

**Акционерное общество
«СВЕРДЛОВСКАВТОДОР»
Филиал
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ**

Свидетельство № 0433.07-2009-6658374729-П-077 от 23 ноября 2015г.

Технический заказчик – АО «Уралэлектромедь»
Застройщик – Администрация ГО Верхняя Пышма

**«Дорожно – транспортная инфраструктура г. Верхняя
Пышма. Автодорога по улице Зелёная»**



Проект планировки и межевания территории

Проект планировки территории

Основная (утверждаемая) часть

1773 – ППТ 1

Том 1

Изм.	№док.	Подпись	Дата
1	01-20		05.2020
2	60-20		12.2020

Акционерное общество
«СВЕРДЛОВСКАВТОДОР»
Филиал
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ

Свидетельство № 0433.07-2009-6658374729-П-077 от 23 ноября 2015г.

Технический заказчик – АО «Уралэлектромедь»
Застройщик – Администрация ГО Верхняя Пышма

«Дорожно – транспортная инфраструктура г. Верхняя
Пышма. Автодорога по улице Зелёная»

Проект планировки и межевания территории

Проект планировки территории

Основная (утверждаемая) часть

1773 – ПШТ 1

Том 1

Директор

Главный инженер



Ю. В. Зыков

С. В. Овчар

Изм.	№ док.	Подпись	Дата
1	01-20	<i>А. В. Зыков</i>	05.2020
2	60-20	<i>А. В. Зыков</i>	12.2020

Но- мер тома	Обозначение	Наименование	Приме- чание
Проект планировки территории и межевания территории			
1	1773 – ППТ 1	Утверждаемая часть	Изм.1 (Зам.)
2	1773 – ППТ 2	Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Изм.1 (Зам.)
3	1773 – ПМТ	Проект межевания	Изм.1 (Зам.)

Согласовано			

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

1	-	Зам.	01-20	<i>Мин</i>	05.20	1773 – СП		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Составил	Стешкин		<i>Мин</i>	07.18	Состав проекта планировки и межевания территории	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Некрасова		<i>А</i>	07.18		П		1
						АО «Свердловскавтодор» Проектный институт		

Обозначение	Наименование	Примечание
1773 – ППТ 1. ПЗ	Пояснительная записка	
	Содержание пояснительной записки	1 Изм.1 (Зам.)
	Введение	2
	1. Размещение линейного объекта	4 Изм.1 (Зам.)
	1.1 Описание и характеристика границы зоны планируемого размещения линейного объекта	4 Изм.1 (Зам.)
	1.2 Сведения о зонах размещения линейного объекта	4 Изм.1 (Зам.)
	1.3 Сведения о красных линиях линейного объекта	7 Изм.1 (Зам.)
	1.4 Сведения о градостроительных регламентах, установленных Правилами землепользования и застройки	8
	2. Характеристика планируемого развития зоны размещения линейного объекта	13
	2.1 Параметры линейного объекта	13 Изм.1 (Зам.)
	2.2 Поперечный профиль линейного объекта	14
	2.3 Параметры объектов инженерно-технического обеспечения	14
	2.4 Параметры социальной инфраструктуры и благоустройства территории линейного объекта	15
	2.5 Границы территорий общего пользования	16

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

1	-	Зам.	01-20		05.20	1773 – ППТ 1. ПЗ					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата						
Разработал	Стешкин				07.18	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов	АО «Свердловскавтодор» Проектный институт	
Проверил	Некрасова				07.18		П	1	16		

Введение

Проект планировки территории для размещения линейного объекта «Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая» (далее – линейный объект) разработан Проектным институтом АО «Свердловскавтодор» в соответствии с техническим заданием заказчика разработанного АО «Уралэлектромедь» и согласованное с Главой администрации ГО Верхняя Пышма В.С. Чирковым.

Проектные работы осуществляются по договору с АО «Уралэлектромедь» (благотворитель) и Администрацией ГО Верхняя Пышма (благополучатель).

Проект планировки территории линейного объекта разработан с целью определения зон планируемого размещения линейного объекта, установления параметров его планируемого развития.

Разработка проекта планировки территории осуществлена в соответствии с действующими законодательно-нормативными и методическими материалами:

- Градостроительный кодекс РФ №190-ФЗ от 29.12.2004г.;
- Земельный кодекс РФ №136-ФЗ от 25.10.2001г.;
- Лесной кодекс Российской Федерации №200 ФЗ от 04.12.2006 (ред. От03.07.2016г) (с изм. И доп. От 01.01.2017г);
- Федеральный закон от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Закон РФ от 17.07.2001 №101-ФЗ «О разграничении государственной собственности на землю»;
- Федеральный закон от 23.03.2011 года № 41-ФЗ «О внесении изменений в градостроительный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ в части вопросов территориального планирования»;
- Федеральным законом от 08.11.2007 N 257-ФЗ (ред. от 23.07.2013) «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ (ред. От 02.07.2013) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации»;
- Нормативы градостроительного проектирования Свердловской области НГПСО 1-2009.66 (утв. постановлением Правительства Свердловской области от 15.03.2010 г. № 380-ПП);
- СП 34.13330.2012 Свод правил. Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85*;
- СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;
- СП 59.13330.2012 Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001;
- СП 31.13330.2012 Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84;
- СП 40-102-2000 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов»;
- СП 32.13330.2012 Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85;
- СП 62.13330.2011 Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с Изменением №1);
- СП 52.13330.2011 Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95;

Взам. инв. №						1773 – ППТ 1. ПЗ	Лист
Подпись и дата						1773 – ППТ 1. ПЗ	Лист
Инв. № подл.	Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата	

– Технический отчёт по результатам инженерно-экологических изысканий для подготовки проектной документации;

Документация по планировке территории выполнена в системе координат МСК-66, 1-я зона.

1. Размещение линейного объекта

1.1 Описание и характеристика границы зоны планируемого размещения линейного объекта

Объект расположен в Свердловской области, МО городской округ Верхняя Пышма.

Начало реконструкции участка дороги по ул. Зеленая ПК0+00 принят на пересечении с улицей Калинина

Конец проектируемого участка дороги по ул. Зеленая ПК19+79,21 находится на конце примыкания к автомобильной дороге 16 подъезд к городу Верхняя Пышма (прямое направление) от км 28+400 автодороги Екатеринбург – Нижний Тагил - Серов на км 6+271 (справа).

Протяжение участка в границах благоустройства по оси улицы составило **1979,21м.**

Протяженность участка в границах красных линий по оси улицы составляет **1938,82м.**

Общая площадь земельного участка для размещения линейного объекта составляет:

- в границах объемов работ по благоустройству – **82 808 м² (8,2808га);**
- в границах красных линий – **61 907м² (6,1907га).**

Границы зоны планируемого размещения линейного объекта представлены на чертежах: «Основной чертеж проекта планировки территории М 1:500», «Разбивочный чертеж красных линий М 1:500» стр. 20 - 27.

Координаты узловых и поворотных точек границы красных линий приведены в таблице 1.3

Сведения о границах зоны планируемого размещения линейного объекта, функциональных зонах и зонах с особыми условиями использования территории приведены в графической части «Основном чертеж проекта планировки территории М 1:500».

1.2 Сведения о зонах размещения линейного объекта

Размещение линейного объекта не противоречит Схеме реконструкции и развития транспортной сети города Верхняя Пышма, утвержденная Постановлением городского округа Верхняя Пышма от 24.06.2015г. № 1019.

В соответствии с Генеральным планом ГО Верхняя Пышма классификация линейного объекта - улицы Свердлова – магистральная улица общегородского значения, регулируемого движения

В составе линейного объекта предусмотрено:

- реконструкция существующей проезжей части;
- строительство 4-х остановок общественного транспорта;
- строительство пешеходных тротуаров;
- строительство велосипедных дорожек;
- озеленение – устройство газонов, посадка деревьев.

Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата
1	-	Зам.	01-20		05.20

Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата	1773 – ППТ 1. ПЗ	Лист
							4

Реконструируемый участок улицы проходит по территории муниципального образования Городской округ Верхняя Пышма, города Верхняя Пышма.

В целях размещения линейного объекта настоящим проектом предусмотрена необходимость использования земельных участков, приведенных в таблице 1.2

Земельные участки, попадающие в
границу размещения линейного объекта в пределах красных линий

Таблица 1.2

Кадастровый номер исходного земельного участка / кадастрового квартала	Площадь земельного участка в границах красных линий, м ²	Площадь исходного земельного участка, м ²	Категория земель	Вид разрешенного использования
66:36:0101001	20378	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0101001:5	793	885	земли населенных пунктов	для размещения подъездной автодороги к газораспределительной станции и дому оператора
66:36:0101001:7	98	3308	земли населенных пунктов	
66:36:0101001:57	8944	27712	земли населенных пунктов	для размещения базы строительных материалов
66:36:0101001:66	468	1817	земли населенных пунктов	для размещения офисного здания
66:36:0101001:1965	115	3386	земли населенных пунктов	для размещения газопроводов
66:36:0102004	3944	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102004:25	4	4	земли населенных пунктов	для размещения надземных сооружений по обслуживанию газопровода
66:36:0102004:28	341	341	земли населенных пунктов	для размещения подъездной автодороги к газораспределительной станции и дому оператора
66:36:0102004:41	434	2520	земли населенных пунктов	под размещение пункта общественного питания
66:36:0102004:46	81	44037	земли населенных пунктов	под зону водоподготовки
66:36:0102008	1108	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102009	864	-	земли населенных пунктов	-

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

1	-	Зам.	01-20	<i>М.В.С.</i>	05.20
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата

1773 – ППТ 1. ПЗ

Лист

5

Кадастровый номер исходного земельного участка / кадастрового квартала	Площадь земельного участка в границах красных линий, м ²	Площадь исходного земельного участка, м ²	Категория земель	Вид разрешенного использования
66:36:0102010	1314	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102016	921	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102017	1316	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102022	738	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102022:1	119	119	земли населенных пунктов	для ведения огородничества
66:36:0102023	1518	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102025	734	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102026	1731	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102033	814	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102034	1569	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102037	1570	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102037:18	90	90	земли населенных пунктов	для размещения объекта торговли
66:36:0102038	984	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102046	786	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102047	2789	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102047:22	60	60	земли населенных пунктов	для размещения объекта торговли
66:36:0102054	673	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102055	3185	-	земли населенных пунктов	-
66:36:0102063	359	-	земли населенных пунктов	-

Взам. инв. №


Подпись и дата

Инв. № подл.

Лист

1773 – ПИТ 1. ПЗ

6

1	-	Зам.	01-20		05.20
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата

Кадастровый номер исходного земельного участка / кадастрового квартала	Площадь земельного участка в границах красных линий, м ²	Площадь исходного земельного участка, м ²	Категория земель	Вид разрешенного использования
66:36:0102064	3065	-	земли населенных пунктов	-
Итого	61907			

1.3 Сведения о красных линиях линейного объекта

Согласно Градостроительному Кодексу Российской Федерации красными линиями являются линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования, границы земельных участков, на которых расположены линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения.

В границах территории, для которой подготовлен настоящий проект планировки, красные линии установлены в соответствии нормами и требованиями действующего законодательства.

В коридоре, устанавливаемых красных линий, согласно планировочной структуре улицы районного значения выполнены с нормативными параметрами 2 полосы проезжей части, пешеходные и технические тротуары, велодорожки, учтены существующие и перспективные транзитные инженерные коммуникации, предусмотрены полосы зеленых насаждений.

Ширина улицы Зеленая в красных линиях составляет **28,90 - 40,00м**.

Иных красных линий в границах проекта планировки настоящим проектом не устанавливалось.

Красные линии на территориях, смежных с территорией в границах проекта планировки, следует установить при подготовке проектов планировки для соответствующих частей территории.

Минимальный отступ от красных линий в целях определения места допустимого размещения зданий установлен Правилами землепользования и застройки городского округа Верхняя Пышма и составляет - 5м.

Границы красных линий приведены в графической части (см. чертеж "Разбивочный чертеж красных линий М 1:500"). Координаты узловых и поворотных точек границ красных линий приведены в таблице 1.3.

Таблица 1.3

Ведомость координат поворотных точек красных линий

Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y
1	406434.9075	1532240.3710	15	407124.2986	1532224.0405
2	406534.1063	1532238.6713	16	407185.3551	1532222.2623
3	406559.0564	1532235.5039	17	407200.3494	1532221.8499
4	406659.4938	1532232.5309	18	407265.4188	1532219.9255
5	406681.9622	1532232.9321	19	407285.5037	1532219.3455
6	406782.0850	1532230.5409	20	407306.6287	1532218.7302
7	406812.0260	1532229.3701	21	407335.4481	1532217.8909
8	406875.6162	1532227.8864	22	407461.9470	1532214.2067
9	406890.5889	1532226.5390	23	407492.4937	1532224.1363
10	406951.7546	1532225.1118	24	407536.5147	1532246.3706
11	406967.8204	1532227.7424	25	407572.5977	1532281.6786
12	407031.6119	1532226.2539	26	407596.3309	1532326.2362
13	407046.3060	1532225.3980	27	407605.2854	1532374.7339
14	407107.2897	1532223.9804	28	407608.3934	1532481.2788

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

1	-	Зам.	01-20		05.20	1773 – ППТ 1. ПЗ	Лист 7
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата		

Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y
29	407610.4863	1532501.5731	54	407518.8487	1532271.0573
30	407615.3961	1532520.8044	55	407481.0266	1532251.9539
31	407623.0735	1532539.1076	56	407457.6202	1532244.3454
32	407636.7711	1532560.9665	57	407353.5485	1532247.3764
33	407663.4643	1532611.5732	58	407324.7298	1532248.2158
34	407671.1535	1532699.1154	59	407280.1342	1532249.4998
35	407691.3368	1532763.7472	60	407263.1377	1532249.9776
36	407709.0923	1532804.2618	61	407201.2219	1532251.8054
37	407850.5632	1532999.0387	62	407184.2002	1532251.3082
38	407822.8738	1533028.9815	63	407124.1427	1532253.0573
39	407674.1899	1532824.2738	64	407108.1626	1532253.9711
40	407653.8137	1532777.7794	65	407047.0061	1532255.3981
41	407643.1927	1532723.4710	66	407029.0459	1532257.3176
42	407645.2984	1532750.4595	67	406968.5434	1532258.7293
43	407634.7803	1532627.8701	68	406951.4782	1532256.1322
44	407637.5900	1532625.9800	69	406921.8891	1532256.8171
45	407628.8833	1532610.3152	70	406889.7931	1532256.7388
46	407610.7526	1532575.9419	71	406876.7926	1532256.8668
47	407596.2643	1532552.7516	72	406811.6862	1532258.1333
48	407586.8757	1532530.3688	73	406781.7312	1532260.1355
49	407580.8715	1532506.8509	74	406683.2522	1532262.4874
50	407578.4384	1532483.2576	75	406660.1043	1532263.7701
51	407575.3653	1532377.9135	76	406555.1495	1532265.5502
52	407567.6718	1532336.2451	77	406532.2137	1532269.7083
53	407548.3003	1532299.8764	78	406436.2545	1532271.3238

1.4 Сведения о градостроительных регламентах, установленных Правилами землепользования и застройки

В соответствии с правилами землепользования и застройки на территории городского округа Верхняя Пышма, утвержденные Решением Думы городского округа Верхняя Пышма от 30 апреля 2009 года N 5/14 (в редакции от 24.12.2015г. №38/6) территория проектирования относится к территориальным зонам:

- **Ж-2** «Зона индивидуальной жилой застройки»;
- **Ж-4** «Зона смешанной застройки индивидуальными жилыми домами, многоквартирными блокированными жилыми домами и многоквартирными жилыми домами секционного типа»;
- **ОД (К)** «Комплексная общественно-деловая зона»;
- **ОД (С-1)** «Зона торговых комплексов и объектов обслуживания»;
- **КС-5** «Зона коммунально-складских объектов V опасности»;
- **Р-1** «Зона лесов, лесопарков»;
- **ЗОП** «Зона общего пользования».

Ж-2. ЗОНА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ

Зона индивидуальной жилой застройки - территории, застроенные или планируемые к застройке индивидуальными жилыми домами с приквартирными участками без возможности ведения ограниченного ЛПХ с содержанием скота и птицы (зона коттеджной застройки).

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
			1	-	Зам.	01-20	
	Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата	8

Основные виды разрешенного использования:

- индивидуальные жилые дома с приквартирными участками без возможности ведения личного подсобного хозяйства с содержанием скота и птицы.

Вспомогательные виды использования, являющиеся дополнительными по отношению к основным видам использования:

На земельном участке, выделенном под строительство индивидуального жилого дома:

- гаражи и сооружения для хранения транспортных средств (категория А, В), встроенные или отдельно стоящие, а также открытые стоянки, но не более чем на 2 автомобиля и на 2 транспортных средства на 1 земельный участок;

- бани, сауны, надворные туалеты;

- сооружения для размещения службы охраны участка;

- сооружения, связанные с выращиванием цветов, фруктов, овощей, декоративных растений (парники, теплицы, оранжереи и т.д.);

- хозяйственные постройки;

- локальные (индивидуальные) очистные сооружения;

- скважины для забора воды, индивидуальные колодцы;

- сады, огороды;

- детские площадки;

- спортивные площадки;

- бассейны;

- зеленые насаждения;

- беседки, перголы, малые архитектурные формы.

Ж-4. ЗОНА СМЕШАННОЙ ЗАСТРОЙКИ ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ЖИЛЫМИ ДОМАМИ, МНОГОКВАРТИРНЫМИ БЛОКИРОВАННЫМИ ЖИЛЫМИ ДОМАМИ И МНОГОКВАРТИРНЫМИ ЖИЛЫМИ ДОМАМИ СЕКЦИОННОГО ТИПА

Зона смешанной застройки индивидуальными жилыми домами, многоквартирными блокированными жилыми домами и многоквартирными жилыми домами секционного типа - территории, застроенные или планируемые к застройке индивидуальными жилыми домами и блокированными жилыми домами с приквартирными участками без возможности ведения ограниченного ЛПХ с содержанием скота и птицы и многоквартирными жилыми домами секционного типа не выше 3 этажей.

Основные виды разрешенного использования:

- индивидуальные жилые дома с приквартирными участками без возможности ведения личного подсобного хозяйства с содержанием скота и птицы;

- блокированные жилые дома с приквартирными участками без возможности содержания скота и птицы;

- многоквартирные (секционные) 1 - 3-этажные жилые дома без приквартирных участков.

Вспомогательные виды использования, являющиеся дополнительными по отношению к основным видам использования:

На земельном участке, выделенном под строительство индивидуального жилого дома:

- гаражи встроенные или отдельно стоящие, а также открытые стоянки, но не более чем на 2 транспортных средства (категория А, В) на 1 приквартирный земельный участок;

- бани, сауны, надворные туалеты;

- сооружения, связанные с выращиванием цветов, фруктов, овощей, декоративных растений (парники, теплицы, оранжереи и т.д.);

- локальные (индивидуальные) очистные сооружения;

- скважины для забора воды, индивидуальные колодцы;

- сады, огороды;

- детские площадки;

- спортивные площадки;

- зеленые насаждения;

- беседки, бассейны, малые архитектурные формы.

На земельном участке, выделенном под строительство многоквартирного

Изм.	Кол.у	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №
						Подпись и дата
Изм.	Кол.у	Лист	№ док	Подпись	Дата	Инва. № подл.

- рынки открытые, мини-рынки;
- юридические учреждения;
- отделения банков;
- стоматологические кабинеты;
- гостиницы;
- объекты, связанные с отправлением культа;
- учебные заведения среднего профессионального образования (филиалы);
- клубы;
- бюро и магазины ритуального обслуживания.

Вспомогательные виды использования, являющиеся дополнительными по отношению к основным:

- открытые временные автостоянки легковых автомобилей у общественных зданий;
- общественные туалеты;
- скверы, бульвары, площадки для проведения массовых мероприятий;
- зеленые насаждения;
- малые архитектурные формы;
- инженерные сооружения, предназначенные для обеспечения объектов зоны.

ОД (С-1). ЗОНА ТОРГОВЫХ КОМПЛЕКСОВ И ОБЪЕКТОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Зона торговых комплексов и объектов обслуживания - территории, застроенные или планируемые к застройке торговыми и иными общественными объектами культурно-бытового обслуживания.

Основные виды разрешенного использования:

- крупные торговые комплексы;
- торговые центры;
- универмаги;
- универсамы;
- магазины:
- магазины промышленных товаров;
- магазины продовольственных товаров;
- магазины товаров первой необходимости;
- магазины, предприятия оптовой и мелкооптовой торговли;
- рынки:
- рынки продовольственные крытые;
- рынки продовольственные открытые;
- рынки промышленных товаров;
- временные торговые объекты:
- торговые павильоны;
- торговые киоски;
- торговые зоны;
- мини-рынки;
- объекты бытового обслуживания:
- комбинаты бытового обслуживания;
- ателье, мастерские и салоны бытовых услуг;
- косметические салоны, парикмахерские, массажные кабинеты;
- предприятия общественного питания:
- рестораны;
- столовые;
- кафе, закусочные, бары и т.д.;
- некапитальные строения предприятий общественного питания.

Вспомогательные виды использования, являющиеся дополнительными по отношению к основным видам использования:

- сооружения для временного хранения транспортных средств для посетителей;
- зеленые насаждения;

Изм.	Кол.у	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №
						Подпись и дата
Изм.	Кол.у	Лист	№ док	Подпись	Дата	Инов. № подл.

- площадки для мусоросборников;
- открытые стоянки для временного хранения транспортных средств.

ЗОП. ЗОНА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

Зона общего пользования - территории, предназначенные для прокладки линейных объектов транспортной и инженерной инфраструктуры, объектов благоустройства и озеленения общего пользования, некапитальных объектов торгово-бытового обслуживания населения в границах отдельных планировочных элементов населенных пунктов (кварталов, микрорайонов) и других территорий.

Основные виды разрешенного использования:

- внутриквартальные и внутримикрорайонные проезды;
- подъезды к зданиям и сооружениям;
- временные (гостевые) автостоянки;
- подземные и наземные инженерные коммуникации всех видов;
- внутриквартальные и внутримикрорайонные проходы и аллеи;
- участки озеленения общего пользования;
- внутриквартальные и внутримикрорайонные сады;
- детские и спортивные площадки общего пользования;
- малые архитектурные формы.

Вспомогательные виды использования, являющиеся дополнительными по отношению к основным видам использования:

- не предусмотрены.

2. Характеристика планируемого развития зоны размещения линейного объекта

2.1 Параметры линейного объекта

Параметры	Количество
Категория улицы	Магистральная улица общегородского значения регулируемого движения
Вид работ	реконструкция
Зона размещения линейного объекта в границах красных линий, га	6,1907
Зона размещения линейного объекта в границах благоустройства, га	8,2808
Ширина улицы в красных линиях, м	28,90 – 40,0
Строительная длина по оси улицы, м	1,97921
Общая ширина проезжей части, м	8,0
Поперечный уклон проезжей части, ‰	20
Число полос движением, шт	2
Ширина полосы движения, м	3,5
Ширина краевой предохранительной полосы, м	0,5
Автобусные остановки, шт	4
Ширина остановочной площадки, м	3,0 – 3,5
Длина остановочной площадки, м	20
Ширина посадочной площадки, м	3,0
Длина посадочной площадки, м	20

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

1	-	Зам.	01-20	<i>Мин</i>	05.20
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата

1773 – ППТ 1. ПЗ

Лист

13

Параметры		Количество
Длина отгонов остановочной площадки,	м	20
Ширина тротуаров,	м	3,0
Поперечный уклон тротуаров,	‰	15
Ширина велодорожек,	м	1,5
Поперечный уклон велодорожек,	‰	15
Расчетная скорость движения,	км/ч	50
Тип дорожной одежды		Капитальный (асфальтобетон)
Пересечения,	шт	12
Примыкания,	шт	3

2.2 Поперечный профиль линейного объекта

Поперечный профиль улицы разработан в соответствии с требованием СП42.13330.2016 и Рекомендаций по проектированию улиц и дорог городов и сельских поселений. Тротуары предусмотрены с двух сторон проезжей части шириной **3,0м**, с поперечным уклоном **15%**, ширина велодорожек – **1,5м**, поперечным уклоном **15%**. Ширина газона, разделяющего проезжую часть от велодорожки, является переменной. Проезжая часть отделена от газона бортовым камнем марки КбртПГ1. Пешеходный тротуар и велодорожка отделены от газона бортовым камнем марки КбртПГ4. Велодорожки отделены от тротуара полосой безопасности шириной **0,5м**. На границе тротуара для стыковки с прилегающей территории и предохранения фундамента бортового камня предусмотрено устройство полочки шириной **0,5м**.

Поперечные профили линейного объекта показаны на чертеже «Разбивочный чертеж красных линий М 1:500».

2.3 Параметры объектов инженерно-технического обеспечения

Проектом предусматривается переустройство коммуникаций, попадающих в пределы участка реконструкции дороги. Переустройство коммуникаций выполняется из условия соблюдения требований СНиП к их прокладке, минимизации затрат на строительство новых участков инженерных сетей, соблюдения нормативных приближений к зданиям, строениям и коммуникациям.

Чертежи переустройств и объемы работ по переустройствам коммуникаций выделены в отдельные тома.

Выполнение строительных работ по переустройству коммуникаций возможно после уведомления эксплуатирующих организаций и согласования мероприятий по переустройству и защите данных коммуникаций.

Проектом предусматривается наружное освещение улицы Зелёная протяженностью 1984,76м.

Питание освещения улицы предусматривается по кабельным линиям 0,38кВ от РУ-0,4кВ существующей трансформаторной подстанции 10/0,4кВ ТП-21.

Для централизованного управления освещением улицы устанавливается автоматизированная система управления наружным освещением, связь между которыми и диспетчерским пунктом управления осуществляется по радиоканалу.

Освещение улицы Зелёная предусматривается светодиодными светильниками. Светильники крепятся на металлических трубчатых опорах.

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

Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата

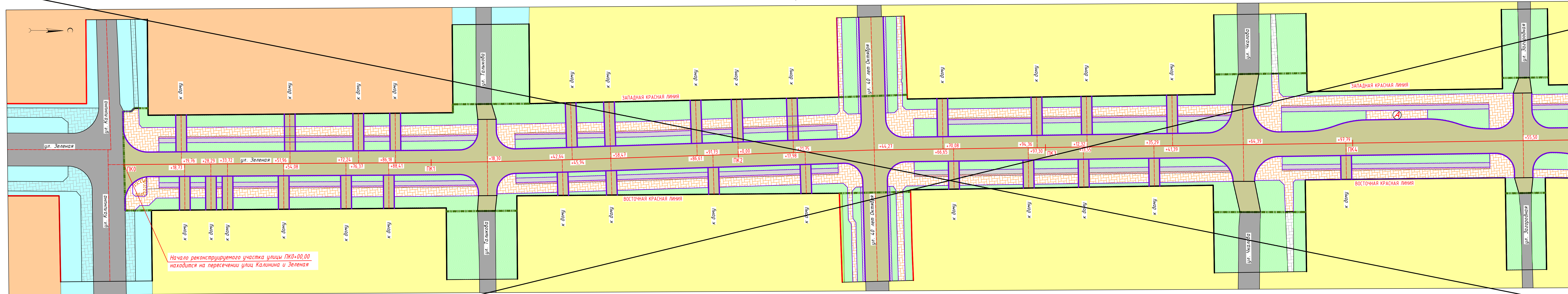
- в местах пересечения тротуаров с проезжей частью высота бортового камня не превышает **0,015м**;
- тактильная полоса шириной **0,50м** размещена за **0,80м** до края проезжей части;
- высота бордюров по краям тротуара принята не менее **0,05м**;
- перепад высоты бортовых камней вдоль эксплуатируемых газонов примыкающих к путям пешеходного движения принят не более **0,025м**;
- уклон съезда с тротуара на проезжую часть не превышает **1:12**;
- покрытие пешеходных дорожек из плитки "Бехатон с поперечным уклоном не более **15‰** и толщиной швов между плитками не более **0,015м**, что способствует беспрепятственному передвижению ММГН в инвалидных колясках и на костылях;

2.5 Границы территорий общего пользования

Линейный объект расположен на землях населенных пунктов. Настоящим проектом установлены красные линии, которые представляют собой границы земельных участков, на которых расположен линейный объект, в границах территорий общего пользования.

Территорией общего пользования может беспрепятственно пользоваться неограниченный круг лиц.

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						Лист
							1773 – ППТ 1. ПЗ	16
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата			

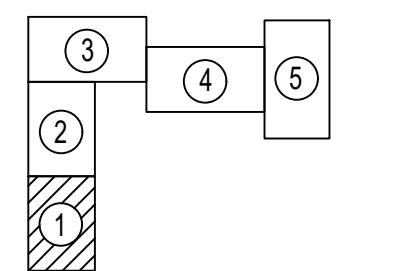


Начало реконструируемого участка улицы ПК0+00,00 находится на пересечении улиц Калинина и Зеленая

- Условные обозначения:
- Границы:**
- Ось реконструируемой улицы
 - Ось проектируемых примыканий
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Границы объемов работ по благоустройству
- Территории:**
- Зона индивидуальной жилой застройки
 - Зона смешанной застройки многоквартирными жилыми домами
 - Зона общего пользования
- Объекты транспортной инфраструктуры:**
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полосы безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны
 - Существующие улицы и проезды
 - Существующие тротуары
 - Автобусные остановки

Линия совмещения с листом 2

Схема расположения листов:

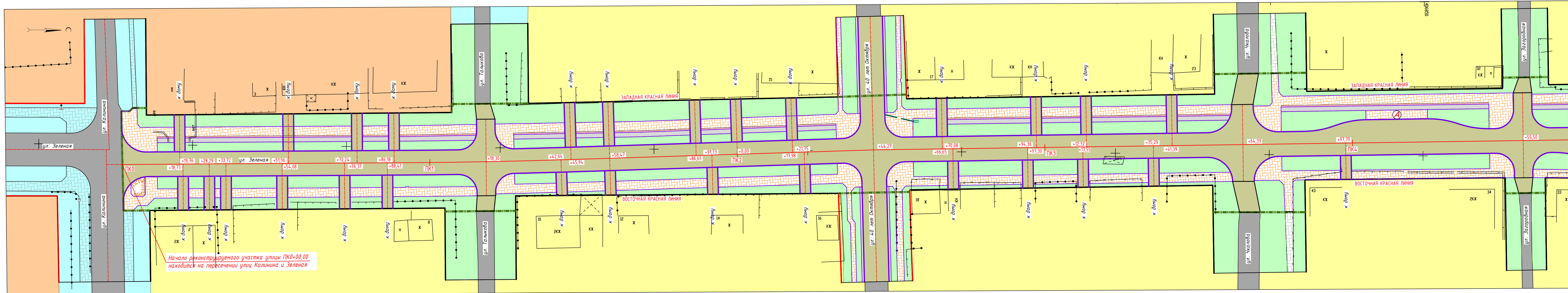


АНУЛИРОВАН
ЗАМЕНЕН
РАЗРЕШЕНИЕ № ОТ

Примечания:
1. Система координат МСК-66

1773- ППТ 1.41					
Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"					
1	-	Зам.	01-20		05.20
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подпись	Дата	
Разработал	Стешкин			07.18	
Проверил	Некрасова			07.18	
Н.контроль	Стешкин			07.18	
Проект планировки территории				Стадия	Лист
				П	1
Основной чертеж проекта планировки территории М 1:500				Листов	5
				АО "Свердловскавтодор" Проектный институт	

Согласовано
Взам. инв. М
Подпись и дата
Инв. М подл.

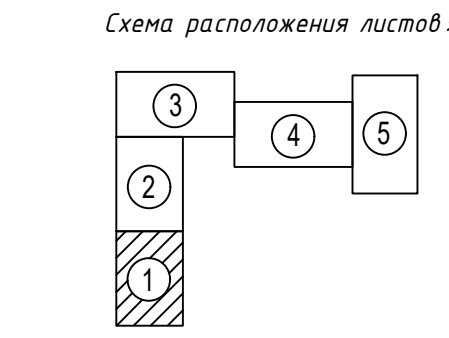


Начало реконструируемого участка улицы ПК0+00,00 находится на пересечении улиц Калинина и Зеленая

- Условные обозначения:
- Границы:
- +— Ось реконструируемой улицы
 - - - - - Ось проектируемых примыканий
 - — — — — Планируемые красные линии
 - — — — — Существующие красные линии
 - — — — — Границы объемов работ по благоустройству

- Территории:
- Зона индивидуальной жилой застройки
 - Зона смешанной застройки многоквартирными жилыми домами
 - Зона общего пользования

- Объекты транспортной инфраструктуры:
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полосы безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны
 - Существующие улицы и проезды
 - Существующие тротуары
 - Автобусные остановки

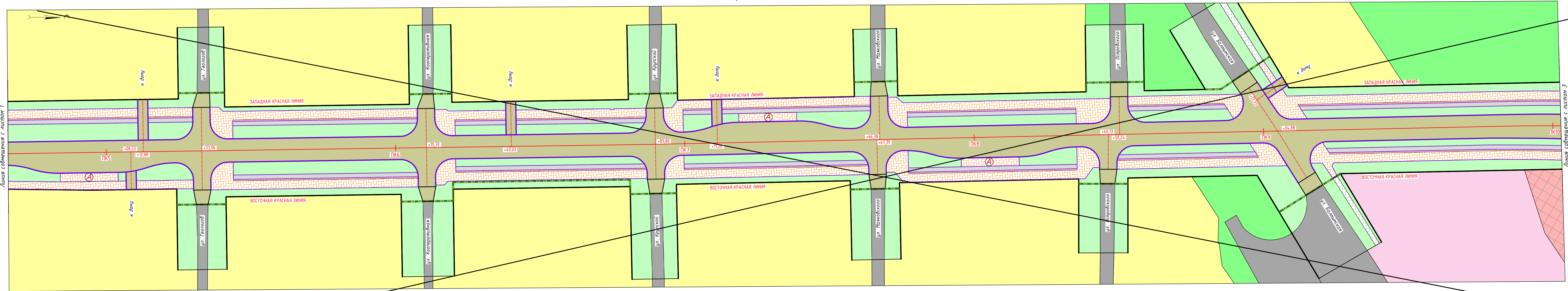


Примечания:
1. Система координат МСК-66

1773- ППТ 1.41								
2	-	Зам.	60-20	<i>[Signature]</i>	12.20	Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"		
1	-	Зам.	01-20	<i>[Signature]</i>	05.20			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Проект планировки территории		
Разработал	Стешкин			<i>[Signature]</i>	07.18			
Проверил	Некрасова			<i>[Signature]</i>	07.18			
Н.контроль	Стешкин			<i>[Signature]</i>	07.18			
Основной чертеж проекта планировки территории М 1:500						Стация	Лист	Листов
						П	1	5
АО "Свердловскавтодор" Проектный институт								

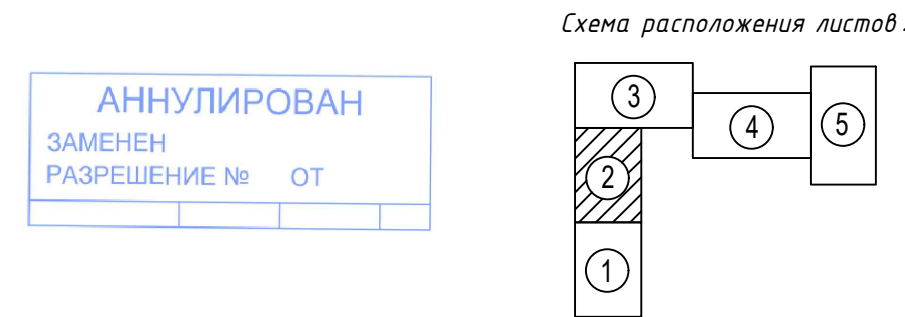
Согласовано
 Инв. М. подл.
 Подпись и дата
 Взам. инв. М.

Линия совмещения с листом 1



- Числовые обозначения:**
- Границы:
 - Ось реконструируемой улицы
 - Ось проектируемых примыканий
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Границы объемов работ по благоустройству
- Территории:**
- Зона индивидуальной жилой застройки
 - Зона торговых комплексов и объектов обслуживания
 - Комплексная общественно-деловая зона
 - Зона городских лесов и лесопарков
- Объекты транспортной инфраструктуры:**
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полосы безопасности
 - Велосипедные дорожки, посадочные площадки
 - Газоны
 - Существующие улицы и проезды
 - Существующие тротуары
 - Автобусные остановки

Линия совмещения с листом 3



Примечания:
1. Система координат МСК-66

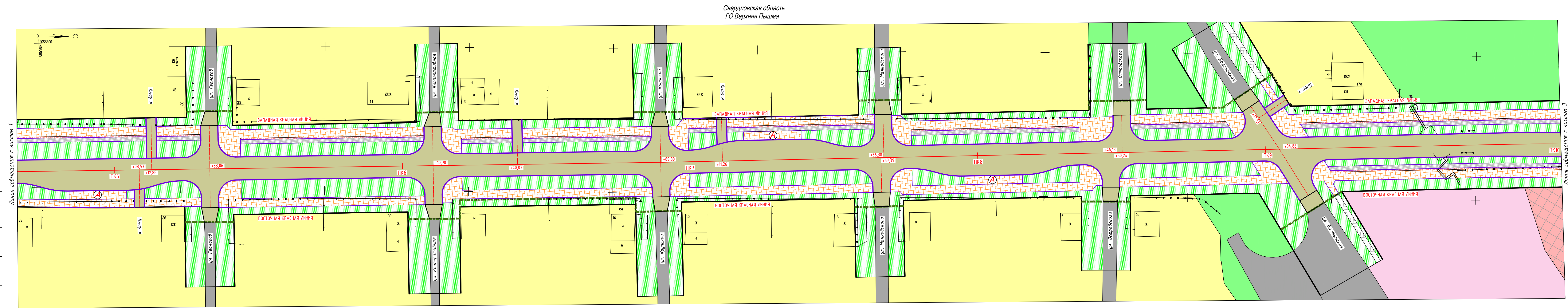
1773- ППТ 1. Ч 1					
Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Стешкин			<i>[Signature]</i>	07.18
Проверил	Некрасова			<i>[Signature]</i>	07.18
Н.контроль	Стешкин			<i>[Signature]</i>	07.18
Проект планировки территории				Стадия	Лист
				П	2
Основной чертеж проекта планировки территории М 1:500				АО "Свердловскавтодор" Проектный институт	

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



Линия совмещения с листом 1

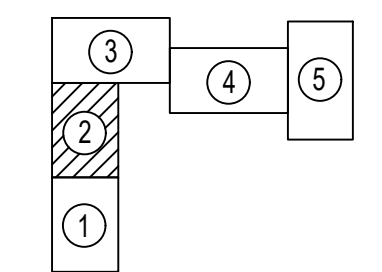
Линия совмещения с листом 3

- Условные обозначения:
- Границы:
- ПК1 — Ось реконструируемой улицы
 - ПК2 — Ось проектируемых примыканий
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Границы объемов работ по благоустройству

- Территории:
- Зона индивидуальной жилой застройки
 - Зона торговых комплексов и объектов обслуживания
 - Комплексная общественно-деловая зона
 - Зона городских лесов и лесопарков

- Объекты транспортной инфраструктуры:
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полосы безопасности
 - Велосипедные дорожки, посадочные площадки
 - Газоны
 - Существующие улицы и проезды
 - Существующие тротуары
 - Автобусные остановки

Схема расположения листов:



Примечания:
1. Система координат МСК-66

					1773- ППТ 1. 4 1		
					Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"		
2	-	Зам.	60-20	12.20	Проект планировки территории Стадия: П Лист: 2 Листов: 5	Проект планировки территории Стадия: П Лист: 2 Листов: 5	АО "Свердловскавтодор" Проектный институт
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Дата			
Разработал	Стежкин			07.18			
Проверил	Некрасова			07.18			
Н.контроль	Стежкин			07.18			

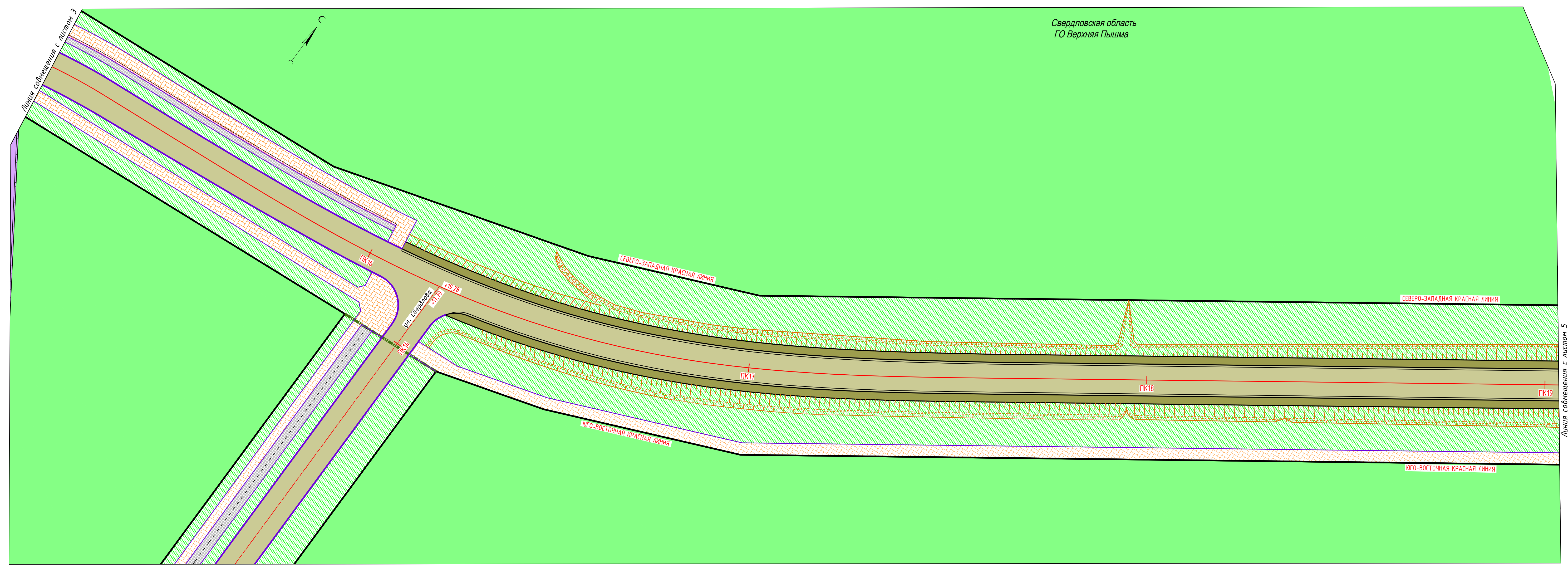
Согласовано

Взам. инж. И

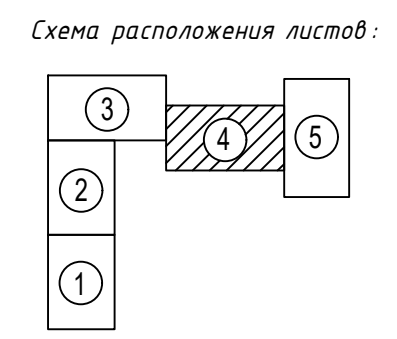
Подпись и дата

Инв. № подл.

Свердловская область
ГО Верхняя Пышма



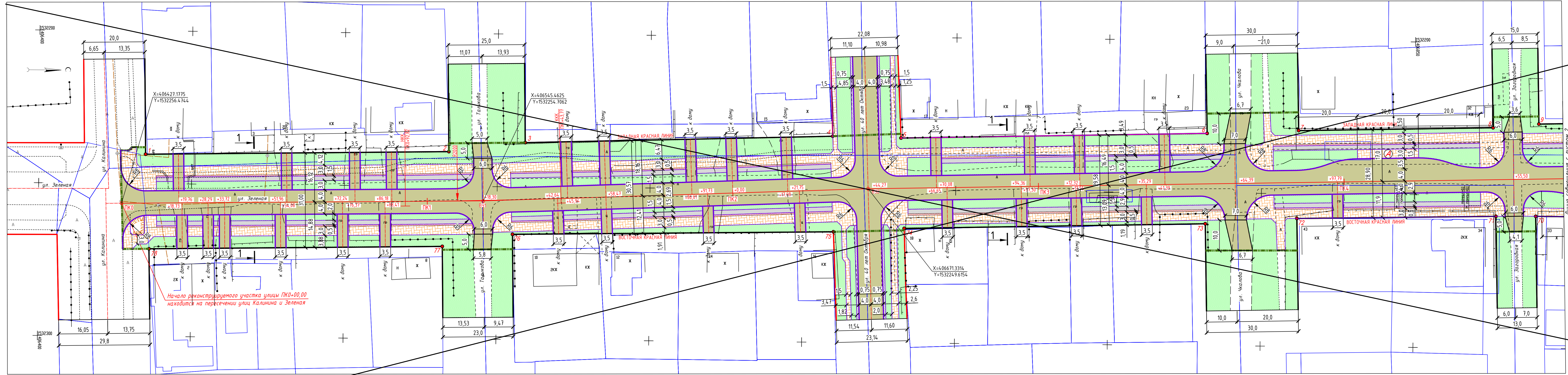
- Условные обозначения:
- Границы:
- Ось реконструируемой улицы
 - Ось проектируемых примыканий
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Границы объемов работ по благоустройству
- Территории:
- Зона городских лесов и лесопарков
- Объекты транспортной инфраструктуры:
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Обочины реконструируемой улицы
 - Существующие улицы и проезды
 - Тротуары
 - Полосы безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны



Примечания:
1. Система координат МСК-66

						1773-ППТ 1.41				
						Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"				
1	-	Зам.	01-20		05.20	Проект планировки территории	Стадия	Лист	Листов	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		п	4	5	
Разработал	Стешкин		07.18							
Проверил	Некрасова		07.18							
Н.контроль	Стешкин		07.18							
						Основной чертеж проекта планировки территории М 1:500		АО "Свердловскавтодор" Проектный институт		

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



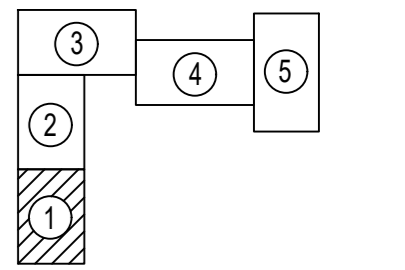
- Условные обозначения:
- Границы:
- - - Ось проектируемых примыканий
 - - - Ось проектируемых примыканий
 - - - Планируемые красные линии
 - - - Существующие красные линии
 - 14 Точка перелома границ красных линий и ее номер
 - - - Границы кадастровых земельных участков
 - - - Границы объемов работ по благоустройству
- Объекты транспортной инфраструктуры:
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полоса безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны
 - Автобусные остановки

Начало реконструируемого участка улицы ПК0+00,00 находится на пересечении улиц Калинина и Зеленая

Координаты узловых и поворотных точек границ красных линий

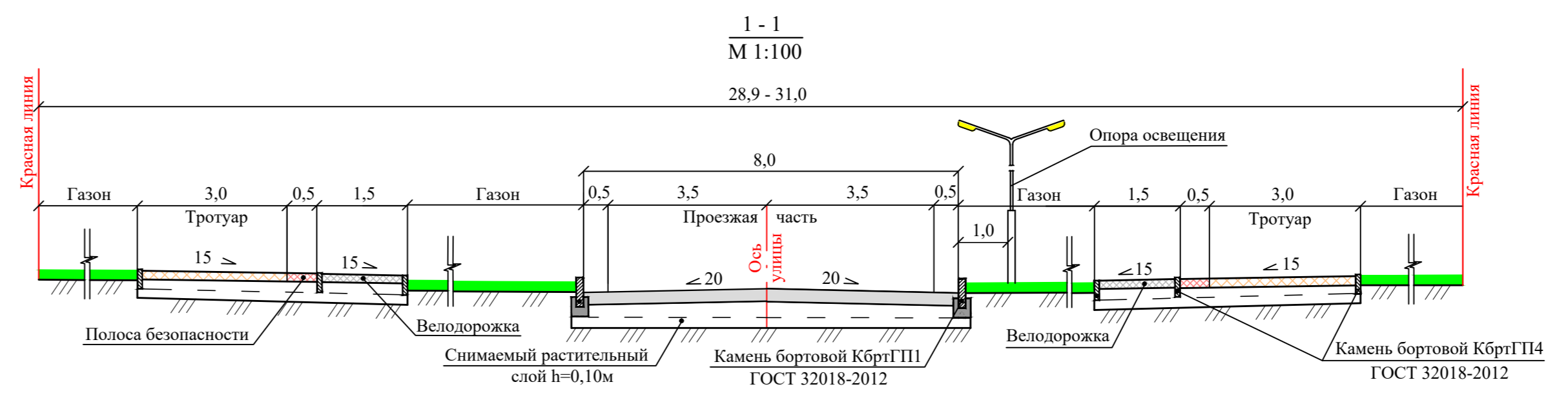
Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	406434.9075	1532240.3710	21	407335.4481	1532217.8909	41	407643.1927	1532723.4710	60	407263.1377	1532249.9776
2	406534.1063	1532238.6713	22	407461.9470	1532214.2067	42	407645.2984	1532750.4595	61	407201.2219	1532251.8054
3	406559.0564	1532235.5039	23	407492.4037	1532224.1363	43	407634.7893	1532627.8701	62	407184.2002	1532251.3082
4	406659.4938	1532232.5309	24	407536.5147	1532246.3706	44	407637.5900	1532625.9800	63	407124.1427	1532253.0573
5	406681.9622	1532232.9321	25	407572.5977	1532281.6786	45	407628.8833	1532610.3152	64	407108.1626	1532253.9711
6	406782.0850	1532230.5409	26	407596.3309	1532326.2362	46	407610.7526	1532575.9419	65	407047.0061	1532255.3981
7	406812.0260	1532229.3701	27	407605.2854	1532374.7339	47	407596.2643	1532552.7516	66	407029.0459	1532257.3176
8	406875.6162	1532227.8864	28	407608.3034	1532481.2788	48	407586.8757	1532530.3688	67	406968.5434	1532258.7293
9	406890.5889	1532226.5390	29	407610.4863	1532501.5731	49	407580.8715	1532506.8509	68	406951.4782	1532256.1322
10	406951.7546	1532225.1118	30	407615.3961	1532520.8044	50	407578.4384	1532483.2576	69	406921.8891	1532256.8171
11	406967.8204	1532227.7424	31	407623.0735	1532539.1076	51	407575.3653	1532377.9135	70	406889.7931	1532256.7388
12	407031.6119	1532226.2539	32	407636.7711	1532560.9665	52	407567.6718	1532336.2451	71	406876.7926	1532256.8668
13	407046.3060	1532225.3980	33	407663.4643	1532611.5732	53	407548.3003	1532299.8764	72	406811.6862	1532258.1333
14	407107.2897	1532223.9804	34	407671.1535	1532699.1154	54	407518.8487	1532271.0573	73	406781.7312	1532260.1355
15	407124.2986	1532224.0405	35	407691.3368	1532763.7472	55	407481.0266	1532251.9539	74	406683.2522	1532262.4874
16	407185.3551	1532222.2623	36	407709.0923	1532804.2618	56	407457.6202	1532244.3454	75	406660.1043	1532263.7701
17	407200.3494	1532221.8499	37	407850.5632	1532999.0387	57	407353.5485	1532247.3764	76	406555.1495	1532265.5502
18	407265.4188	1532219.9255	38	407822.8738	1533028.9815	58	407324.7298	1532248.2158	77	406532.2137	1532269.7083
19	407285.5037	1532219.3455	39	407674.1899	1532824.2738	59	407280.1342	1532249.4998	78	406436.2545	1532271.3238
20	407306.6287	1532218.7302	40	407653.8137	1532777.7794						

Схема расположения листов:



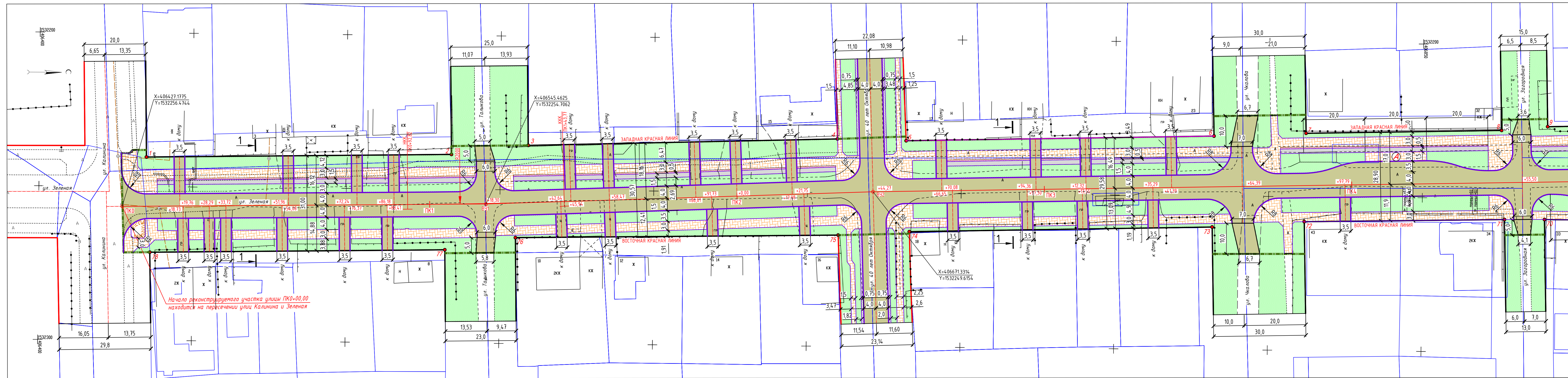
АНУЛИРОВАН
ЗАМЕНЕН
РАЗРЕШЕНИЕ № ОТ

Примечания:
1. Система координат МСК-66

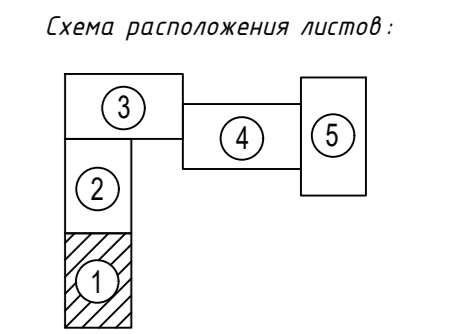


1773- ППТ 1.42

1	-	Зам.	01-20	05.20	Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"	Стадия	Лист	Листов	
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись					Дата
Разработал	Стежкин	07.18							
Проверил	Некрасова	07.18							
Н.контроль	Стежкин	07.18							
Проект планировки территории						П	1	5	
Разбивочный чертеж красных линий М 1:500						АО "Свердловскддор" Проектный институт			

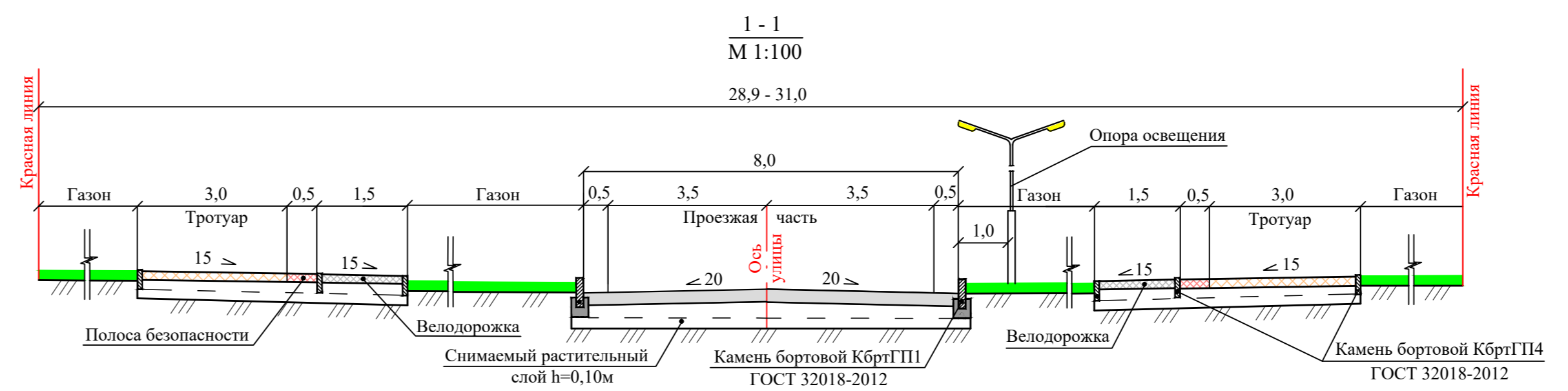


- Условные обозначения:
- Границы:
- Ось реконструируемой улицы
 - Ось проектируемых примыканий
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Точка перелома границ красных линий и ее номер
 - Границы кадастровых земельных участков
 - Границы объемов работ по благоустройству
- Объекты транспортной инфраструктуры:
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полоса безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны
 - Автобусные остановки



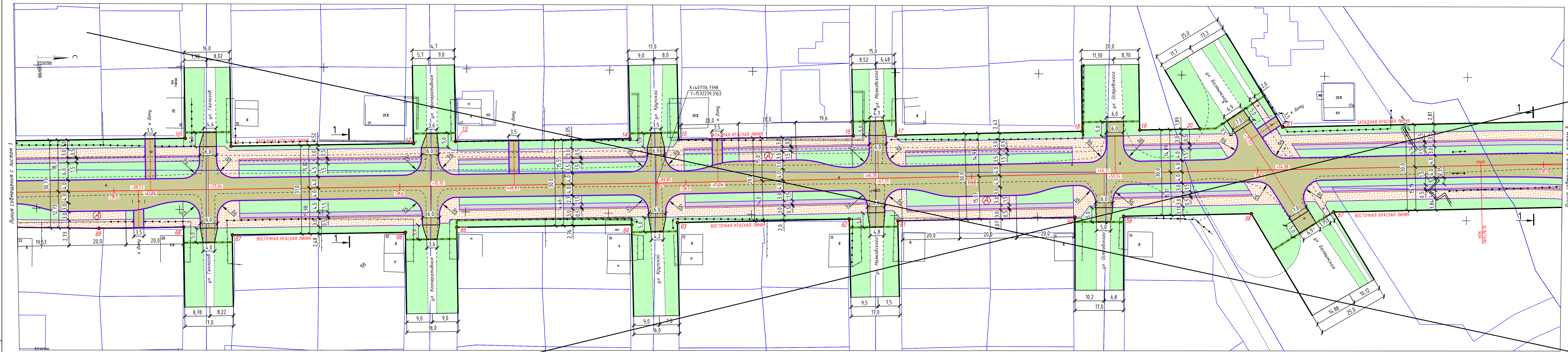
Координаты узловых и поворотных точек границ красных линий

Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	406434.9075	1532240.3710	21	407335.4481	1532217.8909	41	407643.1927	1532723.4710	60	407263.1377	1532249.9776
2	406534.1063	1532238.6713	22	407461.9470	1532214.2067	42	407645.2984	1532750.4595	61	407201.2219	1532251.8054
3	406559.0564	1532235.5039	23	407492.4037	1532224.1363	43	407634.7893	1532627.8701	62	407184.2002	1532251.3082
4	406659.4938	1532232.5309	24	407536.5147	1532246.3706	44	407637.5900	1532625.9800	63	407124.1427	1532253.0573
5	406681.9622	1532232.9321	25	407572.5977	1532281.6786	45	407628.8833	1532610.3152	64	407108.1626	1532253.9711
6	406782.0850	1532230.5409	26	407596.3309	1532326.2362	46	407610.7526	1532575.9419	65	407047.0061	1532255.3981
7	406812.0260	1532229.3701	27	407605.2854	1532374.7339	47	407596.2643	1532552.7516	66	407029.0459	1532257.3176
8	406875.6162	1532227.8864	28	407608.3034	1532481.2788	48	407586.8757	1532530.3688	67	406968.5434	1532258.7293
9	406890.5889	1532226.5390	29	407610.4863	1532501.5731	49	407580.8715	1532506.8509	68	406951.4782	1532256.1322
10	406951.7546	1532225.1118	30	407615.3961	1532520.8044	50	407578.4384	1532483.2576	69	406921.8891	1532256.8171
11	406967.8204	1532227.7424	31	407623.0735	1532539.1076	51	407575.3653	1532377.9135	70	406889.7931	1532256.7388
12	407031.6119	1532226.2539	32	407636.7711	1532560.9665	52	407567.6718	1532336.2451	71	406876.7926	1532256.8668
13	407046.3060	1532225.3980	33	407663.4643	1532611.5732	53	407548.3003	1532299.8764	72	406811.6862	1532258.1333
14	407107.2897	1532223.9804	34	407671.1535	1532699.1154	54	407518.8487	1532271.0573	73	406781.7312	1532260.1355
15	407124.2986	1532224.0405	35	407691.3368	1532763.7472	55	407481.0266	1532251.9539	74	406683.2522	1532262.4874
16	407185.3551	1532222.2623	36	407709.0923	1532804.2618	56	407457.6202	1532244.3454	75	406660.1043	1532263.7701
17	407200.3494	1532221.8499	37	407850.5632	1532999.0387	57	407353.5485	1532247.3764	76	406555.1495	1532265.5502
18	407265.4188	1532219.9255	38	407822.8738	1533028.9815	58	407324.7298	1532248.2158	77	406532.2137	1532269.7083
19	407285.5037	1532219.3455	39	407674.1899	1532824.2738	59	407280.1342	1532249.4998	78	406436.2545	1532271.3238
20	407306.6287	1532218.7302	40	407653.8137	1532777.7794						



Примечания:
1. Система координат МСК-66

1773-ППТ 1.42							
2	-	Зам.	60-20	12.20	Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"		
1	-	Зам.	01-20	05.20			
Изм. Колуч		Лист № док	Подпись	Дата			
Разработал	Стежкин			07.18	Проект планировки территории		
Проверил	Некрасова			07.18			
Н.контроль	Стежкин			07.18			
Разбивочный чертеж красных линий М 1:500					Стадия	Лист	Листов
					П	1	5
					АО "Свердловскддор" Проектный институт		

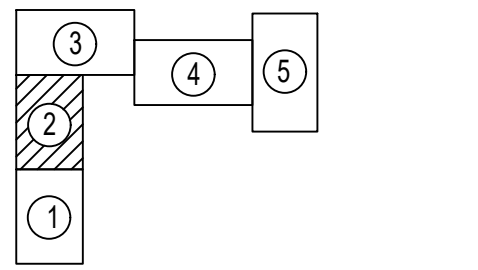


- Условные обозначения:
- Границы:
- Ось реконструируемой улицы
 - Ось проектируемых примыканий
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Точка перелома границ красных линий и ее номер
 - Границы кадастровых земельных участков
 - Границы объемов работ по благоустройству
- Объекты транспортной инфраструктуры:
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полоса безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны
 - Автомобильные остановки

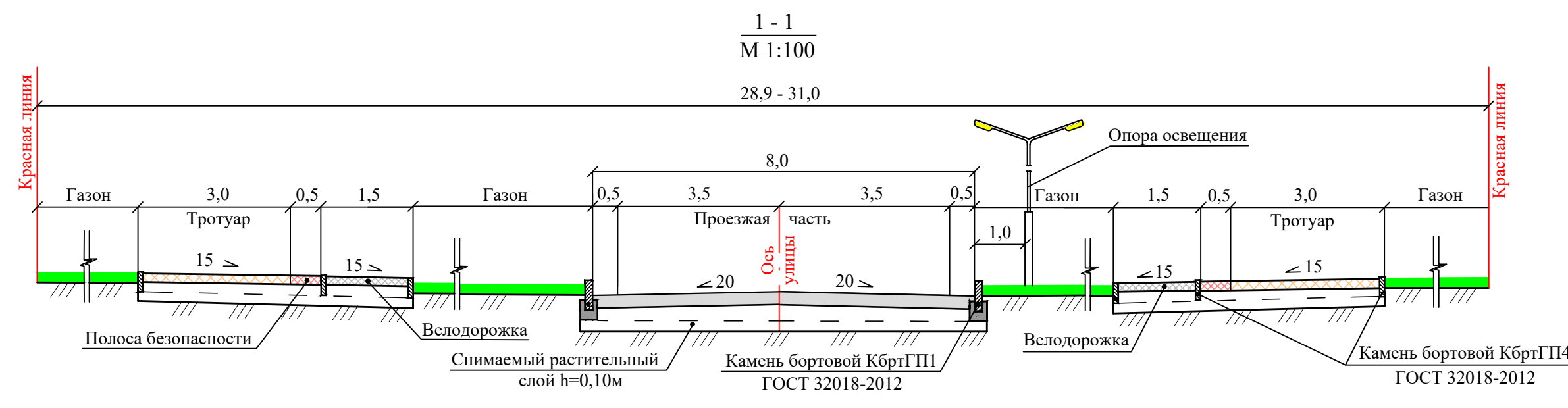
Координаты узловых и поворотных точек границ красных линий

Номер точки	Координаты		Диаметр точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	406434.9075	1532240.3710	21	407335.4481	1532217.8909	41	407643.1927	1532223.4710	60	407263.1377	1532249.9776
2	406574.1063	1532238.6713	22	407461.9470	1532214.2067	42	407645.2984	1532750.4595	61	407201.2219	1532251.8054
3	406559.0564	1532235.5039	23	407492.4937	1532224.1363	43	407634.7803	1532627.8701	62	407184.2002	1532251.3082
4	406659.4938	1532232.5309	24	407536.5147	1532246.3706	44	407637.5900	1532625.9800	63	407124.1427	1532253.0573
5	406681.9622	1532232.9321	25	407572.5977	1532281.6786	45	407628.8833	1532610.3152	64	407108.1626	1532253.9711
6	406782.0850	1532230.5409	26	407596.3309	1532326.2362	46	407610.7526	1532575.9419	65	407047.0061	1532255.3981
7	406812.0260	1532229.3701	27	407605.2854	1532374.7339	47	407596.2643	1532552.7516	66	407029.0459	1532257.3176
8	406875.6162	1532227.8864	28	407608.3934	1532481.2788	48	407586.8757	1532530.3688	67	406968.5434	1532258.7293
9	406890.5889	1532226.5390	29	407610.4863	1532501.5731	49	407580.8715	1532506.8509	68	406951.4782	1532256.1322
10	406951.7546	1532225.1118	30	407615.3961	1532520.8044	50	407578.4384	1532483.2576	69	406921.8891	1532256.8171
11	406967.8204	1532227.7424	31	407623.0735	1532539.1076	51	407575.3653	1532377.9135	70	406889.7931	1532256.7388
12	407031.6119	1532226.2539	32	407636.7711	1532560.9665	52	407567.6718	1532336.2451	71	406876.7926	1532256.8668
13	407046.3060	1532225.3980	33	407663.4643	1532611.5732	53	407548.3003	1532299.8764	72	406811.6862	1532258.1333
14	407107.2897	1532223.9804	34	407671.1535	1532699.1154	54	407518.8487	1532271.0573	73	406781.7312	1532260.1355
15	407124.2986	1532224.0405	35	407691.3368	1532763.7472	55	407481.0266	1532251.9539	74	406683.2522	1532262.4874
16	407185.3551	1532222.2623	36	407709.0923	1532804.2618	56	407457.6202	1532244.3454	75	406660.1043	1532263.7701
17	407200.3494	1532221.8499	37	407850.5632	1532999.0387	57	407353.5485	1532247.3764	76	406555.1495	1532265.5502
18	407265.4188	1532219.9255	38	407822.8738	1533028.9815	58	407324.7298	1532248.2158	77	406532.2137	1532269.7083
19	407285.5037	1532219.3455	39	407674.1899	1532824.2738	59	407280.1342	1532249.4998	78	406436.2545	1532271.3238
20	407306.6287	1532218.7302	40	407653.8137	1532777.7794						

Схема расположения листов:

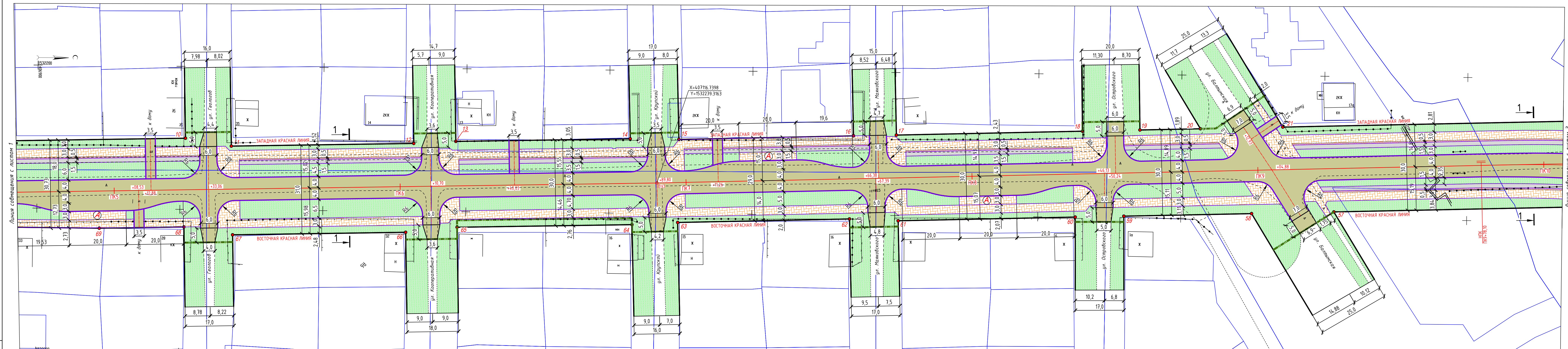


АНнулирован
ЗАМЕНЕН
РАЗРЕШЕНИЕ № ОТ



Примечания:
1. Система координат МСК-66

1773- ППТ 1. 4 2				
Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортной инфраструктуры г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"				
Изм.	Колуч.	Лист № док	Подпись	Дата
Разработал	Стешкин	07.18		07.18
Проверил	Некрасова	07.18		07.18
Н.контр.	Стешкин			
Проект планировки территории			Стадия	Лист
Разбивочный чертеж красных линий М 1:500			П	2
			Листов	5
			АО "Свердловскавтодор" Проектный институт	



- Условные обозначения:
- Границы:
- Ось реконструируемой улицы
 - Ось проектируемых примыканий
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Точка перелома границ красных линий и ее номер
 - Границы кадастровых земельных участков
 - Границы объемов работ по благоустройству
- Объекты транспортной инфраструктуры:
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полоса безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны
 - Автомобильные остановки

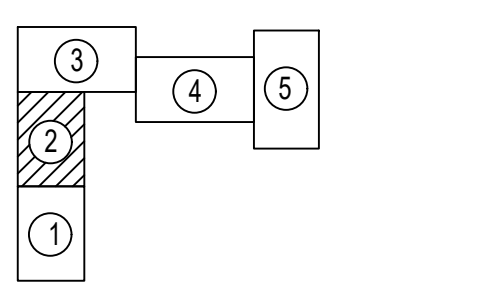
Линия совмещения с листом 1

Линия совмещения с листом 3

Координаты узловых и поворотных точек границ красных линий

Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	406434.9075	1532240.3710	21	407335.4481	1532217.8909	41	407643.1927	1532723.4710	60	407263.1377	1532249.9776
2	406534.1063	1532238.6713	22	407461.9470	1532214.2067	42	407645.2984	1532750.4595	61	407201.2219	1532251.8054
3	406559.0564	1532235.5039	23	407492.4937	1532224.1363	43	407634.7803	1532627.8701	62	407184.2002	1532251.3082
4	406659.4938	1532232.5309	24	407536.5147	1532246.3706	44	407637.5900	1532625.9800	63	407124.1427	1532253.0573
5	406681.9622	1532232.9321	25	407572.5977	1532281.6786	45	407628.8833	1532610.3152	64	407108.1626	1532253.9711
6	406782.0850	1532230.5409	26	407596.3309	1532326.2362	46	407610.7526	1532575.9419	65	407047.0061	1532255.3981
7	406812.0260	1532229.3701	27	407605.2854	1532374.7339	47	407596.2643	1532552.7516	66	407029.0459	1532257.3176
8	406875.6162	1532227.8864	28	407608.3934	1532481.2788	48	407586.8757	1532530.3688	67	406968.5434	1532258.7293
9	406890.5889	1532226.5390	29	407610.4863	1532501.5731	49	407580.8715	1532506.8509	68	406951.4782	1532256.1322
10	406951.7546	1532225.1118	30	407615.3961	1532520.8044	50	407578.4384	1532483.2576	69	406921.8891	1532256.8171
11	406967.8204	1532227.7424	31	407623.0735	1532539.1076	51	407575.3653	1532377.9135	70	406889.7931	1532256.7388
12	407031.6119	1532226.2539	32	407636.7711	1532560.9665	52	407567.6718	1532336.2451	71	406876.7926	1532256.8668
13	407046.3060	1532225.3980	33	407663.4643	1532611.5732	53	407548.3003	1532299.8764	72	406811.6862	1532258.1333
14	407107.2897	1532223.9804	34	407671.1535	1532699.1154	54	407518.8487	1532271.0573	73	406781.7312	1532260.1355
15	407124.2986	1532224.0405	35	407691.3368	1532763.7472	55	407481.0266	1532251.9539	74	406683.2522	1532262.4874
16	407185.3551	1532222.2623	36	407709.0923	1532804.2618	56	407457.6202	1532244.3454	75	406660.1043	1532263.7701
17	407200.3494	1532221.8499	37	407850.5632	1532999.0387	57	407353.5485	1532247.3764	76	406555.1495	1532265.5502
18	407265.4188	1532219.9255	38	407822.8738	1533028.9815	58	407324.7298	1532248.2158	77	406532.2137	1532269.7083
19	407285.5037	1532219.3455	39	407674.1899	1532824.2738	59	407280.1342	1532249.4998	78	406436.2545	1532271.3238
20	407306.6287	1532218.7302	40	407653.8137	1532777.7794						

Схема расположения листов:

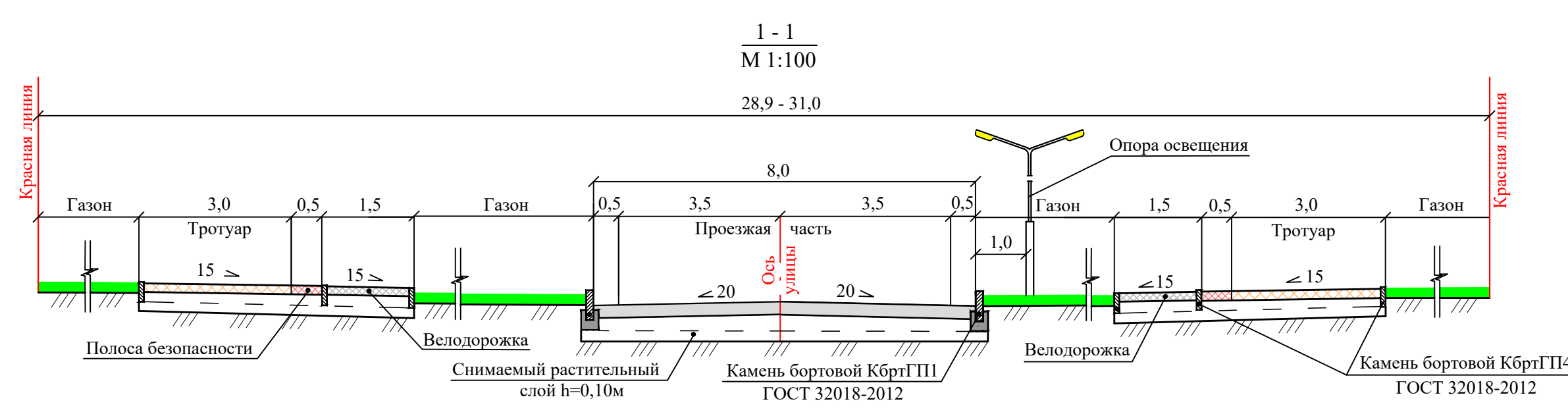


Примечания:
1. Система координат МСК-66

1773-ППТ 1.42

Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортной инфраструктуры г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"

Изм.	Колуч.	Лист № док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
2	-	Зам. 60-20		12.20			
Разработал	Стешкин			07.18	Проект планировки территории	п	2
Проверил	Некрасова			07.18			
Н.контроль	Стешкин			07.18			
Разбивочный чертеж красных линий М 1:500							5
					АО "Свердловскавтодор" Проектный институт		



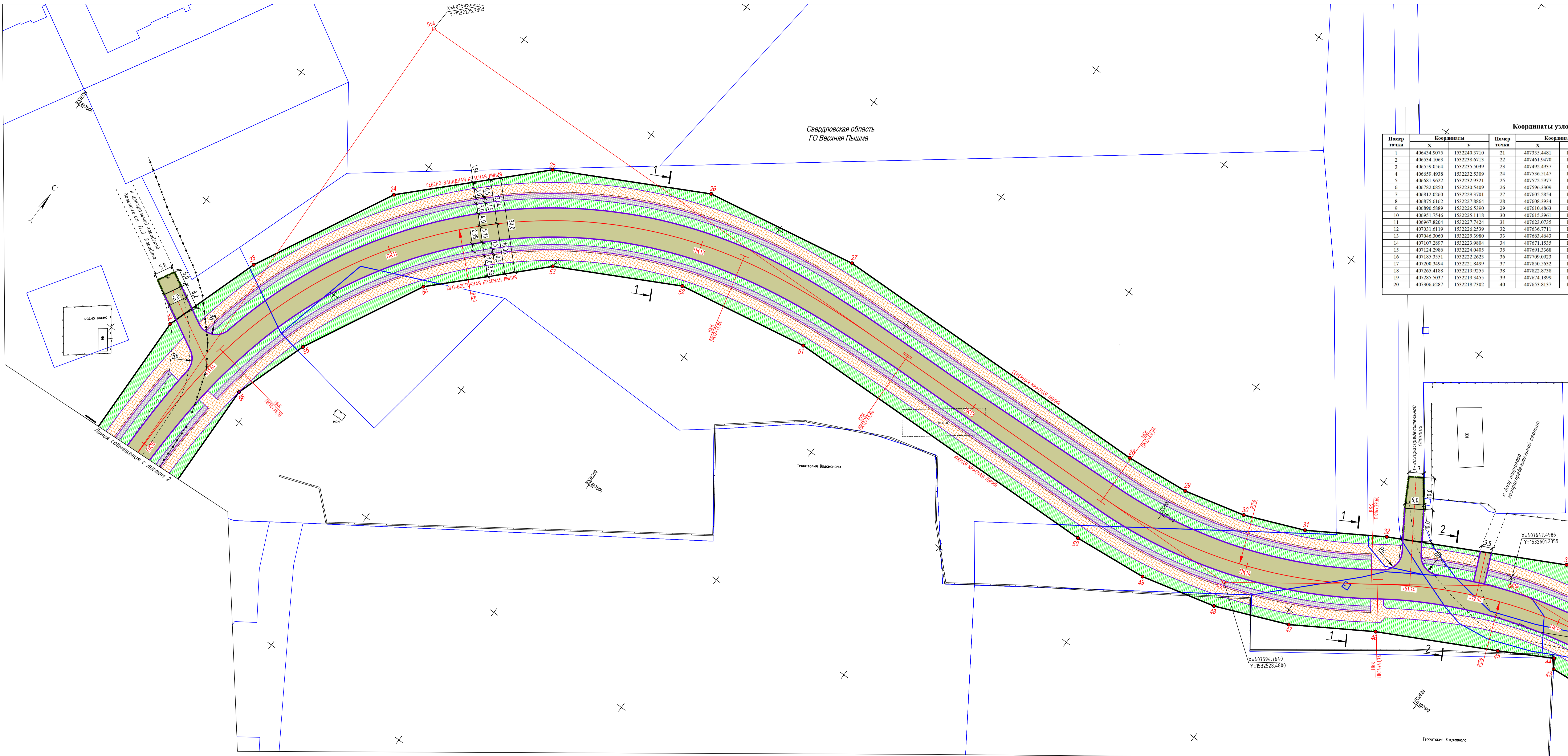
1-1
М 1:100
28,9 - 31,0

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

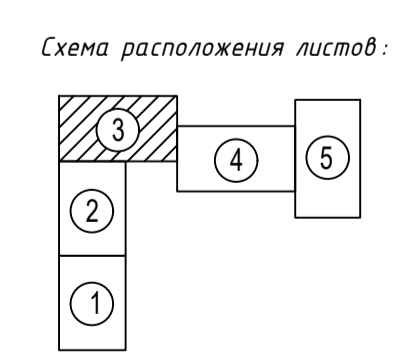
Свердловская область
ГО Верхняя Пышма

Координаты узловых и поворотных точек границ красных линий

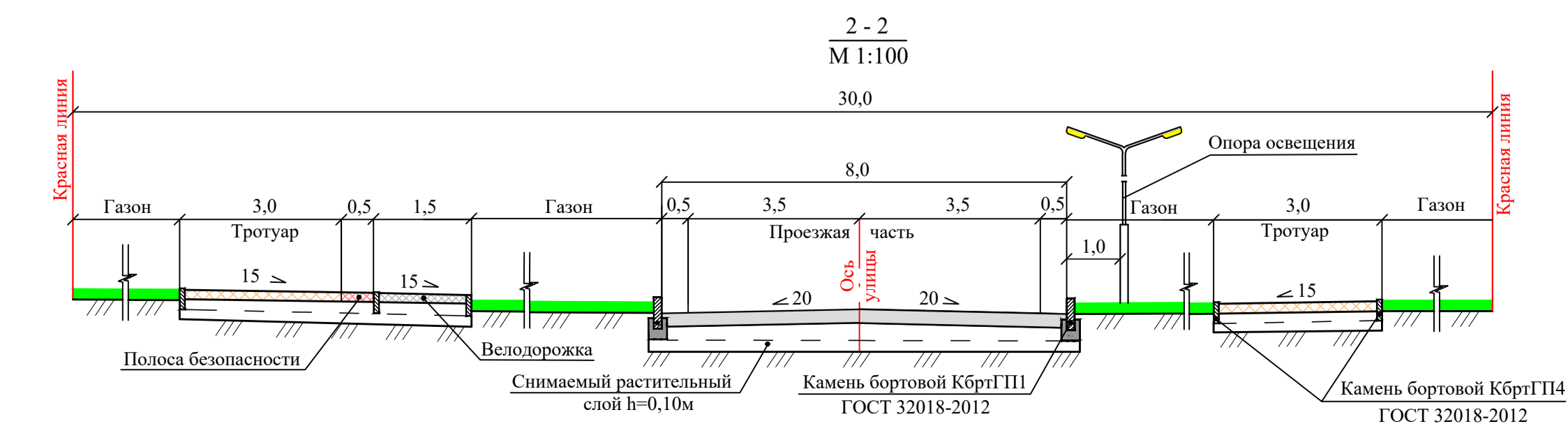
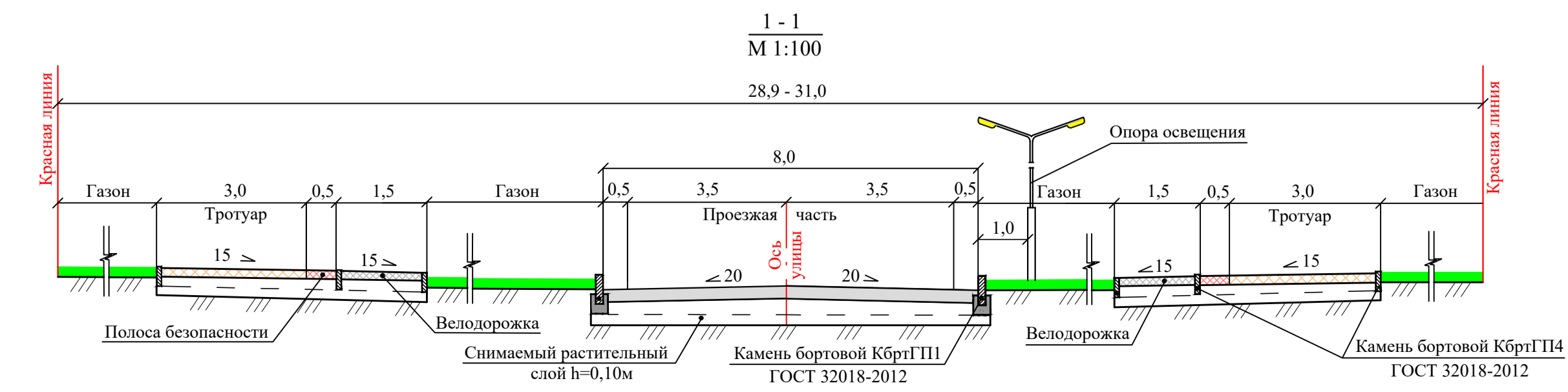
Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	406434.9075	1532240.3710	21	407335.4481	1532217.8009	41	407643.1927	1532723.4710	60	407263.1377	1532249.9776
2	406534.1063	1532238.6713	22	407461.9470	1532214.2067	42	407645.2984	1532750.4595	61	407201.2210	1532251.8054
3	406559.0564	1532235.5039	23	407492.4937	1532224.1363	43	407634.7803	1532627.8701	62	407184.2002	1532251.3082
4	406659.9938	1532232.5309	24	407536.5147	1532246.3706	44	407637.5900	1532625.9800	63	407124.1427	1532255.0573
5	406681.9622	1532232.9321	25	407572.5977	1532281.6786	45	407628.8833	1532610.3152	64	407108.1626	1532255.0711
6	406782.0850	1532230.5409	26	407596.3309	1532326.2362	46	407610.7526	1532575.9419	65	407047.0061	1532255.3981
7	406812.0260	1532229.3701	27	407605.2854	1532374.7339	47	407596.2643	1532552.7516	66	407020.0459	1532257.3176
8	406875.6162	1532227.8864	28	407608.3934	1532481.2788	48	407586.8757	1532530.3688	67	406968.5434	1532258.7293
9	406890.5889	1532226.5390	29	407610.4863	1532501.5731	49	407580.8715	1532506.8599	68	406951.4782	1532256.1322
10	406951.7546	1532225.1118	30	407615.3961	1532520.8044	50	407578.4384	1532483.2576	69	406921.8891	1532256.8171
11	406967.8204	1532227.7424	31	407623.0735	1532539.1076	51	407575.3653	1532377.9135	70	406889.7931	1532256.7388
12	407031.6119	1532226.2539	32	407636.7711	1532560.9665	52	407567.6718	1532336.2451	71	406876.7926	1532256.8668
13	407046.3060	1532225.5980	33	407663.4643	1532611.3732	53	407548.3003	1532299.8764	72	406811.6862	1532258.1333
14	407107.2897	1532223.9804	34	407671.1535	1532699.1154	54	407518.8487	1532271.0573	73	406781.7312	1532260.1355
15	407124.2986	1532224.0405	35	407691.3368	1532763.3472	55	407481.0266	1532551.9539	74	406683.2522	1532262.4874
16	407185.3551	1532222.2623	36	407709.0923	1532804.2618	56	407457.6202	1532444.3454	75	406660.1043	1532263.7701
17	407200.3494	1532221.8499	37	407850.5632	1532999.0387	57	407453.5485	1532247.3764	76	406555.1495	1532265.5502
18	407265.4188	1532219.9255	38	407822.8738	1533028.9815	58	407324.7298	1532248.2158	77	406532.2137	1532269.7083
19	407285.5037	1532219.3455	39	407674.1899	1532824.2738	59	407280.1342	1532249.4998	78	406436.2545	1532271.3238
20	407306.6287	1532218.7302	40	407655.8137	1532777.7394						



- Границы:
- Ось реконструируемой улицы
 - Ось проектируемых примычаний
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Точка перелома границ красных линий и ее номер
 - Границы кадастровых земельных участков
 - Границы объемов работ по благоустройству
 - Объекты транспортной инфраструктуры
 - Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полосы безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны



Примечания:
1. Система координат МСК-66

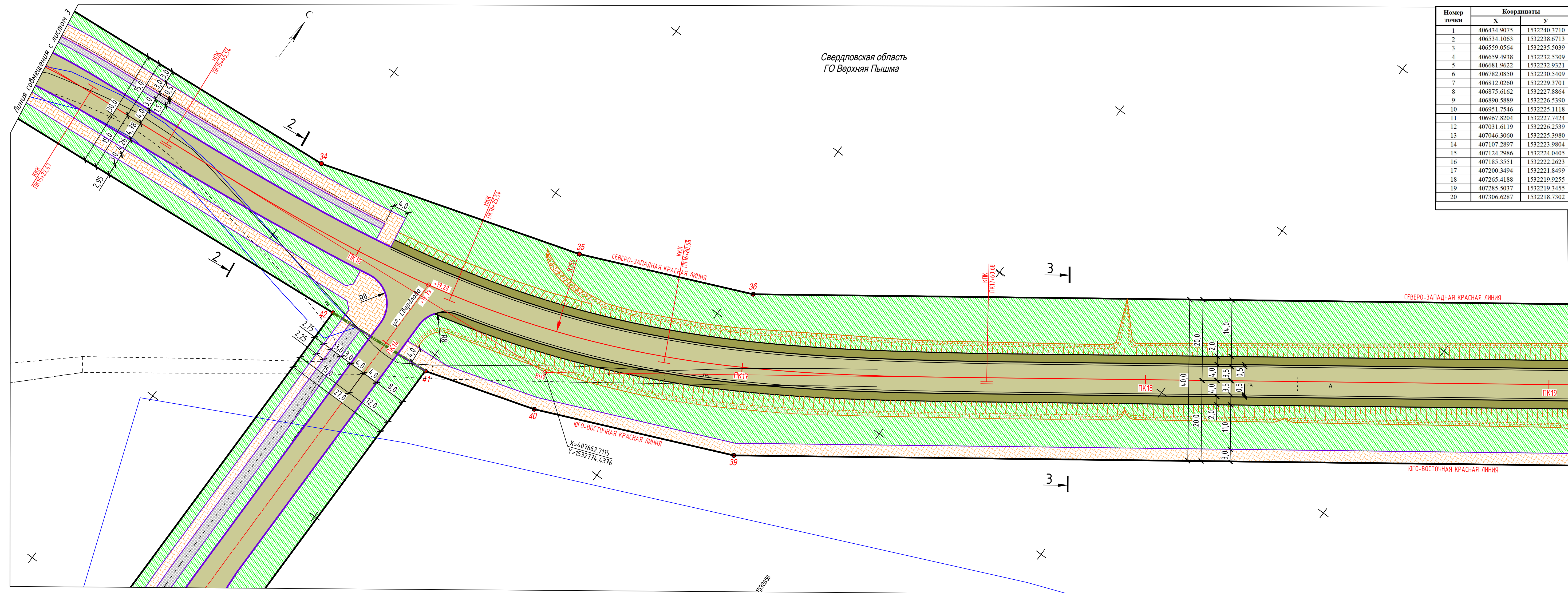


1773- ППТ 1.4.2			
Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура" г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленой"			
Изм.	Кол. изм.	Лист № док.	Подпись
Разработано	Степкин	07.18	
Проверено	Некрасова	07.18	
Исполнено	Степкин	07.18	
Проект планировки территории			Страница
Разбивочный чертеж красных линий			Лист
М 1:500			Листов
			1
			3
			4
АО "Свердловскавтодор"			
Проектный институт			

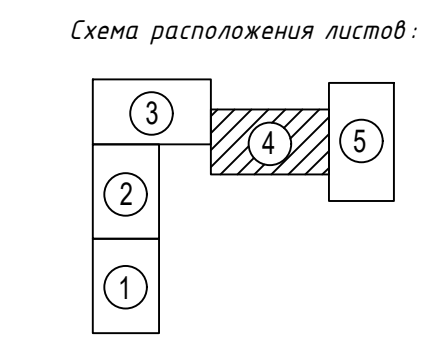
Имя и фамилия
Подпись и дата
Взятый шифр

Координаты узловых и поворотных точек границ красных линий

Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты		Номер точки	Координаты	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	406434.9075	1532240.3710	21	407335.4481	1532217.8909	41	407643.1927	1532723.4710	60	407263.1377	1532249.9776
2	406534.1063	1532238.6713	22	407461.9470	1532214.2067	42	407645.2984	1532750.4595	61	407201.2219	1532251.8054
3	406559.0564	1532235.5039	23	407492.4937	1532224.1363	43	407634.7803	1532627.8701	62	407184.2002	1532251.3082
4	406659.4938	1532232.5309	24	407536.5147	1532246.3706	44	407637.5900	1532625.9800	63	407124.1427	1532253.0573
5	406681.9622	1532232.9321	25	407572.5977	1532281.6786	45	407628.8833	1532610.3152	64	407108.1626	1532253.9711
6	406782.0850	1532230.5409	26	407596.3309	1532326.2362	46	407610.7526	1532575.9419	65	407047.0061	1532255.3981
7	406812.0260	1532229.3701	27	407605.2854	1532374.7339	47	407596.2643	1532552.7516	66	407029.0459	1532257.3176
8	406875.6162	1532227.8864	28	407608.3934	1532481.2788	48	407586.8757	1532530.3688	67	406968.5434	1532258.7293
9	406890.5889	1532226.5390	29	407610.4863	1532501.5731	49	407580.8715	1532506.8509	68	406951.4782	1532256.1322
10	406951.7546	1532225.1118	30	407615.3961	1532520.8044	50	407578.4384	1532483.2576	69	406921.8891	1532256.8171
11	406967.8204	1532227.7424	31	407623.0735	1532539.1076	51	407575.3653	1532377.9135	70	406889.7931	1532256.7388
12	407031.6119	1532226.2539	32	407636.7711	1532560.9665	52	407567.6718	1532336.2451	71	406876.7926	1532256.8668
13	407046.3060	1532225.3980	33	407663.4643	1532611.3732	53	407548.3003	1532299.8764	72	406811.6862	1532258.1333
14	407107.2897	1532223.9804	34	407671.1535	1532699.1154	54	407518.8487	1532271.0573	73	406781.7312	1532260.1355
15	407124.2986	1532224.0405	35	407691.3368	1532763.7472	55	407481.0266	1532251.9539	74	406683.2522	1532262.4874
16	407185.3551	1532222.2623	36	407709.0923	1532804.2618	56	407457.6202	1532244.3454	75	406660.1043	1532263.7701
17	407200.3494	1532221.8499	37	407850.5632	1532999.0387	57	407353.5485	1532247.3764	76	406555.1495	1532265.5502
18	407265.4188	1532219.9255	38	407822.8738	1533028.9815	58	407324.7298	1532248.2158	77	406532.2137	1532269.7083
19	407285.5037	1532219.3455	39	407674.1899	1532824.2738	59	407280.1342	1532249.4998	78	406436.2545	1532271.3238
20	407306.6287	1532218.7302	40	407653.8137	1532777.7794						

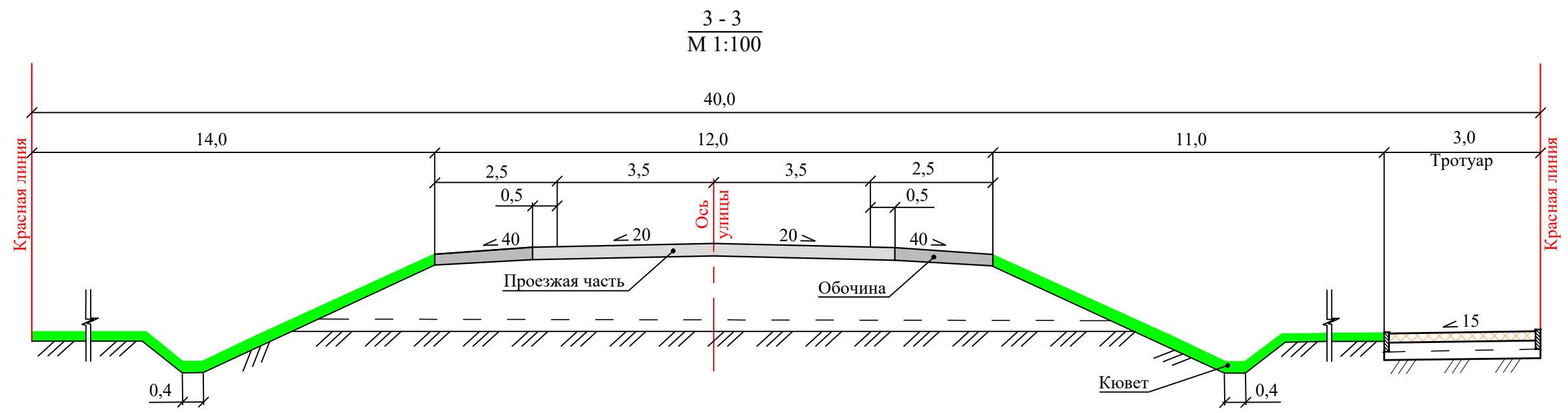
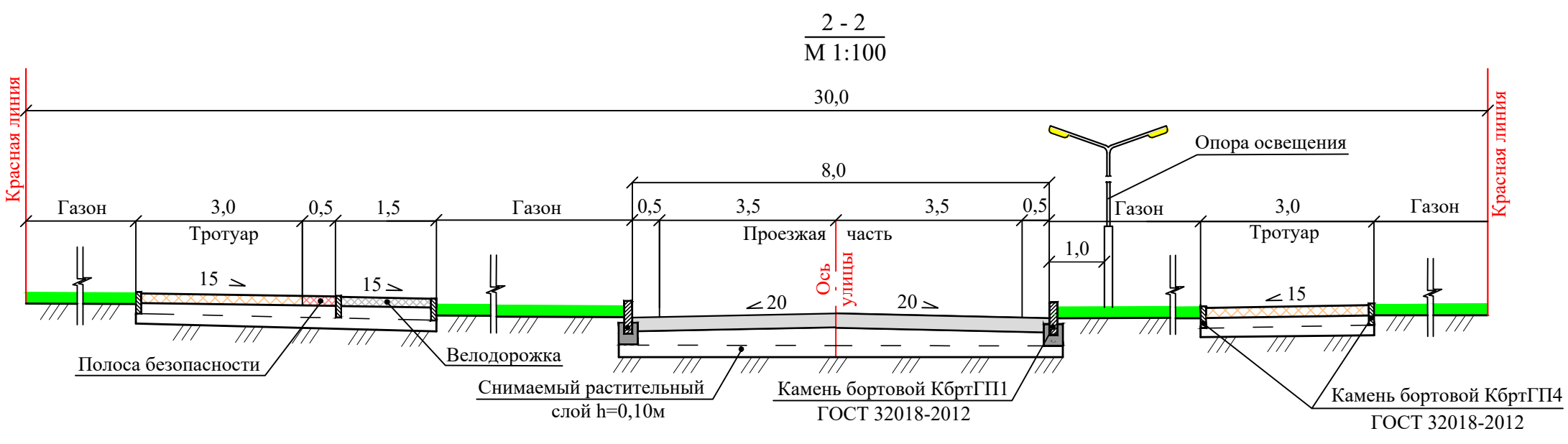


- Условные обозначения:
- Границы:
- |— Ось реконструируемой улицы
 - - - - - Ось проектируемых примыканий
 - Планируемые красные линии
 - Существующие красные линии
 - Точка перелома границ красных линий и ее номер
 - Границы кадастровых земельных участков
 - Границы объемов работ по благоустройству
- Объекты транспортной инфраструктуры:
- Проезжая часть реконструируемой улицы
 - Обочины реконструируемой улицы
 - Тротуары
 - Полосы безопасности
 - Велосипедные дорожки
 - Газоны



Примечания:
1. Система координат МСК-66

1773-ППТ 1.42					Проект планировки территории для размещения линейного объекта "Дорожно-транспортная инфраструктура г. Верхняя Пышма. Автодорога по ул. Зеленая"		
№	Изм.	Зам.	Дата	Подпись	Стадия	Лист	Листов
1	-	Зам.	01-20	[Signature]	05.20		
Разработал	Стешкин	И.В. док	07.18	[Signature]	Проект планировки территории	п	4
Проверил	Некрасова	И.В. док	07.18	[Signature]			
Н.контроль	Стешкин	И.В. док	07.18	[Signature]			
Разбивочный чертеж красных линий М 1:500						АО "Свердловскавтодор" Проектный институт	



Создано: [Blank]
Взам. инв. №: [Blank]
Подпись и дата: [Blank]
Инв. № подл.: [Blank]

