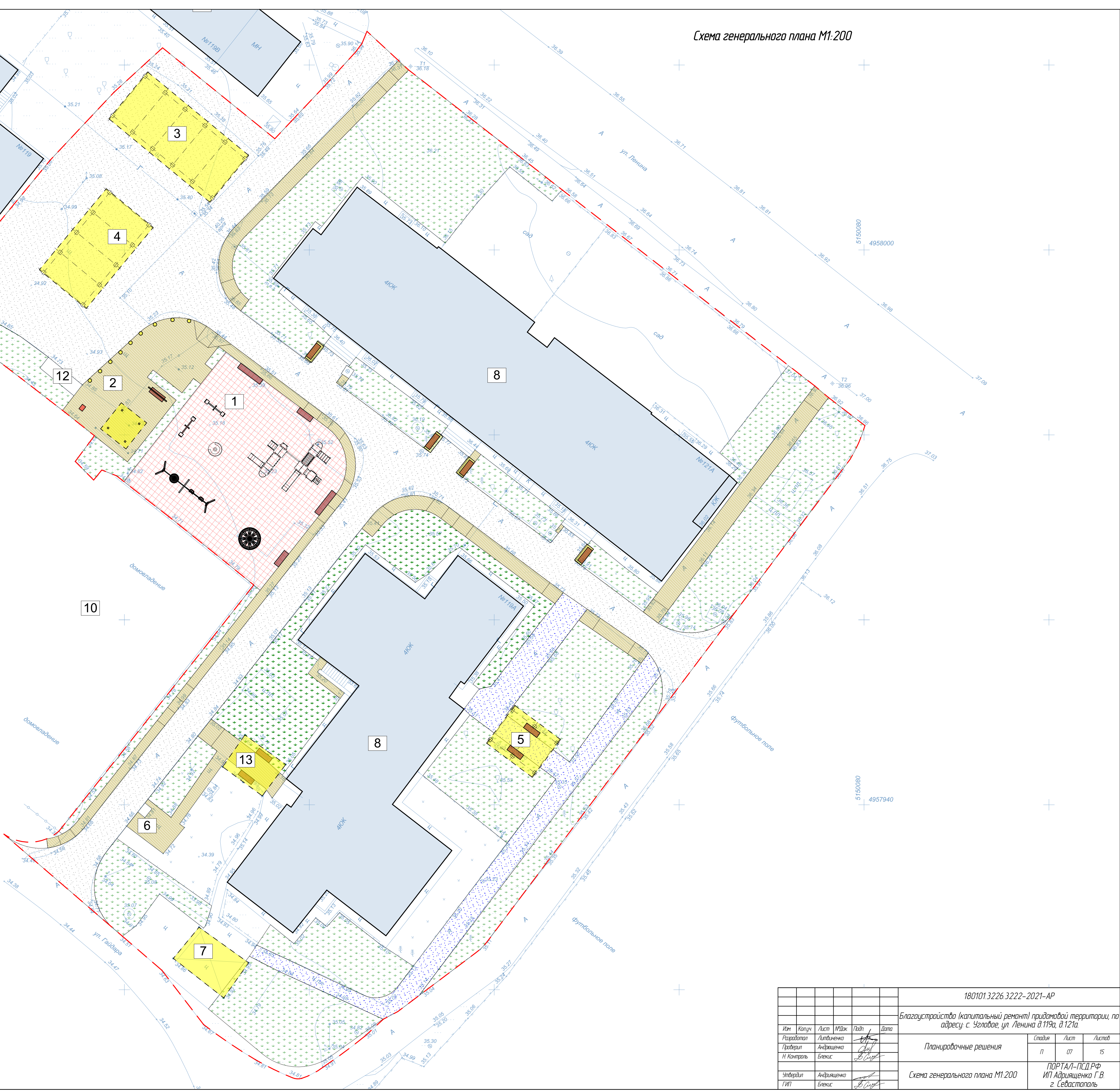
Схема генерального плана М1:200

Экспликация к генеральному плану		
№	Наименование	Примечание
1	Детский игровой комплекс	
2	Зона "барбекю"	
3	Крытая автостоянка на 5 машиномест	
4	Крытая автостоянка на 3 машиноместа	
5	Навес зоны "барбекю"	
6	Существующий мангал	
7	Существующая крытая автостоянка	
8	Жилое многоквартирное здание с благоустроенной придомовой территорией	
9	Жилое многоквартирное здание	
10	Частное домовладение	
11	Нежилое здание	
12	Крытая площадка для мусорных контейнеров	
13	Существующий каркас навеса	

Основные техника-экономические показатели			
№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Условная площадь благоустраиваемого участка	м²	6131,57
2	Площадь благоустройства	м²	3798,95
	в том числе:		
2.1	площадь твердого покрытия	м²	2261,02
	в том числе:		
2.1.1	пешеходные дорожки	м²	647,45
	в том числе:		
2.1.1.1	покрытие асфальтобетоном	м²	213,33
2.1.1.2	покрытие фигурными элементами мощения	м²	434,12
2.1.2	проезжая часть	м²	1278,08
2.1.3	покрытие резиновыми матами	м²	335,49
2.2	площадь озеленения	м²	1537,93

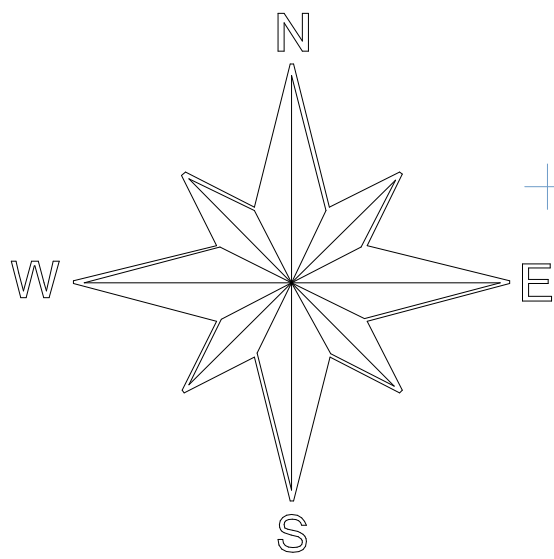
Условные обозначения

- Граница благоустраиваемого участка
- Существующие здания и сооружения
- Асфальтобетон (проезжая часть)
- Асфальтобетон (пешеходная зона)
- Фигурные элементы мощения
- Газон универсальный
- Покрытие резиновыми матами 0,5\*0,5\*10,2м
- Скамья парковая
- Скамья парковая с навесом
- Качели парковые
- Мангал



						180101.3226.3222-2021-АР		
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а		
Изм.	Копуч	Лист	МШок	Подп.	Дата			
Разработал				Литвищенко				
Проверил				Андрющенко		Планировочные решения		
Н. Контроль				Блекис		Страница	Лист	Листов
						п	07	15
Утвердил				Андрющенко		Схема генерального плана М1:200		
Тип				Блекис				
						ПОРТАЛ-ПСД РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь		





План демонтажа сооружений М1:200

Условные обозначения

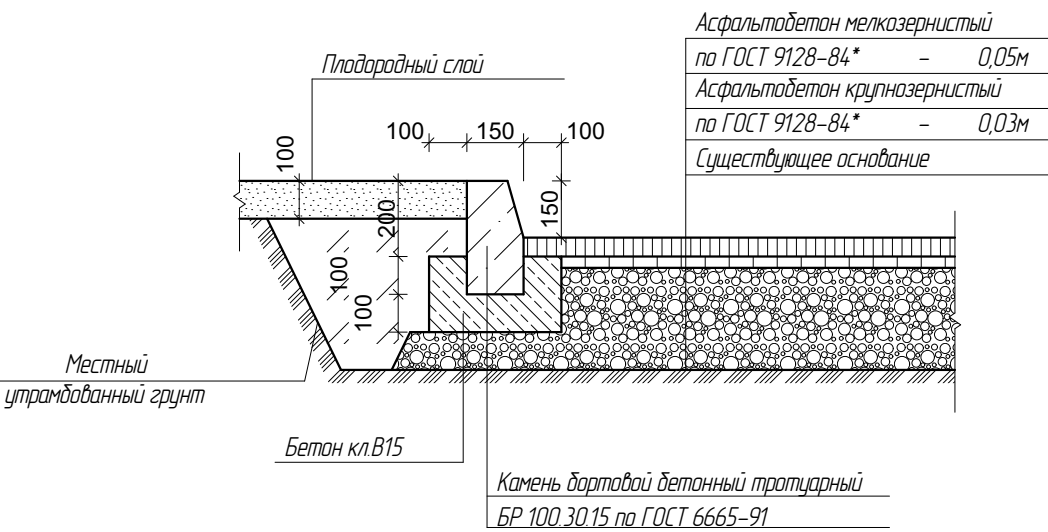
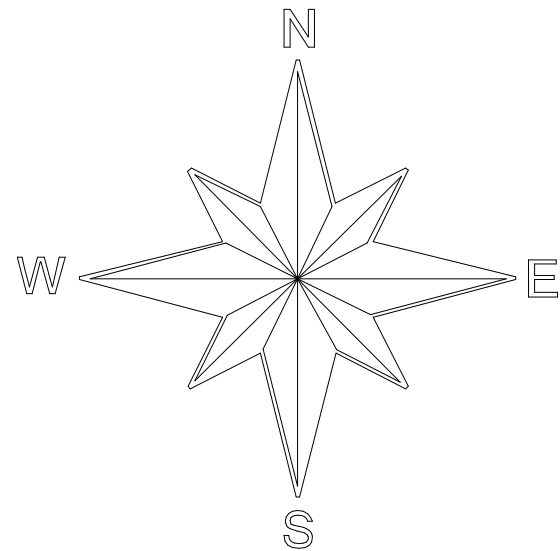
- Граница благоустраиваемого участка
- Существующие здания и сооружения
- Бетонные сооружения подлежащие демонтажу
- Детская площадка подлежащая демонтажу
- Металл. сооружение подлежащее демонтажу
- Ограждения подлежащие демонтажу
- Столбы для деля подлжащая демонтажу
- Скамья уличная подлежащая демонтажу
- Бартабой камень подлежащий демонтажу
- Асфальтобетонное покрытие подлежащее демонтажу
- Опора освещения металлическая подлежащая демонтажу
- Опора освещения бетонная подлежащая демонтажу
- Навес для скамьи уличной подлежащий демонтажу

Ведомость демонтажа сооружений

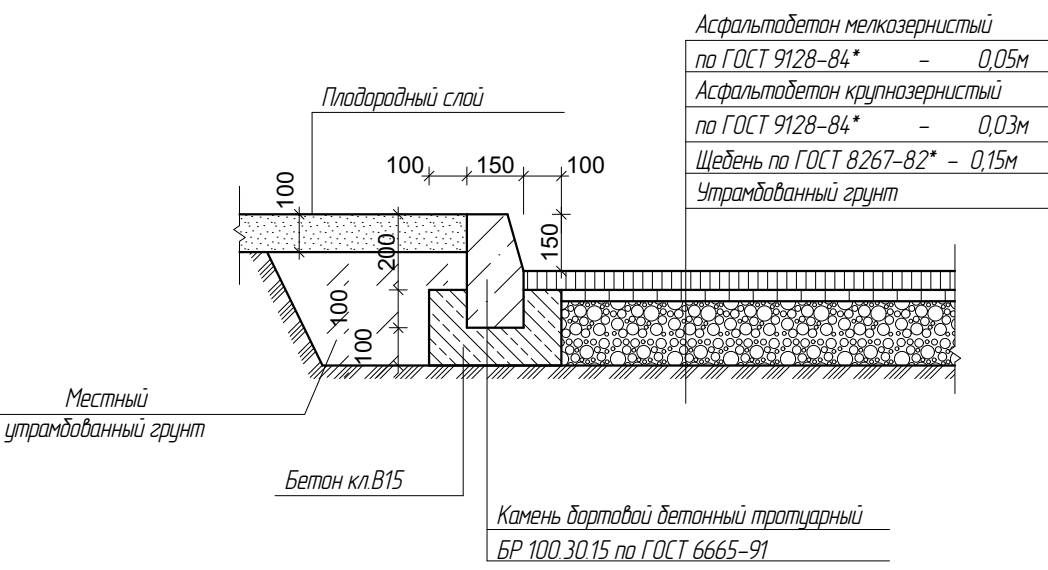
№	Наименование	Размеры мм	Кол-во м²/шт	Примечание
1	Покрытие асфальтобетон		911,48 м²	
2	Ограждения высотой до 2м		181,33 м	
3	Камень бортовой		707,10 м	
4	Бетонное основание толщиной до 200мм		518,0 м²	
5	Скамья уличная		10 шт	
6	Навес металл. двусторонний для скамьи уличной	2,0*1,8 м	1 шт	
7	Навес металл. на 6 опор для скамьи уличной	6,0*3,4 м	1 шт	
8	Металл. сооружение высотой до 2 м		6 шт	
9	Опора освещения металлическая		1 шт	
10	Опора освещения бетонная		3 шт	
11	Камень бортовой и тротуарный		668,3 м	

180101.3226.3222-2021-AP					
Благоустройства (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Углово, ул. Ленина д.119а, д.121а					
Изм.	Копуч	Лист	№10к	Подп.	Дата
Разработал	Литвиненко	Д.И.			
Проверил	Андрющенко	Д.И.			
Н. Контроль	Блекис	Д.И.			
Планировочные решения				Стр.	Лист
				п	08
План демонтажа сооружений М 1:200				ПОРТАЛ-ПСД РФ ИП Андриященко Г.В. г. Севастополь	
Утвердил	Андриященко	Г.В.			
ГИП	Блекис	Д.И.			

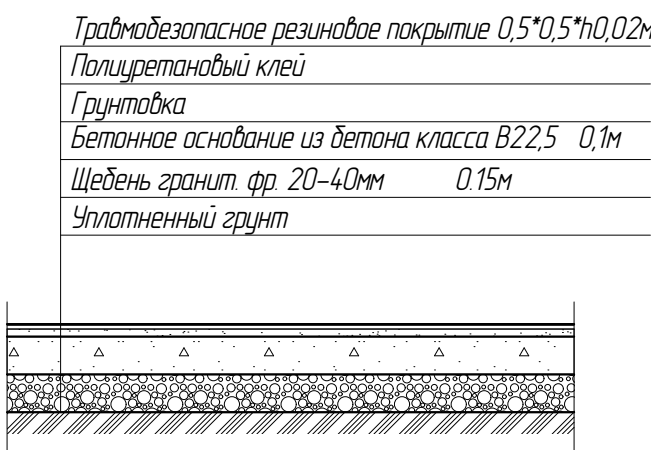




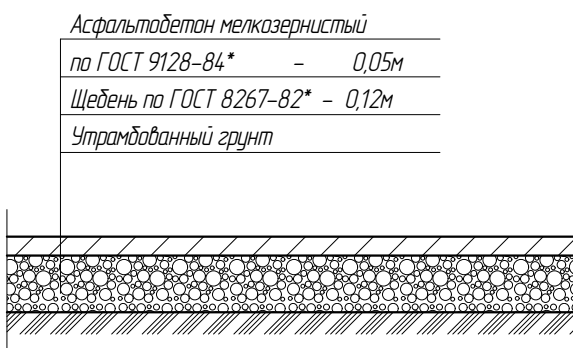
Покрытие тип II



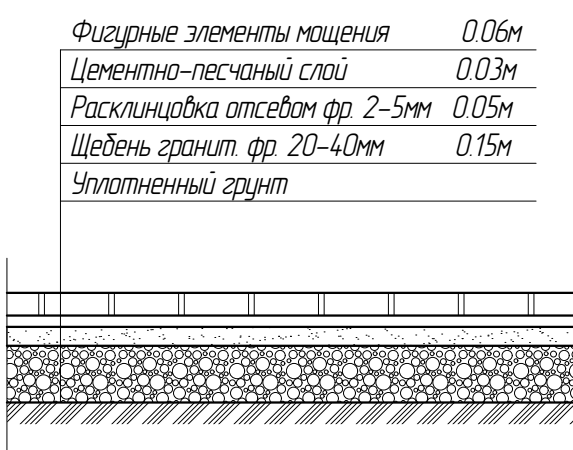
Покрытие тип III



Покрытие тип V



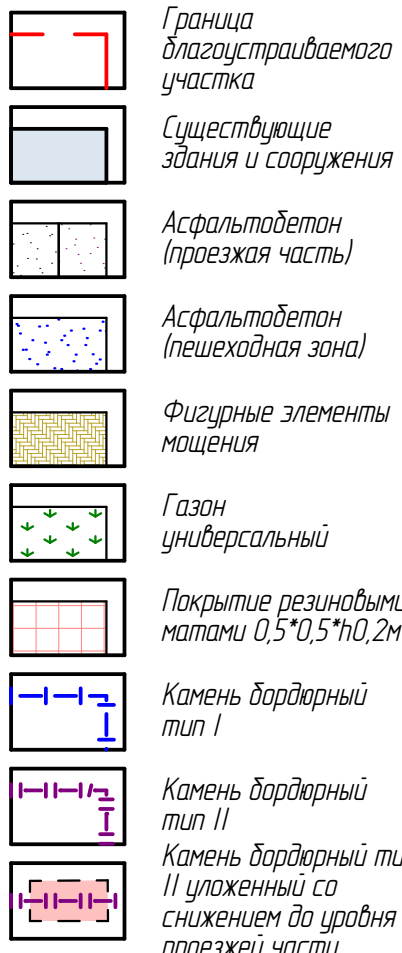
Покрытие тип IV








Ведомость покрытий

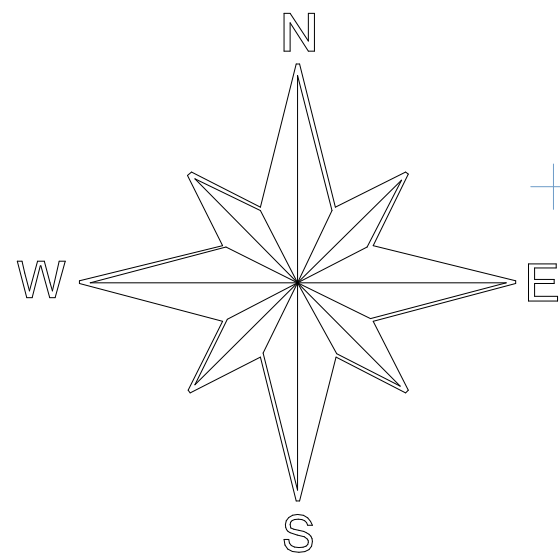
№	Условное обозначение	Наименование	Тип	Кол-во м²/м	Примечание
1		Асфальтобетон	I	1252,71	
2		Асфальтобетон	II	25,37	
3		Асфальтобетон	III	213,33	
4		Фигурные элементы мощения	IV	434,12	
5		Покрытие резиновыми матами	V	335,49	
6		Камень бортовой бетонный тротуарный	I	529,40	БР 100 20 8 по ГОСТ 6665-91
7		Камень бортовой бетонный	II	449,19	БР 100 30 15 по ГОСТ 6665-91

Условные обозначения



						180101.3226.3222-2021-AP		
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а		
Изм.	Копуч	Лист	МР/ок	Подп.	Дата	Планировочные решения	Стр.	Лист
Разработал		Литвищенко					п	09
Проверил		Андрющенко						15
Н. Контроль		Бенкс				План покрытий М1:200	ПОРТАЛ-ПСД РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь	
Утвердил		Андрющенко						
ГИП		Бенкс						





План озеленения М1:200

Условные обозначения

- Граница благоустройства участка
- Существующие здания и сооружения
- Асфальтобетон
- Асфальтобетон (пешеходная зона)
- Фигурные элементы мощения
- Газон универсальный
- Покрытие резиновыми матами 0,5\*0,5\*10,2м
- Существующее хвойное дерево
- Существующее лиственное дерево
- Существующий кустарник
- Высаживаемое хвойное дерево
- Высаживаемое лиственное дерево
- Высаживаемый средний кустарник
- Высаживаемый крупный кустарник
- Выкорчевываемое лиственное дерево
- Выкорчевываемый кустарник

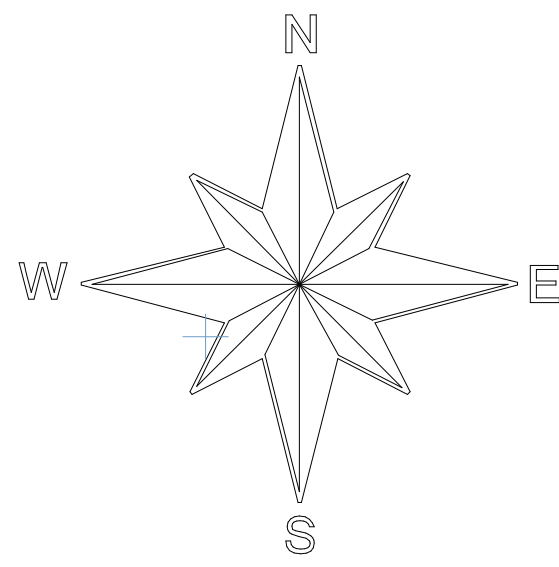
Ведомость элементов озеленения

№	Условное обозначение	Наименование	Возраст лет	Кол-во шт./м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	Примечание
1		Газон универсальный		1537,93	
2		Тую западную	саженец	5	дерево
3		Можжевельник скальный	саженец	28	дерево
4		Падуба восточная	саженец	1	дерево
5		Алигатор ленинградский	саженец	5	дерево
6		Миндаль трехлопастный	саженец	5	дерево
7		Сумах пушистый	саженец	2	дерево
8		Кизильник блестящий (буржунка)	саженец	165 шт/275шт	мелкий кустарник
9		Спирея (таволга)	саженец	38	средний кустарник
10		Форзиция	саженец	33	средний кустарник
11		Барбарис Тунберга	саженец	33	средний кустарник
12		Чубушник	саженец	20	крупный кустарник
13		Сирень	саженец	18	крупный кустарник

							180101.3226.3222-2021-AP
							Благоустройства (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а
Изм.	Копуч	Лист	М1:200	Подп.	Дата		
Разработал	Андрюченко						
Проверил	Андрюченко						
Н. Контроль	Бенкс						
Утвердил	Андрюченко						
ГИП	Бенкс						
Планировочные решения						Стр.	Лист
						11	10
План озеленения М1:200						ПОРТАЛ-ПСД РФ ИП Андрюченко Г.В. г. Севастополь	

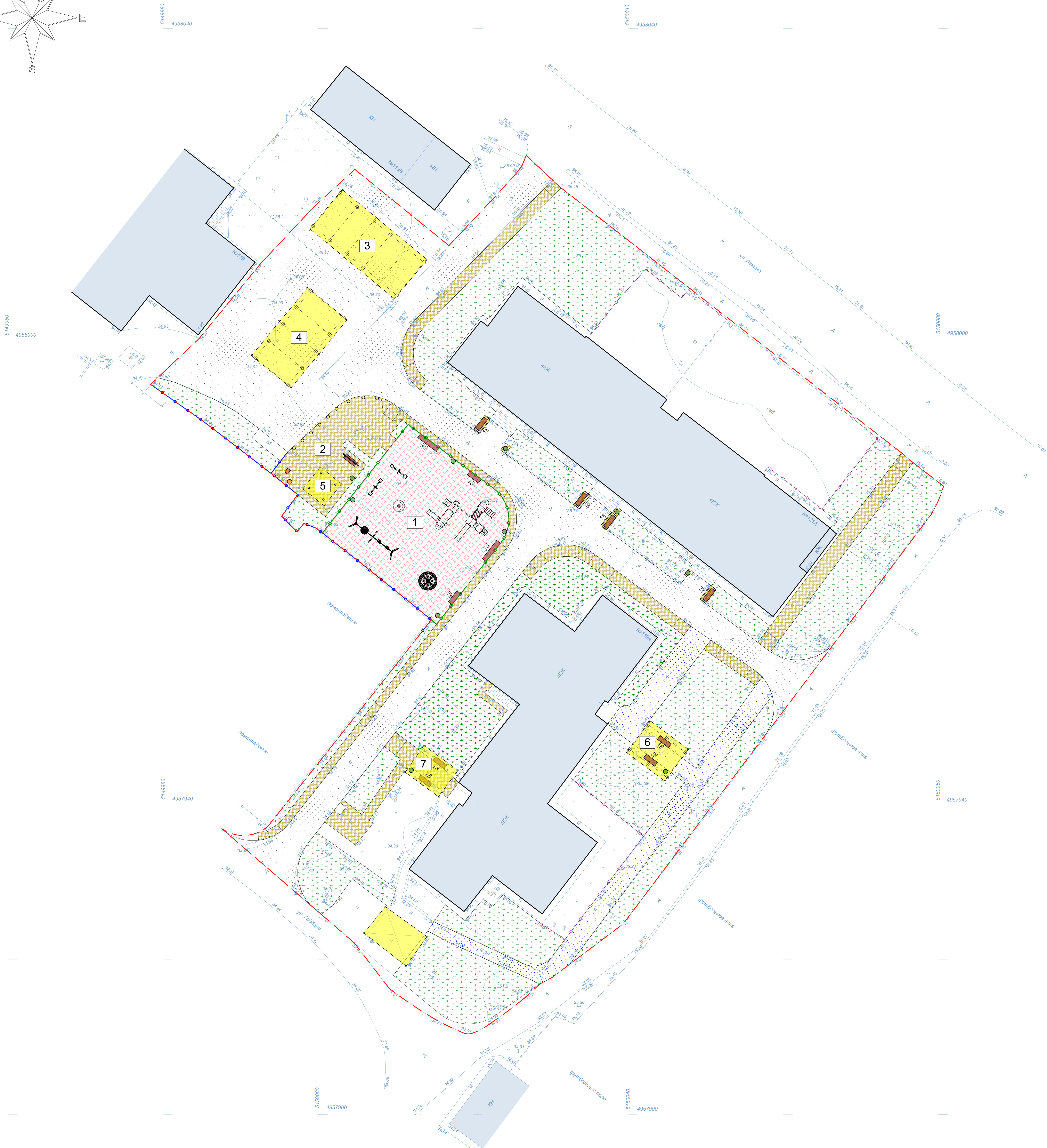


№	Наименование	Примечание
1	Детский горшок комплект	
2	Зона "Барбелю"	
3	Крытая автомобиль на 5 машиномест	
4	Крытая автомобиль на 2 машиноместа	
5	Навес зоны "Барбелю"	
6	Навес	
7	Навес: существующий /покрыть пенополиэтиленом (пенофол)	



Ведомость элементов  
благоустройства

№	Общий вид	Наименование	Габариты, м	Кол-во шт./м
1		Велосип (шаров) комплект КВ-158. Забор изгороди и спортивного оборудования «Викинг»	Ширина - м - 7,00 Длина - м - 7,80 Высота - м - 3,30	1
2		КАЧ 118 Качели на цепочках «Кончик». Забор изгороди и спортивного оборудования «Викинг»	Ширина - м - 1,77 Длина - м - 6,85 Высота - м - 2,40	1
3		Коник-волонсер "Чижик" КАЧ-12. Забор изгороди и спортивного оборудования «Викинг»	Ширина - м - 0,60 Длина - м - 2,57 Высота - м - 0,91	2
4		Карусель «Колесик» КАР-117. Забор изгороди и спортивного оборудования «Викинг»	Ширина - м - 1,50 Длина - м - 1,50 Высота - м - 0,82	1
5		Карусель коническая "Волонсер" КР500.001 000 «Волонсер»	Ширина - м - 2,40 Длина - м - 2,40 Высота - м - 3,05	1
6		Урна для урн и пепла (паркохозяйственная) Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 0,60 Длина - 0,60 Высота - 0,65	1
7		Навес «Шрибарт» Артикул 13019 Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 3,60 Длина - 2,50 Высота - 2,50	1
8		Качели парковые «Булвард» Артикул 12202 Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 0,75 Длина - 2,50 Высота - 2,50	1
9		Мангал-барбекю «Пробирка» односторонний Артикул 9600 Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 0,45 Длина - 0,61 Высота - 1,21	1
10		Тротуарный столбик «Пески» Артикул 10659 Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 0,09 Длина - 0,09 Высота - 0,90	9
11		Скамейка чпуевская «Классика» Артикул 7997. Версия 3.0м Штук. Тик Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 0,62 Длина - 3,00 Высота - 0,82	2
12		Скамейка чпуевская «Классика» Артикул 7997. Версия 1.8м Штук. Тик Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 0,62 Длина - 1,80 Высота - 0,82	10
13		Навес для скамейки «Булвард» Артикул 10653. Версия 1.8м Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 1,42 Длина - 1,80 Высота - 2,20	4
14		Урна уличная «Андрей» Артикул 9421 Штук. Тик Изготовитель ООО "Толщина"	Ширина - 0,37 Длина - 0,37 Высота - 0,70	10
15		Газонное Ограждение ГО-14 Забор изгороди и спортивного оборудования «Викинг»	Ширина - 0,04 Длина - 0,04 Высота - 0,50	27
16		Столб для газонного ограждения СТБ-1 Забор изгороди и спортивного оборудования «Викинг»	Ширина - 0,04 Длина - 0,04 Высота - 1,00	32
17		Навес для автопарковки на 5 машин Идентификационное изготовление	Ширина - 5,50 Длина - 4,00 Высота - 3,22	1
18		Навес для автопарковки на 3 машины Идентификационное изготовление	Ширина - 5,50 Длина - 8,40 Высота - 3,22	1
19		Навес Идентификационное изготовление	Ширина - 4,00 Длина - 6,00 Высота - 3,22	1
20		Панель из 30 сетки	h-2400h-2500	38
21		Столб для сетки из 30 сетки (с функцией)	h-3000	42



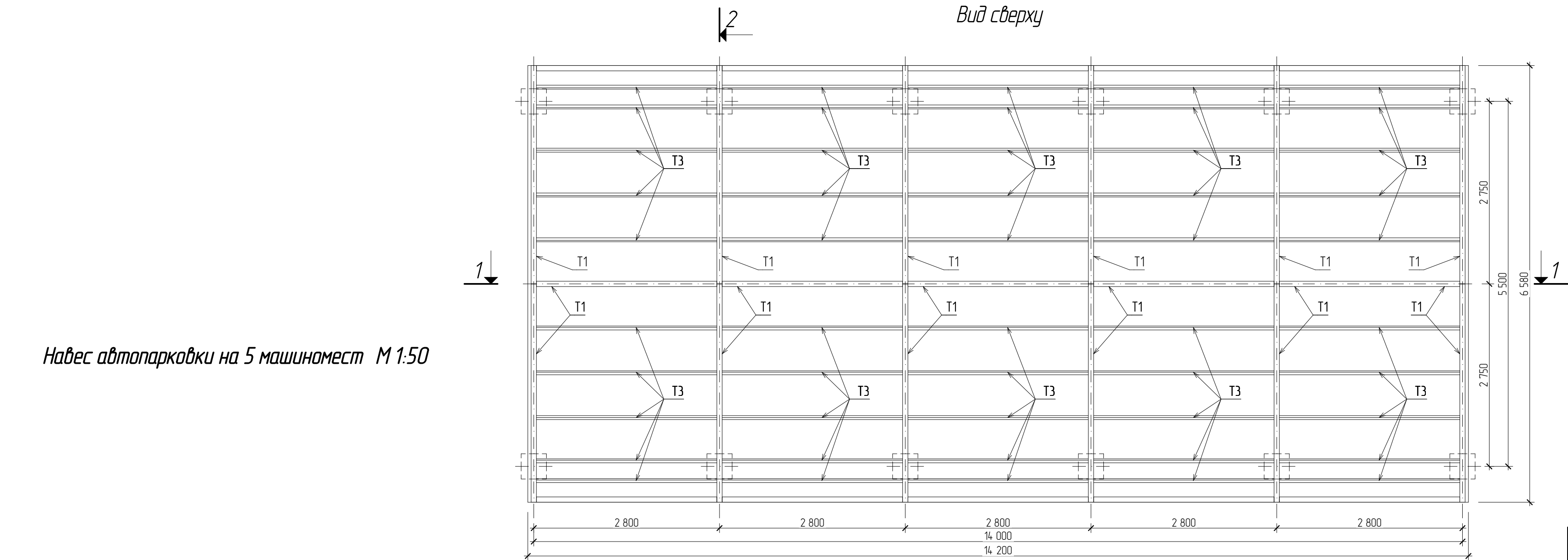
### Условные обозначения

- |  |   |
|--|---|
|  | Граница<br>двухэтажного участка                 |
|  | Граница<br>двухэтажного участка                 |
|  | Граница<br>двухэтажного участка                 |
|  | Асфальтобетон                                   |
|  | Асфальтобетон<br>(внешняя зона)                 |
|  | Физические элементы<br>ландшафта                |
|  | Газон<br>универсальный                          |
|  | Полотно газонной травы<br>шириной 0,5/0,7/0,9 м |
|  | Скатывающаяся дорожка (3-10 м)                  |
|  | Скатывающаяся дорожка (1-3 м)                   |
|  | Скатывающаяся дорожка (1-3 м)<br>набегая        |
|  | Качели  |
|  | Мостик  |
|  | Зона уличная                                    |
|  | Сарапливание I                                  |
|  | Сарапливание II                                 |
|  | Сарапливание III                                |
|  | Промысловый сток                                |
|  | Угол для уличной парковки (поперечная линия)    |

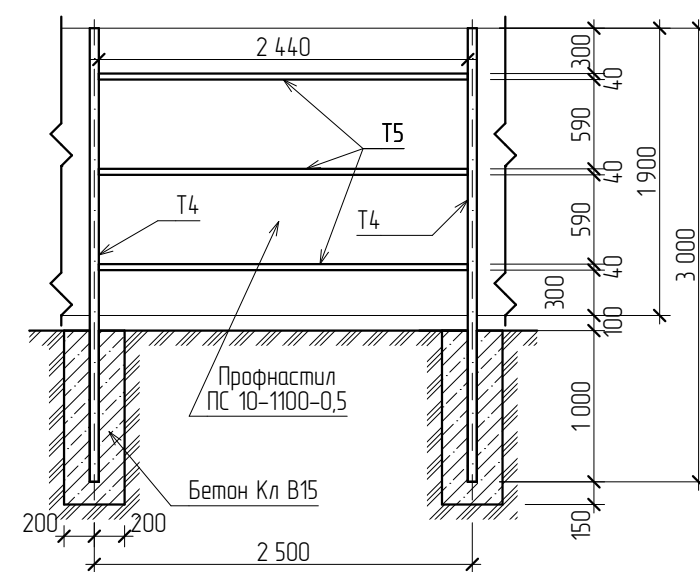
						180101.3226.3222-2021-AP		
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Усадьба, ул. Ленина в/п/а, в/п/а		
Июн	Колч	Лист	№506	Подп	Дато	Планировочные решения		
Порталов	Людмила					Июль	Июн	Июль
Протоп	Александр					п	п	15
П.Порталов	Белая					Портал-ПСД РФ		
Июль	Людмила					Портал-ПСД РФ		
Белая						ИП Абдулманов Г.В.		
						с.Семеновское		
План малых архитектурных форм								
М1.200								



Навес автопарковки на 5 машиномест М 1:50



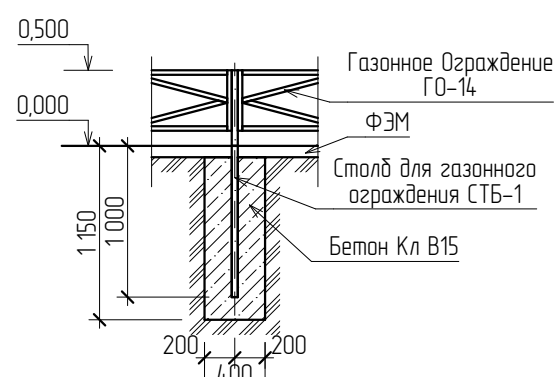
Ограждение Тип I М 1:50



*Ведомость материалов для  
изготовления ограждения "Тип I"*

№	Наименование	Размеры мм	Кол-во м <sup>3</sup> /шт	Примечание
1	Т4 Труба квадратная	60°60°2	75,00	
2	Т5 Труба профильная	40°20°2	172,32	
3	Профнастил ПС 8-1200-0,5	1-1900мм	111,15м <sup>2</sup>	
4	Бетон Кл В15		3,60м <sup>3</sup>	

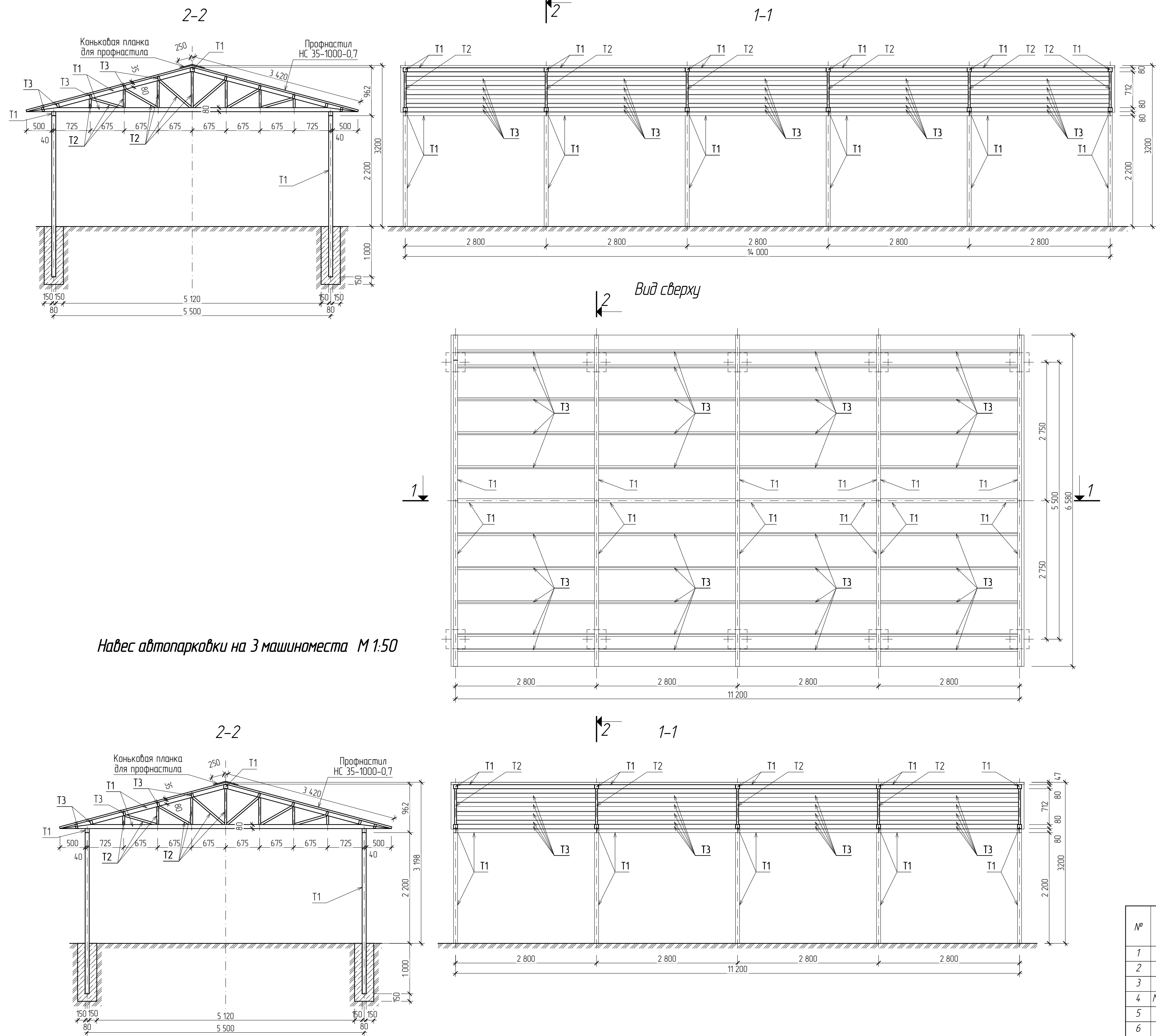
Схема установки ограждения Тип II М 1:50



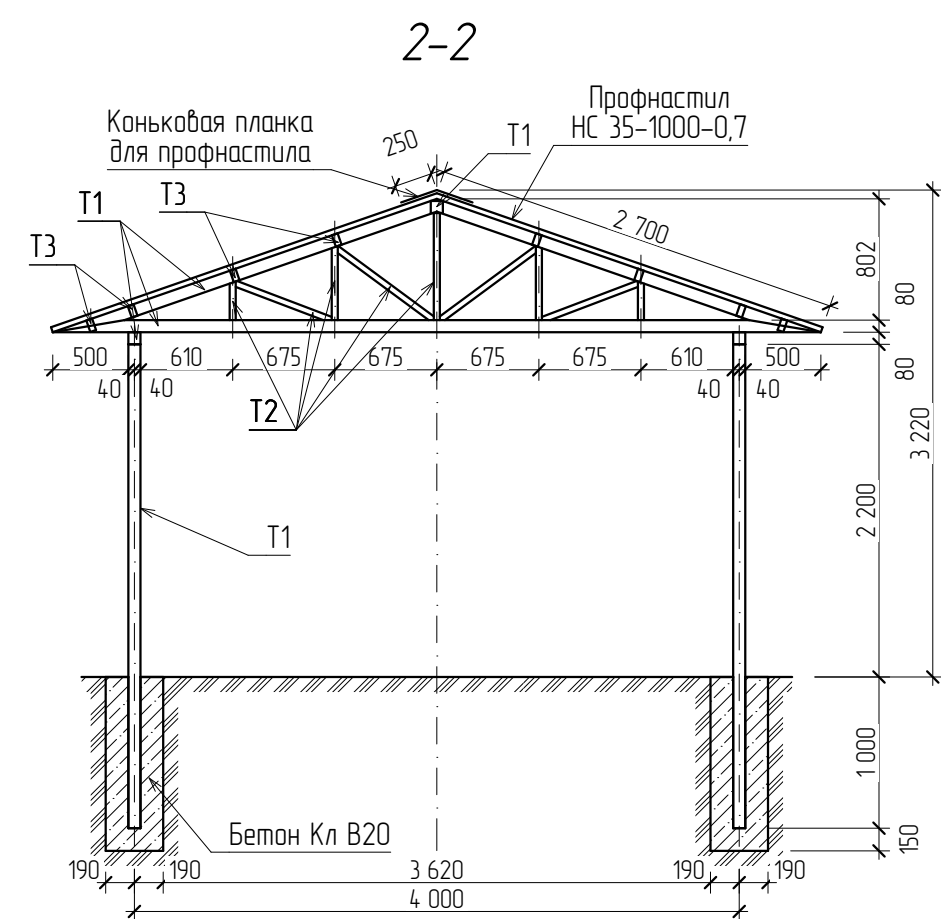
Ведомость материалов для устройства  
ограждения Тип II

№	Наименование	Размеры мм	Кол-во м/шт.	Примечание
1	Газонные Ограждение ГО-14	60*60*2	27шт	
2	Столб газонного ограждения СТБ-1	40*20*2	32шт	
3	Бетон Кл В15		3,45м³	

Навес автопарковки на 3 машиноместа М 1:50



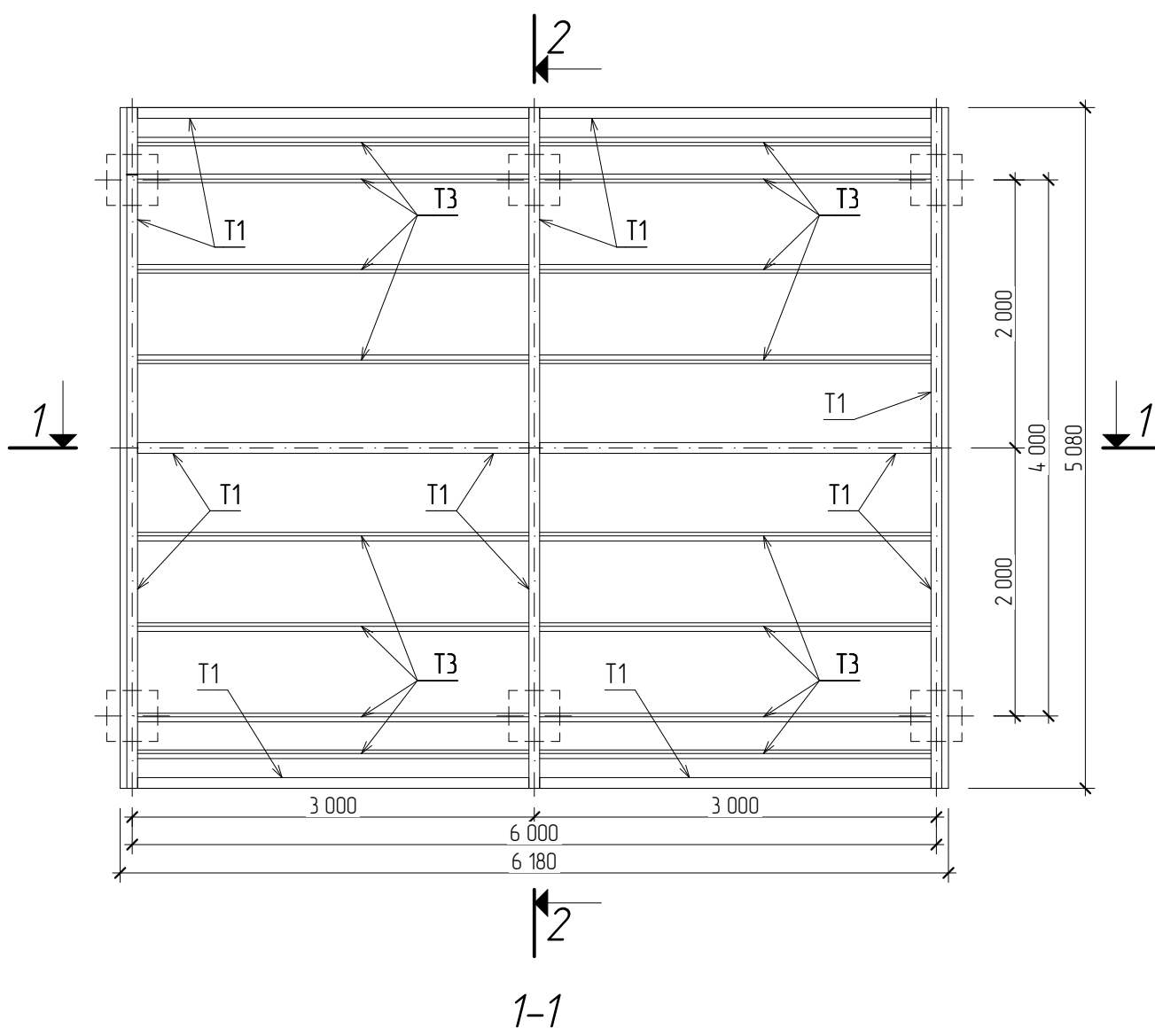
*Haßes M 1:50*



*Сводная ведомость материалов для  
устройства навесов*

№	Наименование	Размеры мм	Кол-во м/шт.	Примечание
1	Т1 Труба квадратная	80*80*3	362,22	
2	Т2 Труба профильная	40*40*3	113,53	
3	Т3 Труба профильная	80*40*3	291,52	
4	Монолитный полкардосан толщина 6мм		233,84м²	В т.ч. покрытие сущ. настила 25,50м²
5	Канчковая планка для профнастила	500*2896*0,75	15,89м²	
6	Бетон К1 В20		4,76м³	

*Вид сверху*

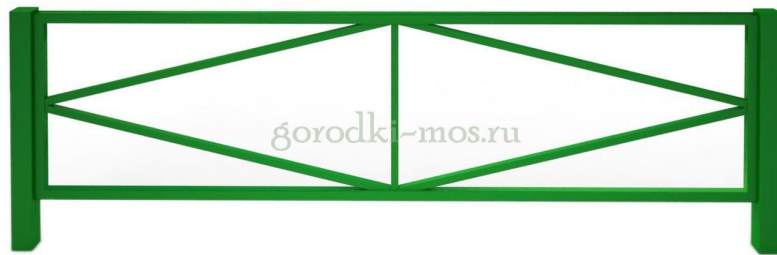


материалов для  
навесов

						180101.3226.3222-2021-AP		
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Услово, ул. Ленина д.119а, д.121а		
Имя	Коллж	Лист	ИРЖж	Подп	Дата			
Разработчик	Литвинович			<i>Лит</i>		Планировочные решения		Студия
Проверил	Андрощенко			<i>Андр</i>				Лист
Н. Контроль	Блекис			<i>Блек</i>				12 15
Утвердил	Андрощенко			<i>Андр</i>		Элементы малых архитектурных форм		ПОРТАЛ-ПСД РФ ИП Андрощенко Г.В. с. Севастополь
ГИП	Блекис			<i>Блек</i>				

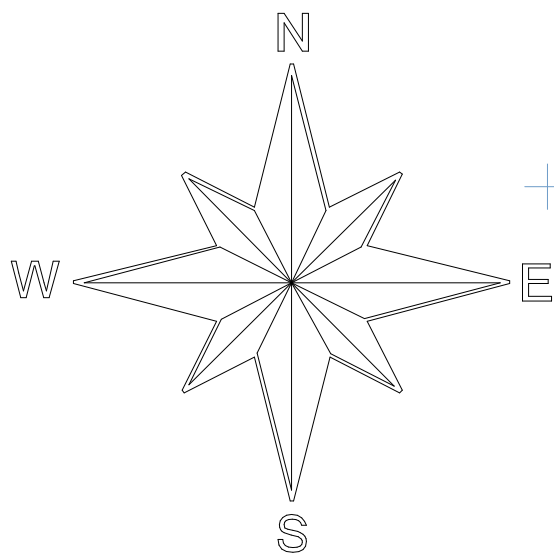


Стилеобразующие элементы общего благоустройства



						180101.3226.3222-2021-AP			
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Углово, ул. Ленина д.119а, д.121а			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док	Подп.	Дата	Планировочные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Литвиненко						П	13	15
Проверил	Андрющенко								
Н. Контроль	Блекис					Стилеобразующие элементы благоустройства	ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь		
Утвердил	Андрющенко								
ГИП	Блекис								





Экспликация малых архитектурных форм

№	Наименование	Примечание
1	Детский игровой комплекс	
2	Зона "барбекю"	
3	Крытая автостоянка на 5 машиномест	
4	Крытая автостоянка на 4 машиноместа	
5	Навес зоны "барбекю"	
6	Навес	

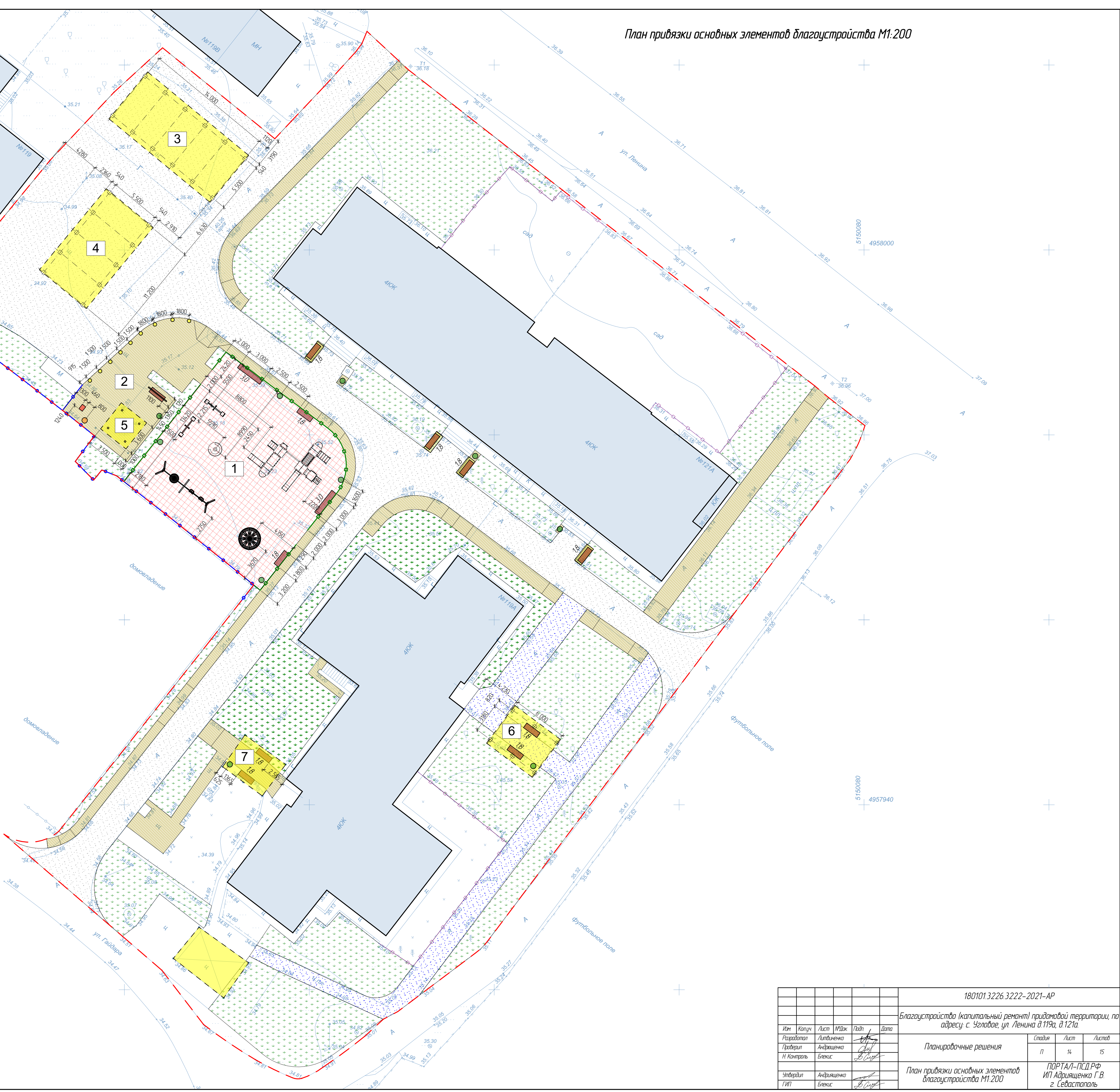
Условные обозначения

- Граница благоустраиваемого участка
- Существующие здания и сооружения
- Асфальтобетон
- Асфальтобетон (пешеходная зона)
- Фигурные элементы мощения
- Газон универсальный
- Покрывные резиновыми матами 0,5\*0,5\*10,2м
- 3,0

Скамья парковая L=3,0м
- 1,8

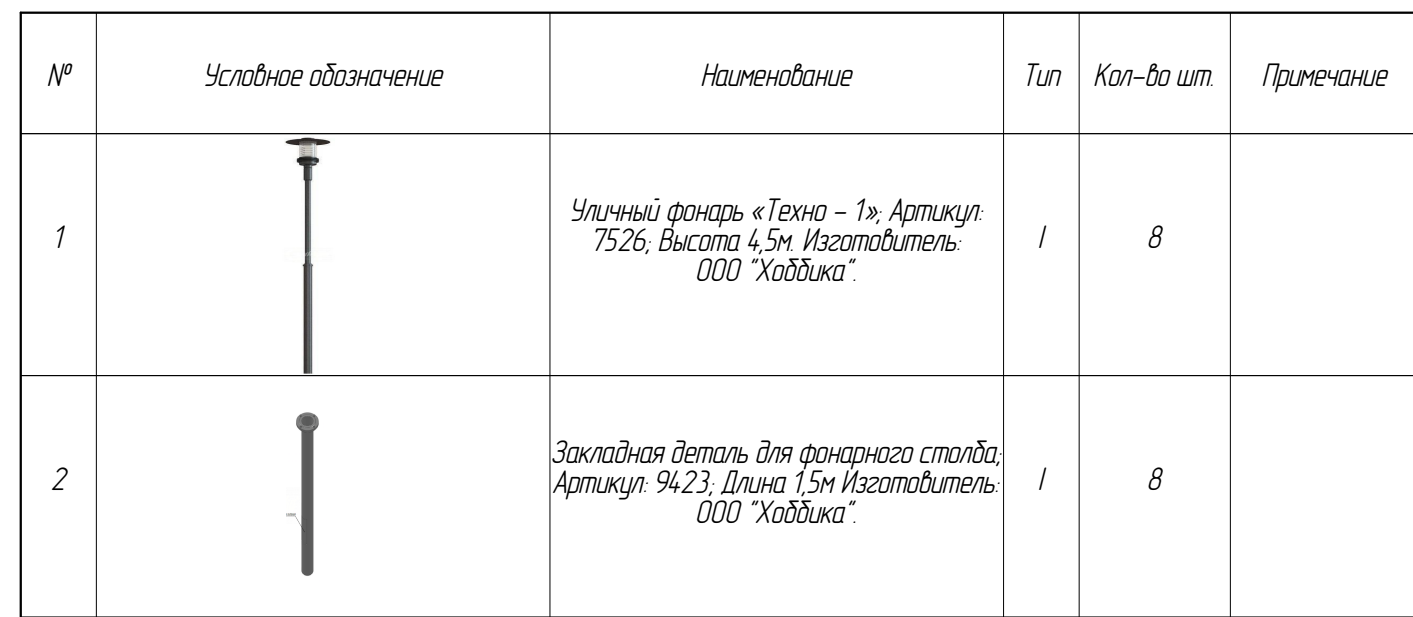
Скамья парковая L=1,8м
- 1,8

Скамья парковая L=1,8м с навесом
- Качели парковые
- Мангал
- Урна уличная
- Ограждение тип I
- Ограждение тип II
- Ограждение тип III
- Тротуарный столбик
- Урна для угля и пепла (пожаробезопасная)

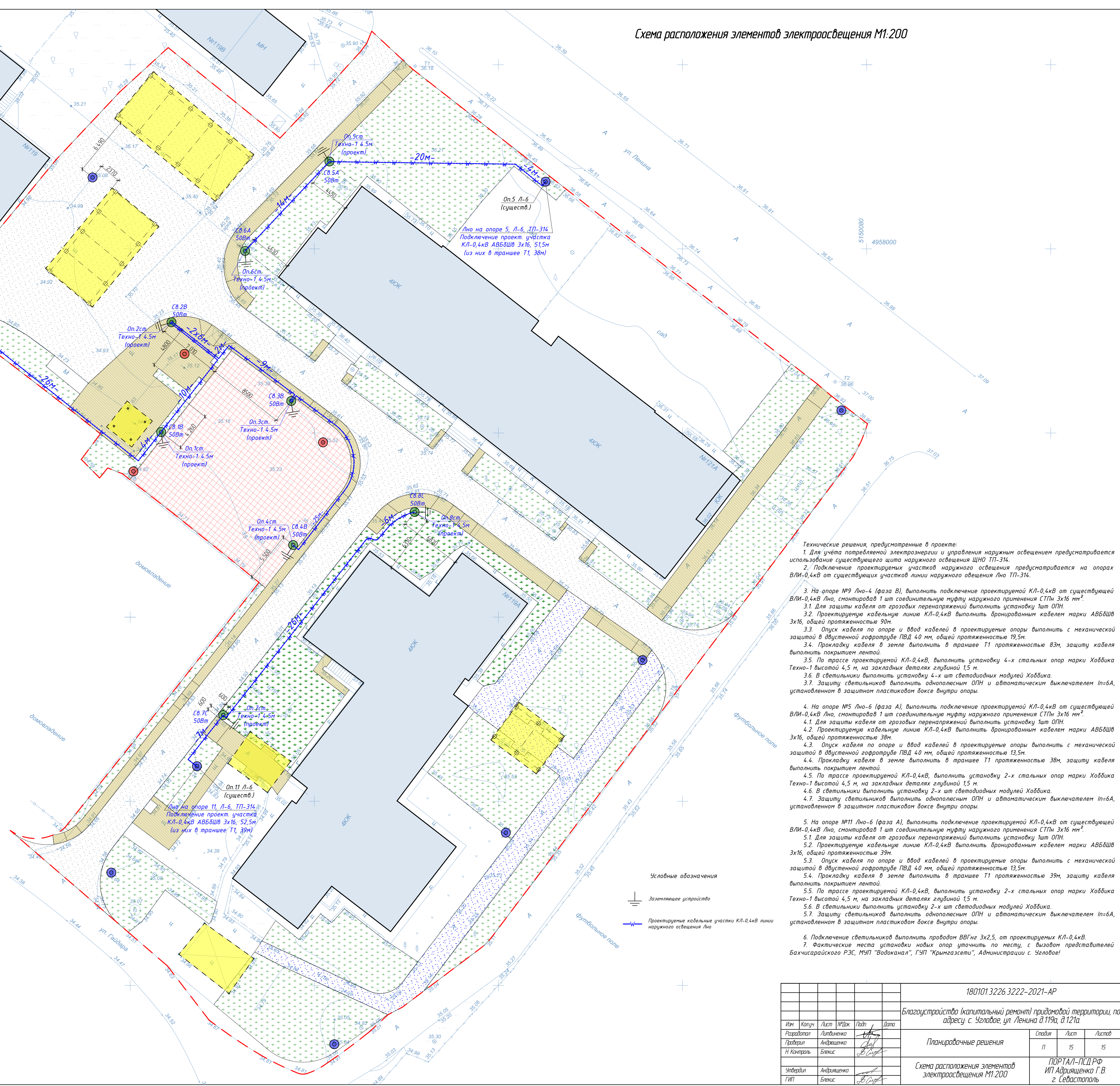


						180101.3226.3222-2021-AP			
						Благоустройства (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а			
Изм.	Копуч	Лист	№10к	Подп.	Дата	Планировочные решения	Стр.	Лист	Листов
Разработал	Литвищенко			<i>Литвищенко</i>			п	14	15
Проверил	Андрющенко			<i>Андрющенко</i>					
Н. Контроль	Белюс			<i>Белюс</i>		План привязки основных элементов благоустройства М1:200	ПОРТАЛ-ПСД РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь		
Утвердил	Андрющенко			<i>Андрющенко</i>					
ГИП	Белюс			<i>Белюс</i>					





	Граница благоустройства участка
	Существующие здания и сооружения
	Асфальтобетон
	Асфальтобетон (пешеходная зона)
	Фигурные элементы мощения
	Газон универсальный
	Покрытие резиновыми матами 0,5*0,5*10,2м
	Сооружения налеса
	Существующая опора освещения
	Проектируемая опора освещения (тип I)
	Опора освещения подлежащая демонтажу



							<b>180101.3226.3222-2021-AP</b>
							<b>Благоустройства (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.719а, в.121а.</b>
<b>Изм.</b>	<b>Колуч.</b>	<b>Лист</b>	<b>№Джк</b>	<b>Подп.</b>	<b>Дата</b>		
Разработал:		Антощенко		<i>(подпись)</i>			Удостоверен л/с 15 л/с 15
Проверил: Н. Контроль		Андрюченко Белус		<i>(подписи)</i>			
						<b>Плановые решения</b>	
Утвердил: ГИБ		Антощенко Белус		<i>(подпись)</i>		<b>Схема расположения элементов электроосвещения М1.200</b>	<b>ПОРТАЛ-ПСД РФ ИП Андрияненко Г.В. з Севастополь</b>



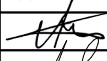
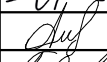
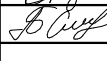
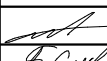
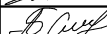
*Том III*

*Ведомость объемов работ и  
спецификация оборудования*



# Состав ведомости объемов работ и спецификации оборудования

Лист №	Наименование	Примечание
1	Содержание	
2-4	Ведомость объемов работ благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.	
5-7	Спецификация оборудования и материалов благоустройства общественных территорий, по адресу: с. Плодовое, ул. Новоселов д.1, д.4, ул. Пушкина д.11.	







Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№								
							180101.3226.3222-2021-AP			
							Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.			
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
	Разработал		Литвиненко				Ведомость объемов работ и спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
	Проверил		Андрющенко					П	1	8
	Н. Контроль		Блекис							
						Содержание	ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь			
Утвердил		Андрющенко								
ГИП		Блекис								



Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№пп	Наименование видов работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса ед., кг	Примечание
	<u>1. Демонтажные дорожные работы</u>				
1	Снятие асфальтобетонных покрытий проездов, фрезами шириной до 2 м, толщина слоя до 5 см	м <sup>2</sup>	647		Фрезерат а/б 647*0,05*1,4 м
2	Разборка отбойными молотками асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	м <sup>2</sup>	228		Лом а/б 228*0,04*2,0 м
3	Погрузка и перевозка фрезерата и лома асфальтобетона на расстояние до 2 км	т	63.53		
4	Разборка бортовых камней БР100.30.15, погрузка и перевозка до 2 км	м	337		337м*0,1м*80%
5	Разборка бортовых камней БР100.20.8, погрузка и перевозка до 2 км	м	201		201м*0,04м*80%
6	Разборка покрытий щебеночных толщиной 5 см, погрузка и перевозка до 2 км	м <sup>2</sup>	538		538х0,05х1,6=43,04м
	<u>2. Устройство дорожного полотна</u>				
7	Разработка грунта гр.2 под устройство доп. асфальтобетонных покрытий h=0.2м	м <sup>3</sup>	17.2		86 м <sup>2</sup>
8	Разработка грунта гр.2 под устройство парковки h=0.15м	м <sup>3</sup>	80.7		538 м <sup>2</sup>
9	Разработка грунта гр.2 под установку бортовых камней БР.100.30.15, h=0.2м	м <sup>3</sup>	30.7		0,35*438*0,2 м <sup>3</sup>
10	Разработка грунта гр.2 под установку бортовых камней БР.100.20.8, h=0.2м	м <sup>3</sup>	10.4		0,28*186*0,2 м <sup>3</sup>
11	Погрузка и перевозка извлеченного грунта на расстояние до 2 км	т	222.40		
12	Уплотнение грунта под устройство оснований	м <sup>2</sup>	624		
13	Устройство основания из щебня фр.5-20 М400, h=0,1м под установку бордюрного камня БР100.30.15	м <sup>3</sup>	15.3		0,35*438*0,1 м <sup>3</sup>
14	Устройство основания из щебня фр.5-20 М400, h=0,1м под установку бордюрного камня БР100.20.8	м <sup>3</sup>	5.2		0,28*186*0,1 м <sup>3</sup>
15	Установка бортового камня БР.100.30.15 на бетонном основании	м	438		
16	Установка бортового камня БР.100.20.8 на бетонном основании	м	186		
17	Устройство основания из щебня фр.20-40 М400, толщиной 0,15м	м <sup>3</sup>	93.60		624 м <sup>2</sup> под парковку и повороты
18	Уплотнение и выравнивание существующего щебеночного основания проездов	м <sup>2</sup>	875		
19	Розлив жидких вяжущих материалов (битумная эмульсия) из расчета 0,4л/м2	м <sup>2</sup>	1263		1263*0,4/1000=0,505т
20	Устройство выравнивающего слоя из м/з а/б смеси тип «Б» марки II ср, толщиной 3 см	м <sup>2</sup>	1263		
21	Розлив жидких вяжущих материалов (битумная эмульсия) из расчета 0,4л/м2	м <sup>2</sup>	1499		1499*0,4/1000=0,6т
22	Устройство верхнего слоя покрытия из м/з а/б смеси тип «Б» марки II толщиной 5 см	м <sup>2</sup>	1499		
23	Регулировка высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту до 10 см	шт	1		

[illegible]

						180101.3226.3222-2020-AP.BP1			
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Ведомость объемов работ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Постникова			01.21г		П	2	8
Проверил		Андрющенко			01.21г				
Н.Контроль		Блекис			01.21г				
						Ведомость работ по участку: Устройство асфальтобетонных покрытий (капитальный ремонт) на придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а		ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь	
Утвердил		Андрющенко			01.21г				
ГИП		Блекис			01.21г				







		№пп	Наименование видов работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса ед., кг	Примечание	
			5. КЛ-0,4 кВ					
		55	Бурение котлована под установку стальных опор, глубина 1,7м, диаметр 0,15м, объём 0,03 м3	м3	0.240		8 шт	
		56	Подсыпка из гравия, фр. 20-40мм, высота 0,2м, диаметр 0,15м, объём 0,0035м3	м3	0.028		8 шт	
		57	Установка закладных деталей опор освещения	шт	8			
		58	Устройство бетонного фундамента под ст. опоры, глубина 1,5м, диаметр 0,15м, объём 0,0265 м3	м3	0.212		8 шт	
		59	Установка несиловой прямостоечной стальной опоры, Техно-1, h=4.5м	шт	8			
		60	Рытье траншеи Т1 (0,9м*0,2м) в грунте 3 категории	м³	28.08		Т1, 0.18м³*156м	
		61	Устройство постели кабеля из песка	м³	9.36		0.06м³*156м	
		62	Монтаж кабеля АВБбШв 3х16 в траншее	м	164			
		63	Покрытие кабеля сигнальной лентой	м	156			
		64	Затягивание кабеля АВБбШв 3х16 в двустенную гофротрубу ПВД 40мм	м	46.5			
		65	Обратная засыпка грунта гр.2 вручную, с послойной трамбовкой	м³	18.72		Т1, 0.12м³*156м	
		66	Погрузка и перевозка вытесненного грунта до 2 км	м³	9.36			
		67	Монтаж кабеля в гофротрубе ПВД-40 по конструкциям опор	м	46.5			
		68	Ответвление кабеля от провода СИП-4 на сущ. опоре	шт	3		Зотв. от СИП 2х25	
		69	Монтаж ограничителей перенапряжения на ВЛИ-0,4кВ	шт	3			
		70	Монтаж соединительной муфты ЗПСТб-1-16(М)	шт	3			
		71	Монтаж модульных боксов внутри опор	шт	8		КМПН-4 IP66	
		72	Монтаж модульных авт. выкл. и ОПН в боксах	шт	16			
73	Монтаж клеммных колодок уличного освещения, подключение силовых кабелей и проводов светильников	шт	8		16мм² 39соед. 2,5мм² 24соед.			
74	Установка светодиодных модулей Ходбика арт. 10729, 2000 Лм, 40 Вт	шт	8					
75	Затягивание провода ВВГнг 3х2,5 в гофротрубу ПНД d=20мм	м	32					
76	Монтаж провода ВВГнг 3х2,5 по уст. конструкциям опор, кронштейнов, светильников	м	40					



[illegible]

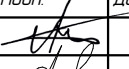
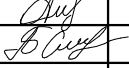
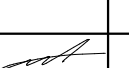




		Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг.	Примечание		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9		
			Оборудование игровое									
		1	Детский игровой комплекс ИКС-1.58.			Завод игрового и спортивного оборудования «ДиКом»	шт	1				
		2	КАЧ 1.18 Качели на цепочках «КомДи».			Завод игрового и спортивного оборудования «ДиКом»	шт	1				
		3	Качалка-балансир "Чижик" КАЧ-1.2.			Завод игрового и спортивного оборудования «ДиКом»	шт	2				
		4	Карусель «Космос» КАР-1.17.			Завод игрового и спортивного оборудования «ДиКом»	шт	1				
		5	Карусель канатная "Водолей" КР500.00.1.			ООО «ВегаГрупп».	шт	1				
			Оборудование общественное									
		6	Урна для угля и пепла (пожаробезопасная).			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	1				
		7	Навес «Дубрава»; Артикул: 13019.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	1				
		8	Качели парковые «Бульвар». Артикул: 12202.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	1				
		9	Мангал-барбекю «Парковый» одинарный; Артикул: 9600.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	1				
		10	Тротуарный столбик «Тесла»; Артикул: 10659.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	9				
		11	Скамейка чугунная «Классика»; Артикул: 7197; Версия: 3,0м; Цвет: Тик.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	2				
		12	Скамейка чугунная «Классика»; Артикул: 7197; Версия: 1,8м; Цвет: Тик.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	10				
		13	Навес для скамейки «Бульвар»; Артикул: 10653; Версия: 1,8м.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	4				
		14	Урна уличная «Акация»; Артикул: 9421; Цвет: Тик.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт	10				
			Металлические изделия									
		15	Труба профильная 80*80*3				м²	362,22		кг/м²		
		16	Труба профильная 40*40*3				м²	113,53		кг/м²		
		17	Труба профильная 80*40*3				м²	291,52		кг/м²		
		18	Труба профильная 60*60*2				м²	75,00		кг/м²		
		19	Труба профильная 40*20*2				м²	172,32		кг/м²		
		20	Коньковая планка для профнастила				м²	29,0		кг/м²		
		21	Профнастил ПС 8-1200-0,5				м²	111,15		кг/м²		
		22	Столб газонного ограждения СТБ-1			Завод игрового и спортивного оборудования «ДиКом».	шт	32				
Инв. №подл.	Взам. инв. №							180101.3226.3222-2021-AP				
								Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.				
						Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	
						Разработал		Литвиненко				
					Проверил		Андрющенко					
					Н. Контроль		Блекис		Б.Сива			
					Утвердил		Андрющенко					
					ГИП		Блекис		Б.Сива			
						Спецификация оборудования и материалов благоустройства (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а. (часть 1)				ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь		



Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№






23	Газонное Ограждение ГО-14.			Завод игрового и спортивного оборудования «ДиКом».	шт	27		
24	Столб для панели из 3D сетки h-3000мм				шт	42		
25	Панели из 3D сетки h-2400*b-2500				шт	38		
	<u>Материалы</u>							
26	Бетон кл.В15				м³	61,1		
27	Бетон кл.В20				м³	4,8		
28	Бетон кл.В22,5				м³	33,6		
29	Бартовой камень	БР 100.30.15 по ГОСТ 6665-91			м³	449,19		из расчета на кол-во м³
30	Бартовой камень	БР 100.20.8 по ГОСТ 6665-91			м³	529,40		из расчета на кол-во м³
31	Щебень фракции 20-40мм				м³	200,63		
32	Асфальтобетон мелкозернистый				м³	110,9		
33	Отсев фр. 2-5мм				м³	21,7		
34	Смесь цементно-песчаная				м³	13,0		
35	Тротуарная плитка, кол-во плитки при укладке на 1м² – 40шт.				м²	434,1		
36	Грунтовка для бетона				м²	335,5		из расчета на площадь
37	Полиуретановый клей для резиновых покрытий				м²	335,5		из расчета на площадь
38	Резиновое покрытие для детских площадок 0,5*0,5*h0,02м				м²	335,5		
39	Поликарбонат монолитный толщиной 8мм				м²	233,84		
	<u>Опоры освещения</u>							
40	Закладная деталь опоры освещения				шт.	8		
41	Уличный фонарь «Техно – 1»; Артикул: 7526; Высота 4,5м.			Изготовитель: ООО "Хабдика".	шт.	8		

						180101.3226.3222-2021-AP			
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Разработал		Литвиненко				Ведомость объемов работ и спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Андрющенко					П	7	8
Н. Контроль		Блекис							
Утвердил		Андрющенко				Спецификация оборудования и материалов благоустройства (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Угловое, ул. Ленина д.119а, д.121а. (часть 2)		ПОРТАЛ-ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь	
ГИП		Блекис							



Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

	Посадочный материал						
42	Смесь семян газонных трав				м²	1537,93	из расчета на площадь
43	Дерево – Туя западная				шт	5	саженец
44	Дерево – Альбиция ленкоранская				шт	5	саженец
45	Дерево – Миндаль трехлопастной				шт	5	саженец
46	Дерево – Сумах пушистый.				шт	2	саженец
47	Дерево – Можжевельник скальный				шт	28	саженец
48	Мелкий кустарник – Кизильник блестящий				шт	275	саженец
49	Средний кустарник – Спирея (таволга)				шт	38	саженец
50	Средний кустарник – Форзиция				шт	33	саженец
51	Средний кустарник – Барбарис Тунберга				шт	33	саженец
52	Крупный кустарник – Чудушник				шт	20	саженец
53	Крупный кустарник – Сирень				шт	18	саженец

						180101.3226.3222–2021–AP			
						Благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Разработал		Литвиненко				Ведомость объемов работ и спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Андрющенко					П	8	8
Н. Контроль		Блекис							
						Спецификация оборудования и материалов благоустройство (капитальный ремонт) придомовой территории, по адресу: с. Узловое, ул. Ленина д.119а, д.121а. (часть 3)			
Утвердил		Андрющенко							
ГИП		Блекис				ПОРТАЛ–ПСД.РФ ИП Андрющенко Г.В. г. Севастополь			



