

*Комплексное благоустройство общественной территории
г. Верхний Тагил «Набережная Огней»*

СВ.09.19–ЭП

Эскиз генерального плана

<i>Изм.</i>	<i>Ндок</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>
1	01/03		03.19

*Директор*_____  _____ *Босых Ю. Е.*

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1.1–1.2	Общие данные	
2	План благоустройства. М 1:500	
3	Разбивочный план. М 1:500	
4	Узлы и детали.	
5	Вид сверху. Видовые точки.	
6	Перспектива 1. Вид с акватории пруда.	
7	Перспектива 2. Вид с главного въезда на территорию набережной.	
8	Перспектива 3. Вид на центральную зону набережной.	
9	Перспектива 4. Вид на пруд с центральной части набережной.	
10	Перспектива 5. Вид с акватории пруда на центральную часть набережной.	
11	Перспектива 6. Вид на скейт–парк	
12	Перспектива 7. Вид на игровую площадку для детей младшего возраста.	
13	Перспектива 8. Вид с крайней точки благоустраиваемой зоны набережной.	
14	Перспектива 9. Вид на универсальную спортивную площадку.	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- Настоящий проект выполнен на основании :
 - задания на проектирование;
 - материалов инженерных изысканий, выданных заказчиком.
- Проект разработан в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.
- Система высот балтийская.
- Система координат – МСК 66.
- Предусмотреть поставку оборудования у поставщика, указанного в приложении, либо заменить на аналогичное.
- Установка оборудования, в т. ч. устройство фундаментов и узлы крепления отображены в техническом паспорте, который предоставляется производителем при заказе оборудования.

СВ.09.19–ЭП

Комплексное благоустройство общественной территории
г.Верхний Тагил «Набережная Огней»

Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок	Подпись	Дата	Эскиз генерального плана	Стадия	Лист	Листов
							Э	1.1	
Разраб.	Кузьмина				09.19	Общие данные	ООО "СВ Технологии" 2018		
Пров.	Босых				09.19				
И.контр.	Босых				09.19				

Формат А4

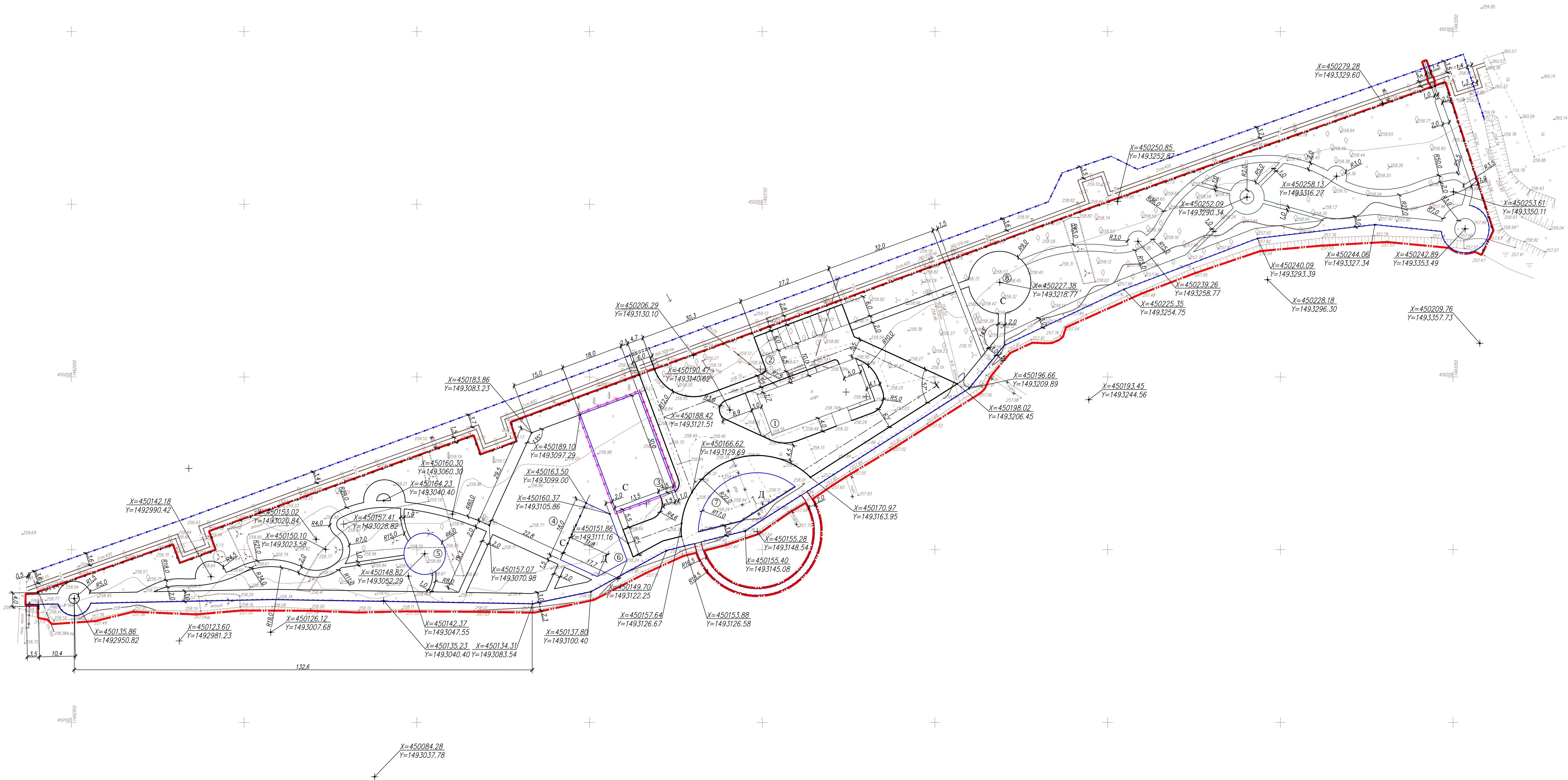
ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы.	
СП 42.13330.2011	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.	
ГОСТ 21.508–93	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно–гражданских объектов.	
ГОСТ 21.204–93	Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта.	
ГОСТ 6665–91	Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия.	
ГОСТ 8267–93	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ.	
СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200–03	Санитарно–защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов.	
ВСН 123–77	Инструкция по устройству покрытий из щебеночных, гравийных и песчаных материалов, обработанных органическими вяжущими.	
	Прилагаемые документы.	

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно–гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении, предусмотренных проектом, мероприятий.

Инв N° подл.	Подпись и дата	Взам. инв.N°	Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении, предусмотренных проектом, мероприятий.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	СВ.09.19–ЭП	Лист
							1.2

СВ.09.19–ЭП



УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Граница благоустройства объекта
(граница проектирования объекта; S=16652,6 м2)

Ограждение площадки

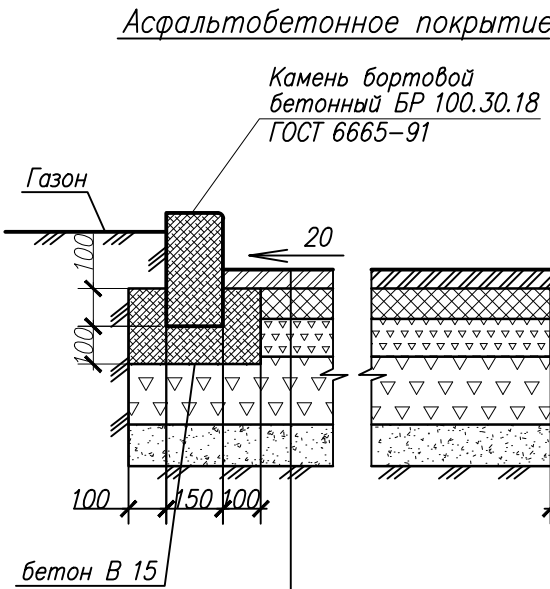
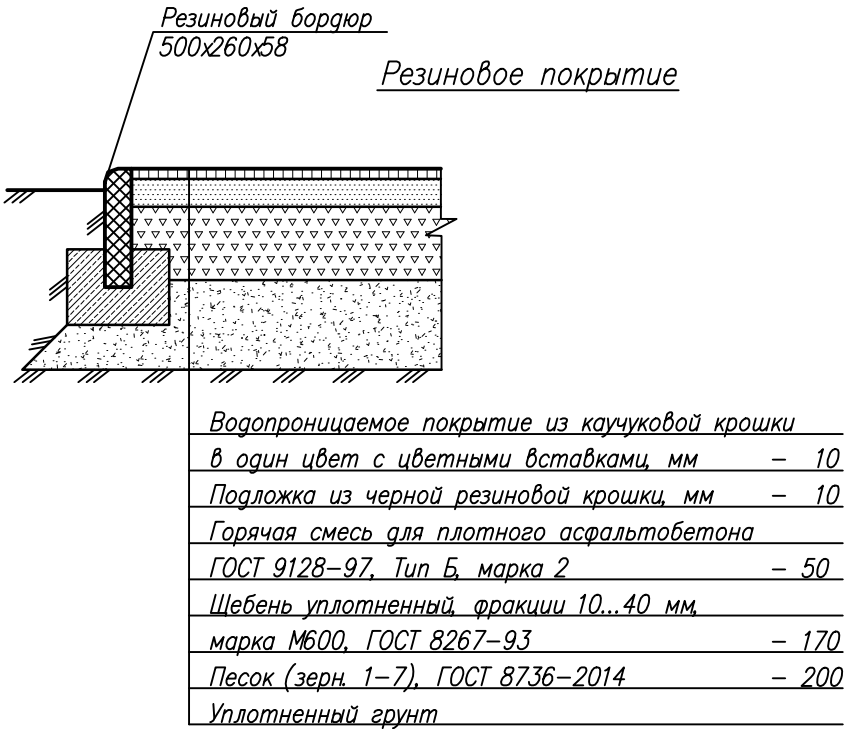
Опора освещения

Д Детская площадка
В Площадка для отдыха взрослого населения
С Спортивная площадка
Х Хозяйственная площадка

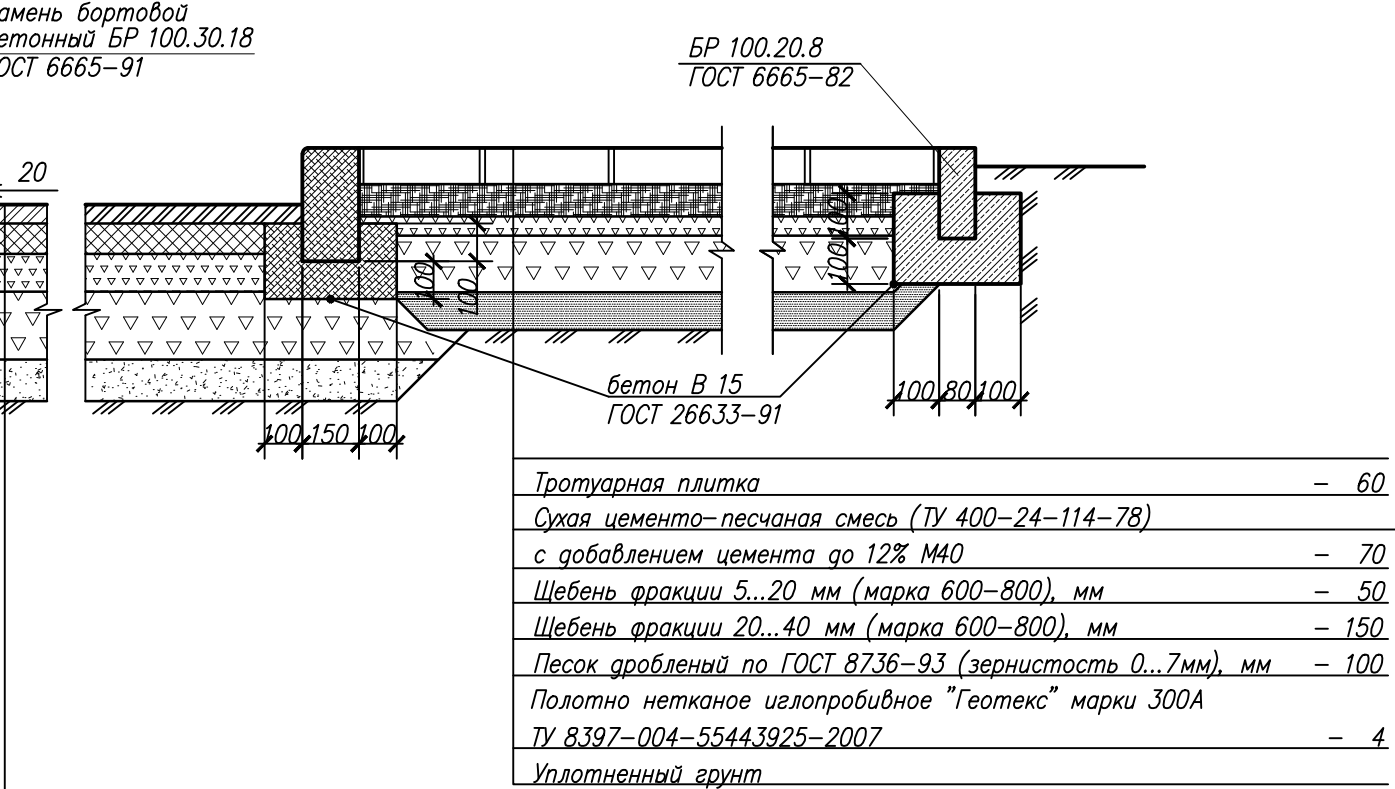
ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ		
Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Здание кафе	существующее
2	Автостоянка на 10 машиномест	
3	Универсальное игровое поле для подвижных игр	
4	Скейт-парк	
5	Площадка для детей младшего возраста	
6	Площадка для детей среднего возраста	
7	Площадка для детей старшего возраста	
8	Универсальная спортивная площадка	

СВ.09.19-ЭП					
Комплексное благоустройство общественной территории в Верхний Тагил «Набережная Огней»					
Эскиз генерального плана				Страница	Лист
				3	3
Разработчик: Кульмина				000 "СВ Технологии" 2018	
Проверщик: Босых				2018	
Исполнитель: Босых				2018	

УЗЛЫ ПОКРЫТИЙ



Плиточное покрытие



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. При устройстве дорожной одежды типа ПД–4*, ПТ–2 применять:
– горячую смесь для плотного асфальтобетона тип Б марки II.
В качестве вяжущего применять битум марки БНД 60/90 или 90/130 (ГОСТ 22245–90).

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед укладкой смеси (за 1–6 ч) необходимо произвести обработку поверхности нижнего слоя битумной эмульсией, жидким или вязким битумом, нагретым до температуры, указанной в табл.13 п.10.17 СНиП 3.06.03–85 "Автомобильные дороги".

Норму расхода материалов, л/м следует устанавливать:

- при обработке битумом основания – равной 0,5–0,8, нижнего слоя асфальтобетонного покрытия – 0,2–0,3;
- при обработке 60%-ной битумной эмульсией основания – 0,6–0,9, нижнего слоя асфальтобетонного покрытия – 0,3–0,4.

2. Асфальтобетонные смеси должны отвечать требованиям ГОСТ 9128–97.

3. Слой, устраиваемый из фракционированного щебня, обработанного битумом по способу пропитки, должен отвечать требованиям ВСН 123–77.

4. При строительстве щебеночных оснований, устраиваемых по способу заклинки, применять щебень по ГОСТ 8267–93:

- фракции 40...70 либо 70...120 мм в качестве основного;
- фракции 10...20 либо 20...40 мм в качестве расклинивающего.

5. В качестве основного и расклинивающего материалов принимать смеси согласно ГОСТ 25607–94.

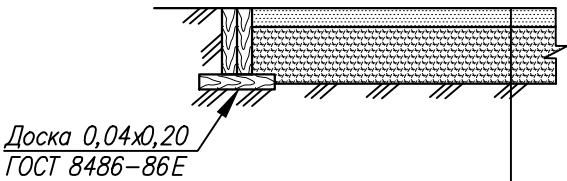
6. Показатели свойств щебня, укладываемого в основание дорожной одежды должны соответствовать требованиям:

- марка прочности – 800–1000;
- марка по истираемости – И3;
- марка по морозостойкости – F 50'.

7. В подстилающем слое дорожной одежды применять щебень фракции 5...10мм по ГОСТ 8367–93 с коэффициентом фильтрации Кф не менее 1м/сут.

8. Выемка покрытий: ПД–4* – 795м3; ПТ–2 – 600м3; Тип–1 – 543м3; Тип–2 – 198м3. Общее количество вынимаемого грунта – 2136м3.

Песок или песчано–гравийная смесь

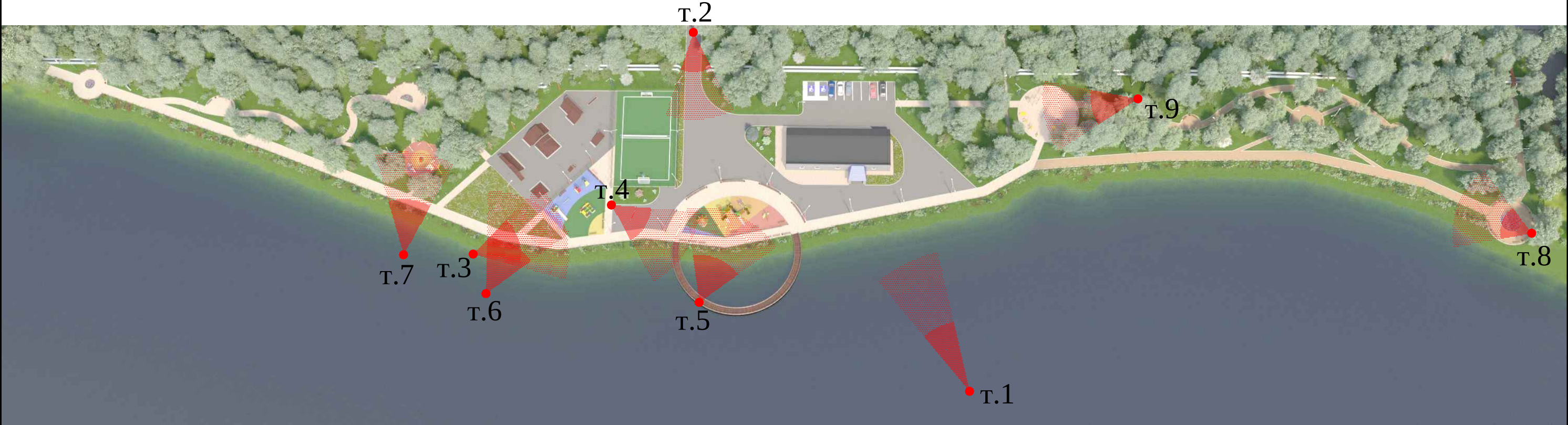


Песок с размером зерен не менее 2 мм, мм	– 50
Полотно нетканое иглопробивное "Геотекс" марки 300А	
ТУ 8397–004–55443925–2007	– 4
Щебень фракции 5...10 мм, мм	– 150
Полотно нетканое иглопробивное "Геотекс" марки 300А	
ТУ 8397–004–55443925–2007	– 4
Уплотненный грунт	

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

						СВ.09.19–ЭП					
						Комплексное благоустройство общественной территории г.Верхний Тагил «Набережная Огней»					
Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок	Подпись	Дата	Эскиз генерального плана			Стадия	Лист	Листов
									Э	4	
Разработал	Кузьмина				09.19	Узлы и детали			ООО "СВ Технологии" 2018		
Проверил	Босых				09.19						
Н. контр.	Босых				09.19						

ВИД СВЕРХУ. ВИДОВЫЕ ТОЧКИ.



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

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП



Перспектива 1. Вид с акватории пруда

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N°



Перспектива 2. Вид с главного въезда на территорию набережной.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП

Лист
7



Перспектива 3. Вид на центральную зону набережной.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП



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

Перспектива 4. Вид на пруд с центральной части набережной.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП



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

Перспектива 5. Вид с акватории пруда на центральную часть набережной.

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП



Перспектива 6. Вид на скейт-парк.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП



Перспектива 7. Вид на игровую площадку для детей младшего возраста.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП



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

Перспектива 8. Вид с крайней точки благоустраиваемой зоны набережной.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП



Перспектива 9. Вид на универсальную спортивную площадку.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата

СВ.09.19–ЭП