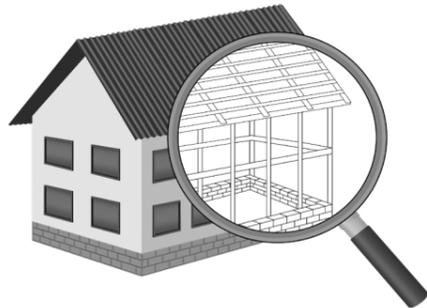


УТВЕРЖДЕН
постановлением Администрации
городского округа Химки
Московской области
от 17.01.2024 № 26

**ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГИ
ПО АДРЕСУ:
МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ХИМКИ, МКР. СХОДНЯ, ПРОЕЗД КИРОВА-ГОРЬКОГО 2**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ



Общество с ограниченной ответственностью

Строй-Инспект

127411, г. Москва, Дмитровское шоссе д.155, к. 3

<https://www.stroy-inspekt.ru>

Тел: +7(495)128-77-47; e-mail: stroy-inspekt@mail.ru

ИНН 7713478071; КПП 771301001; ОГРН 1207700382504

ООО «Строй-Инспект»

Член Ассоциации СРО "Объединение изыскателей "АЛЪЯНС" (СРО-И-036-18122012)

Член Ассоциации СРО "СПЕЦПРОЕКТ" (СРО-П-214-18102019)

Член Ассоциации СРО "Архитектурное наследие" (СРО-С-230-07092010)

**Заказчик – УПРАВЛЕНИЕ ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА И БЛАГОУСТРОЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ХИМКИ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГИ
ПО АДРЕСУ:
МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ХИМКИ, МКР. СХОДНЯ, ПРОЕЗД КИРОВА-ГОРЬКОГО 2**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Генеральный директор



Валевич Д.М.

Начальник отдела инженерных
изысканий

Кузьмин К.Н.

Главный инженер проекта

Валиулин Ш.Ш.

ХИМКИ 2023

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

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Организация дорожного движения и схемы разметки проезжей части на улицах городского округа Химки Московской области разработана ООО «СТРОЙ-ИНСПЕКТ» на основании Муниципального контракта № 297653-23 от 18.12.2023. Данная организация дорожного движения на период эксплуатации разработана в соответствии с требованиями действующего законодательства. Техническим основанием для разработки организации дорожного движения является оптимизация методов организации дорожного движения на улицах города, для повышения пропускной способности и безопасности движения транспортных средств и пешеходов, а также необходимость актуализировать схемы организации дорожного движения и перечня используемых технических средств организации дорожного движения на улицах городского округа Химки.

Заказчиком проекта является Управление дорожного хозяйства и благоустройства Администрации городского округа Химки Московской области

Исходные данные для проектирования

Перечень предоставленных в проекте схем дорожных знаков и разметки проезжей части соответствует согласованному в контракте перечню дорог и улиц городского округа Химки.

Городской округ Химки Московской области		
№п/п	Наименование улиц	Протяженность, км
1.	проезд Кирова-Горького 2	0,133
2.		
3.		
4.		

- При разработке проекта организации дорожного движения использовалось:
- данные натурных обследований дороги;
 - предложения по совершенствованию организации дорожного движения местных органов исполнительной власти;
 - анализ существующей дорожно-транспортной ситуации на участке проектирования;
 - требования нормативных документов

Согласовано

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

					Контракт №297653-23 от 18.12.2023			
					Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Сходня, проезд Кирова-Горького 2			
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата				
Разраб.	Горюнов В.А.				Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Петров П.М.					ПД	1	2
Н.контр.	Валевич Д.М.				 ООО «Строй-Инспект» Формат А3 297x420			
ГИП	Валиулин Ш.Ш.							

Обоснование принятых решений

Разработка Дислокации дорожных знаков и схем разметки проезжей части проезда Кирова-Горького 2 Сходня городского округа Химки Московской области осуществлялась в соответствии с требованиями нормативно-технического документов, действующих в сфере обеспечения безопасности дорожного движения, а именно:

- ГОСТ Р 52289-2019 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств.
- ГОСТ Р 52290-2004 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования.
- ГОСТ Р 52399-2022 Национальный стандарт Российской Федерации. Дороги автомобильные общего пользования. Геометрические элементы. Технические требования.
- ГОСТ Р 51256-2018 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования.
- ГОСТ Р 52282-2004 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний.
- ГОСТ Р 52605-2006 Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. Общие технические требования. Правила применения.
- ОСТ 218.1.002-2003 Стандарт отрасли. Автобусные остановки на автомобильных дорогах. Общие технические требования.
- ОДМ 218.6.009-2013 Отраслевой дорожный методический документ. Методические рекомендации по оценке безопасности движения при проектировании автомобильных дорог.
- ОДМ 218.4.005-2010 Отраслевой дорожный методический документ. Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах.

Проект выполнен в линейном масштабе 1:500. Ширина дороги показана в масштабе 1:500
 Нумерация дорожных знаков и разметки принята в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289-2019. Расположение дорожных ограждений, направляющих устройств, пешеходных дорожек, искусственных сооружений, линий напряженного электроосвещения, светофорных объектов, железнодорожных переездов, пешеходных и искусственных неровностей показано условными обозначениями

В графических приложениях показан пример:

- обустройства автобусных остановок;
- установки технических средств организации дорожного движения;
- нанесения горизонтальной и вертикальной разметки;
- установки дорожных ограждений, направляющих устройств и искусственных неровностей.

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

					Контракт №297653-23	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		2

ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГИ

Городского округа Химки Московской области

мкр. Сходня, проезд Кирова-Горького 2

Протяженность объекта : 0,133 км

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

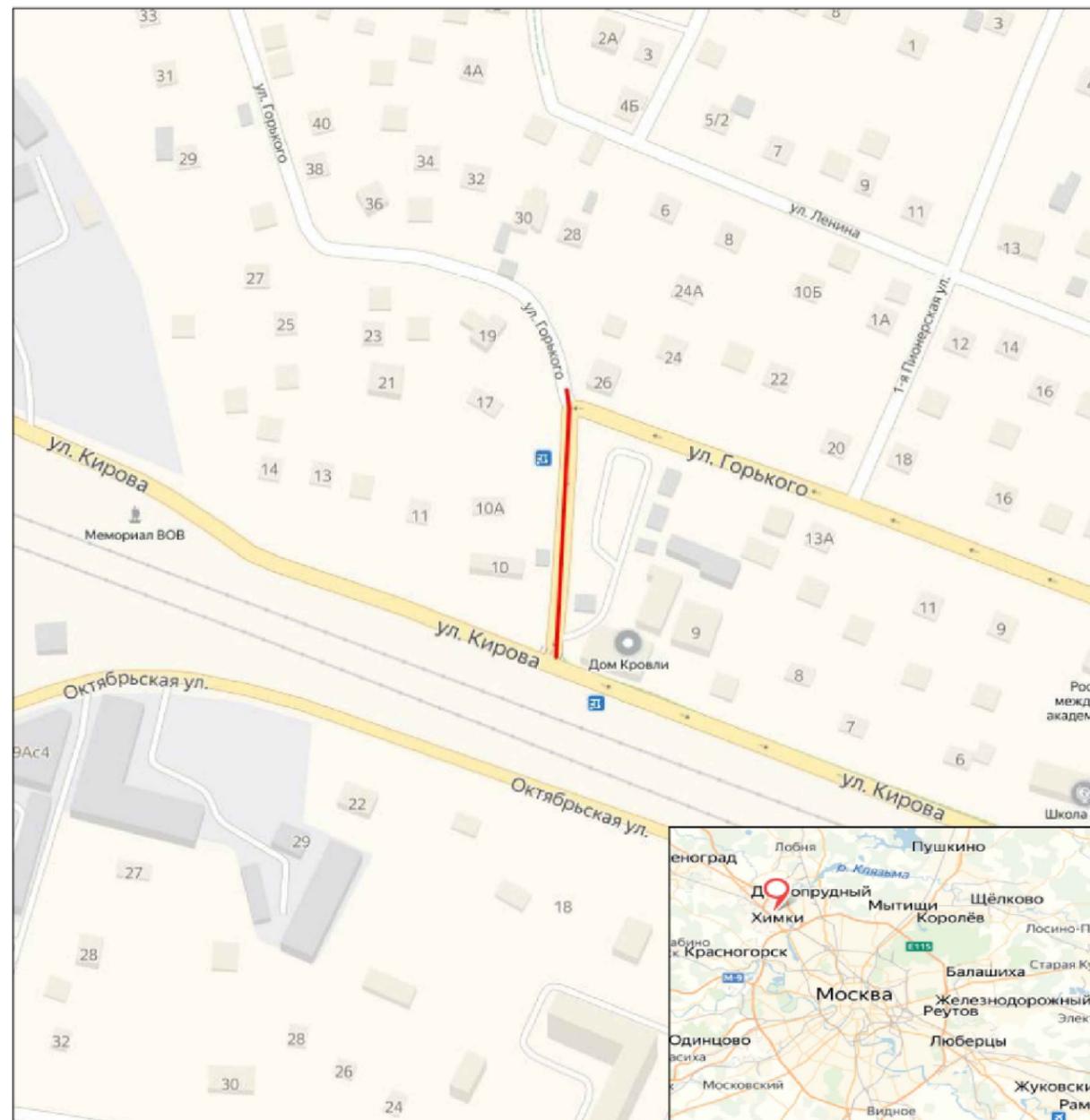
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

Контракт №297653-23

Лист

1

Ситуационный план
Городского округа Химки, мкр. Сходня, проезд Кирова-Горького 2



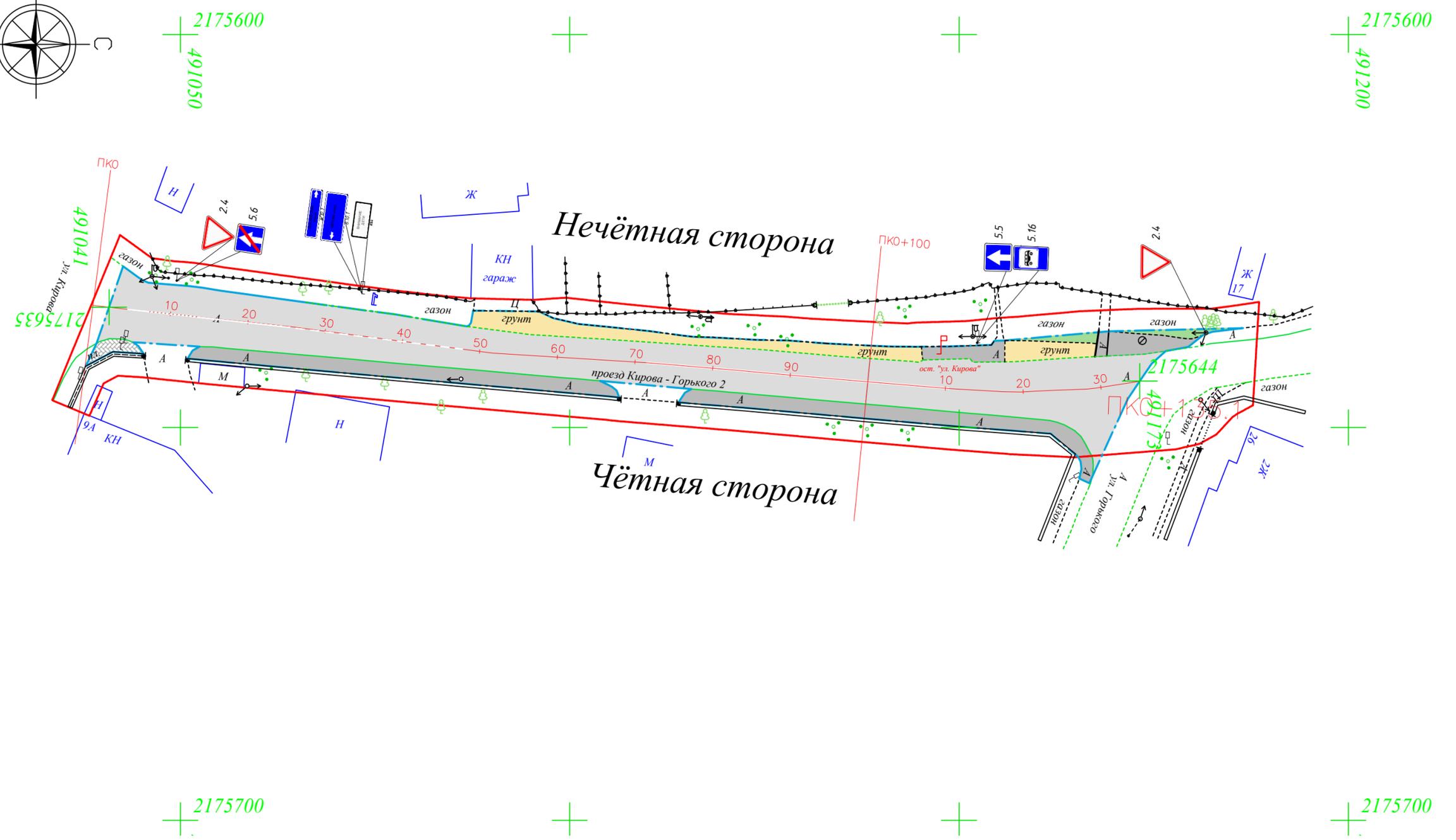
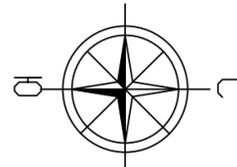
Границы объекта:		Начало	Абсолютные координаты в МСК 50		
	Начало	улица Кирова	X	Y	h
	Конец	улица Горького, 26	491041	2175635	194.68
			491173	2175644	193.75

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
 - Улицы подлежащая обследованию

					Контракт №297653-23 от 18.12.2023			
					Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Сходня, проезд Кирова-Горького 2			
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Проект организации дорожного движения на период эксплуатации	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Горюнов В.А.					ПД	1	1
Проверил	Петров П.М.							
Н.контр.	Валевич Д.М.				Ситуационный план			
ГИП	Валиулин Ш.Ш.						 ООО «Строй-Инспект» Формат А3 297x420	

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

Наименование элементов объекта	Данные на 2019 г.	Единицы измерения
Протяженность объекта по главной оси	133	п.м.
Площадь объекта дорожного хозяйства	1296	м2
Общая площадь тоposesьмки	2356	м2
Проезжая часть, всего	867	м2
Тротуары	261	м2
из них велодорожек	0	м2
Бортовой камень	150	п.м.
Ограждающие и направляющие устройства	0	п.м.
Зеленые насаждения	17	м2
Опоры освещения и контактных сетей	5	шт.
Смотровые колодцы и решетки водопримьных колодцев	1	шт.
Дорожная разметка		
Сплошная разделительная полоса	39	п.м.
Приближение к сплошной разделительной полосе	0	п.м.
Разделение полос	0	п.м.
Движение в пределах перекрестка	0	п.м.



Дорожная разметка

- Сплошная
- Пешеходный переход

Символы:

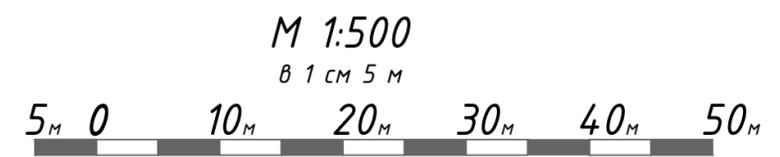
- Проезжая часть асфальт
- Обочины грунт
- Тротуар асфальт
- Тротуар плитка
- Тротуар щебень
- Газон

Линии:

- граница ОДХ
- граница ТОПОСЬЁМКИ
- бортовой камень БР 100.30.18
- проезжая часть без борта
- бортовой камень БР 100.20.8
- дорожно-тропиночная сеть без борта
- смена покрытия
- здания и сооружения
- железобетонное ограждение h=2.5
- металлическое ограждение h=2.0
- металлическое ограждение простого рисунка на бетонном основании

Символы для ЛЭП и знаков:

- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП деревянные
- стойка дор.знака
- Остановка общественного транспорта без павильона
- "Поликлиника №9"
- растительность
- отметки высот
- колонка
- колодцы без разделения по назначению



Контракт №297653-23 от 18.12.2023					
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Сходня, проезд Кирова-Горького 2					
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	
Разраб.	Горюнов В.А.				Проект организации дорожного движения на период эксплуатации
Проверил	Петров П.М.				
Н.контр.	Валевич Д.М.				План-схема объекта М 1:500
ГИП	Валиулин Ш.Ш.				
				Стадия	Лист
				ПД	1
				Листов	1
ООО «Строй-Инспект»					

Сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки

Наименование объекта: проезд Кирова-Горького 2

№ п.п.	Местоположение			Описание территории	Количество		Примечание	
	сторона	начало, м	конец, м		Длина, п.м.	Площадь, м2	Место размещения	Другое
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ось	5.0	7.0	Сплошная разделительная полоса (1.1)	2.0		на проезжей части	Дорожная разметка
2	ось	7.0	13.0	полосы движения в пределах перекрестка	6.0		на проезжей части	Дорожная разметка
3	ось	13.0	25.0	Сплошная разделительная полоса (1.1)	12.0		на проезжей части	Дорожная разметка
4	ось	25.0	48.0	'приближение к сплошной	23.0		на проезжей части	Дорожная разметка
Итого:					43.0	0.0		
<i>(из них на ОТ)</i>					0.0	0.0		
<i>в том числе площадок (с расшифровкой):</i>								
<i>городских парковок</i>					0.0	0.0		
<i>мест складирования твердых бытовых отходов/ твердых коммунальных</i>					0.0	0.0		
<i>других</i>					43.0	0.0		
<i>АЗС</i>					0.0			
<i>Площадь покрытий по типам:</i>								
<i>усовершенствованных (асфальтобетон)</i>					0.0			
<i>других (с расшифровкой)</i>					43.0	0.0		
<i>Дорожная разметка</i>								
<i>Сплошная разделительная полоса (1.1)</i>				14	п.м.			
<i>Приближение к сплошной (1.6)</i>				23	п.м.			
<i>Разделение полос (1.5)</i>				0	п.м.			
<i>Полосы движения в пределах перекрестка</i>				6	п.м.			
<i>Пешеходный переход</i>				0	м2			
<i>Шашечная разметка</i>				0	м2			
<i>Запрет остановки (1.4)</i>				0	п.м.			
<i>Автобусная остановка (1.17)</i>				0	м2			
<i>Парковка</i>				0	м2			
<i>Заезд велосипедиста на тротуар</i>				0	м2			
<i>Пересечение трассы велосипедиста</i>				0	м2			
<i>Примечание:</i>								
<i>Дорожная разметка в п.м. указана для линейной разметки (сплошная разделительная полоса (1.1), запрет остановки (1.4) и пр.)</i>								
<i>Дорожная разметка в м2 указана для разметки с массивным окрашиванием (пешеходный переход, шашечная разметка и пр.)</i>								

¹⁵ Указывают площадки, расположенные на ОДХ, не описанные в других формах (в составе проезжей части, тротуаров и т.д.).

Ведомость размещения дорожных знаков (которые должны быть установлены и отображены в проекте в соответствии с требованиями ГОСТ 52290-2004)

Наименование объекта: проезд Кирова-Горького 2

№ п.п.	Место-положение		Наименование знака	Площадь знака, указателя, м ²	Номер по ГОСТ 52289-2004	Способ установки	Высота расположения по низу, м	Примечание
	сторо-на	по оси, м						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	нечет.	10.4	Уступите дорогу	0.35	2.4	на стойке	2.5	
2	нечет.	10.4	Конец дороги с односторонним движением	0.49	5.6	на стойке	2.5	
3	нечет.	34.7	Указатель направлений	2.00	6.10.1	на стойке	3.2	
4	нечет.	34.7	Указатель направлений	3.00	6.10.1	на стойке	3.0	
5	нечет.	34.7	Дети	1.00	23.1	на стойке	2.7	
6	нечет.	113.7	Дорога с односторонним движением	0.49	5.5	на стойке	2.5	
7	нечет.	113.7	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	0.54	5.16	на стойке	2.5	
8	нечет.	144.6	Уступите дорогу	0.35	2.4	на опоре	2.5	
Итого:						8		
<i>из них знаки площадью:</i>								
<i>знаки до 1 м², шт.</i>						5		
<i>указатели от 1 до 13 м², шт.</i>						3		
<i>информационные щиты больше 13 м², шт.</i>						0		
<i>электрофицированные навигационные указатели, шт.</i>						0		
<i>Навигационные указатели, шт.</i>						0		