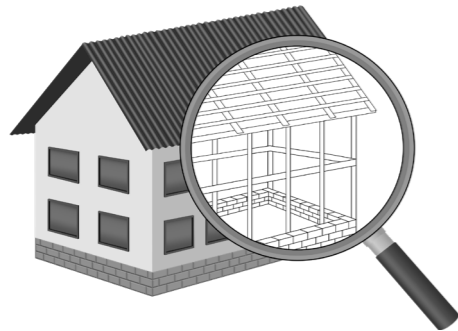


**УТВЕРЖДЕН**  
постановлением Администрации  
городского округа Химки  
Московской области  
от 17.01.2024 № 26

**ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГИ  
ПО АДРЕСУ:  
МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г.О. ХИМКИ, МКР. ЛЕВОБЕРЕЖНЫЙ, СОВХОЗНАЯ УЛИЦА ОТ Д.2 ДО ЛИХАЧЕВСКОГО ШОССЕ**

**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. ЛЕВОБЕРЕЖНЫЙ, СОВХОЗНАЯ УЛИЦА ОТ Д.2 ДО ЛИХАЧЕВСКОГО ШОССЕ**

### 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.	улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе	2,805
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.	

					<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b>			
					Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе			
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
						ПД	1	2
Разраб.		Горюнов В.А.				ООО «Строй-Инспект» Формат А3 297х420		
Проверил		Петров П.М.						
Н.контр.		Валевич Д.М.						
ГИП		Валиулин Ш.Ш.						

## Обоснование принятых решений

Разработка Дислокации дорожных знаков и схем разметки проезжей части на улице Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе микрорайона Левобережного 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 1:3000. Ширина дороги показана в масштабе 1:3000. Нумерация дорожных знаков и разметки принята в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289-2019. Расположение дорожных ограждений, направляющих устройств, пешеходных дорожек, искусственных сооружений, линий нарядного 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.

Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

Контракт №297653-23

Лист

2

*ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГИ*

*Городского округа Химки Московской области*

*Мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лухачевского шоссе*

*Протяженность объекта : 2,805 км*

Согласовано

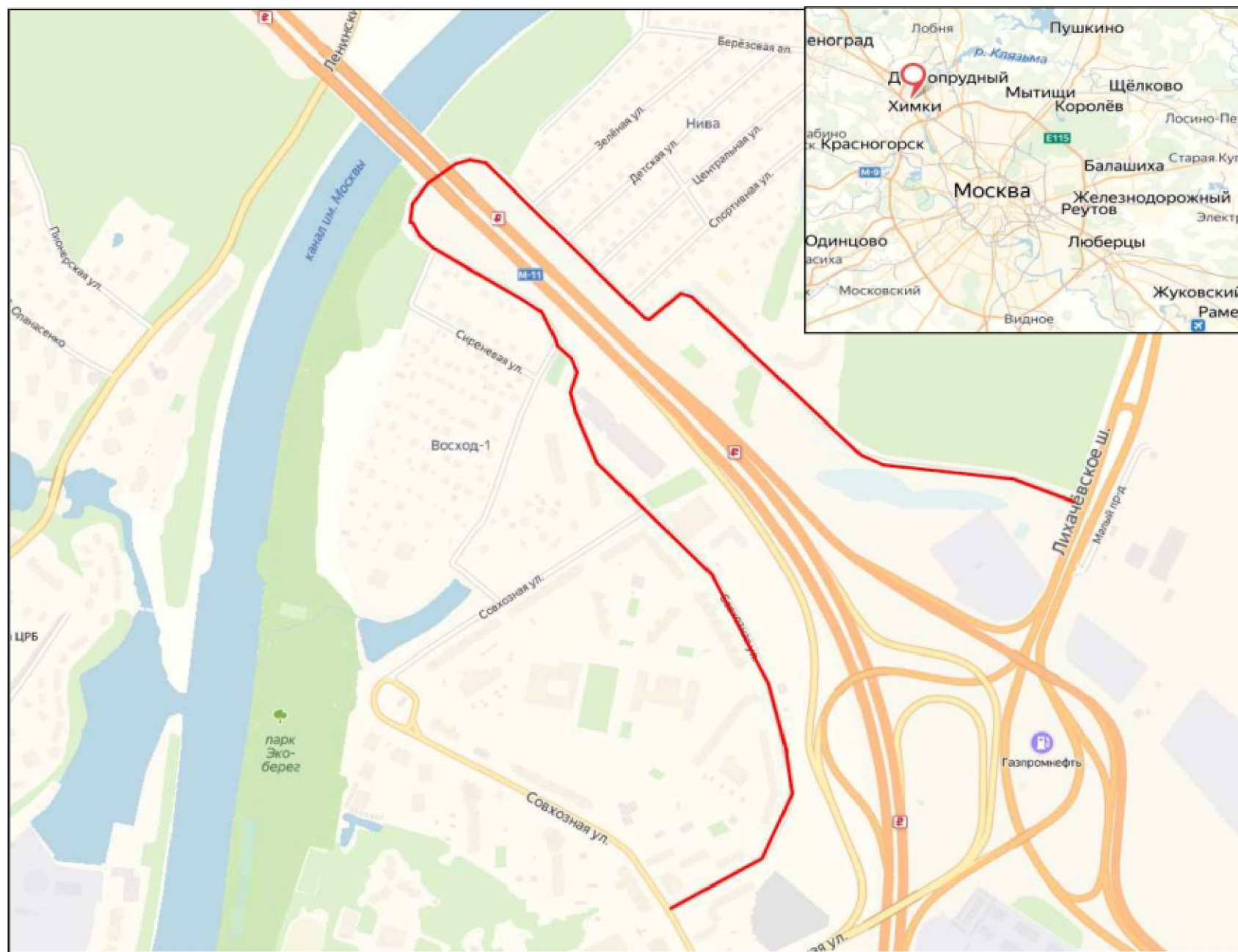
Инд. № подл. Подпись и дата. Взамен инв. №

Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

Контракт №297653-23

Лист  
1


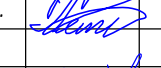

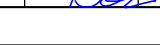

*Ситуационный план  
Городского округа Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до  
Лихачевского шоссе*



Границы объекта:		Абсолютные координаты в МСК 50	X	Y	h
Начало	Совхозная улица		484752	2187391	177,94
Конец	Лихачевское шоссе		485410	2188038	178,75

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

 - Улицы подлежащая обследованию

<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b>						
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе						
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.				Ситуационный план	
ГИП	Валиулин Ш.Ш.					
				Стадия	Лист	Листов
				ПД	1	1
				 ООО «Строй-Инспект»		

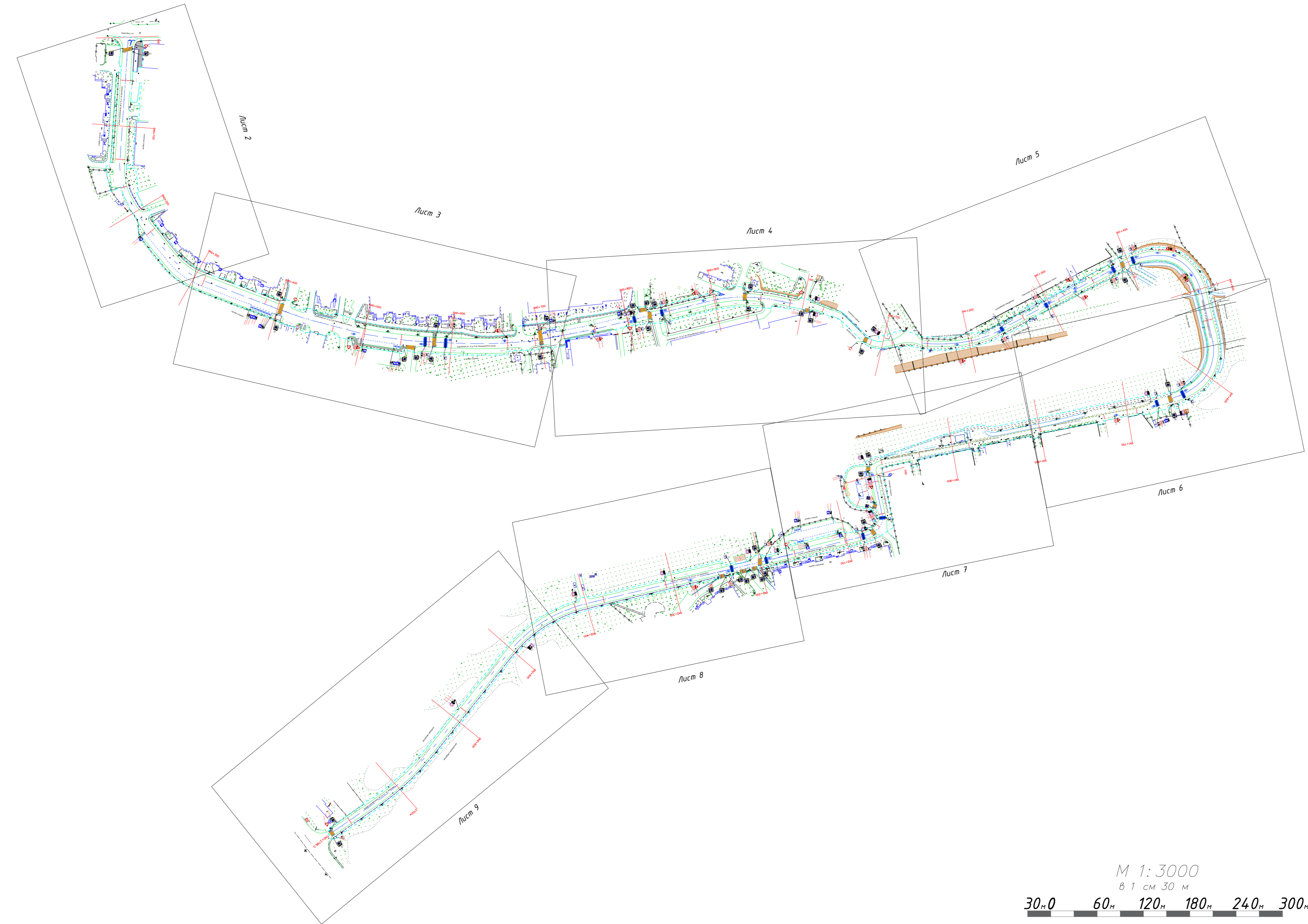
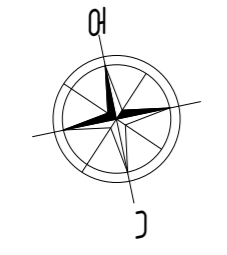
Согласовано

Взамен инв. №

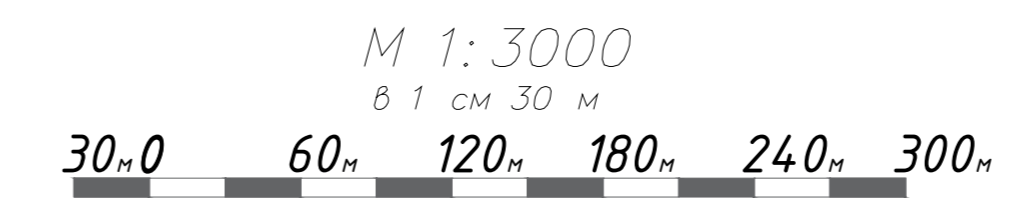
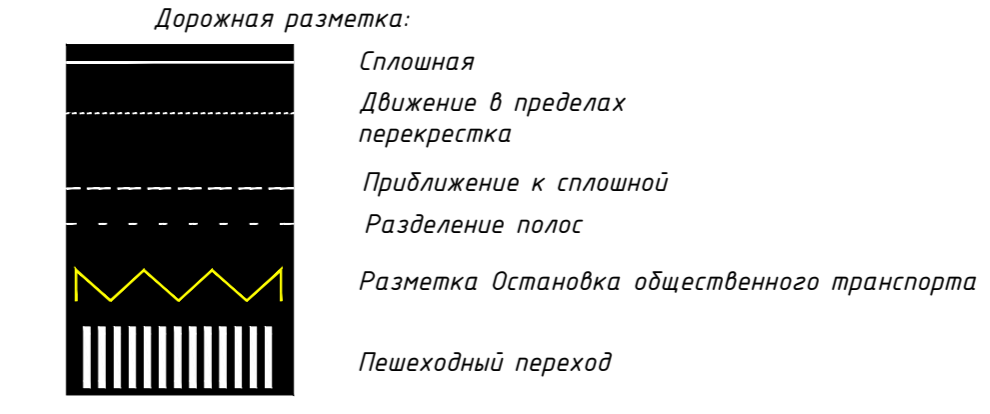
Подпись и дата

Инв № подл.

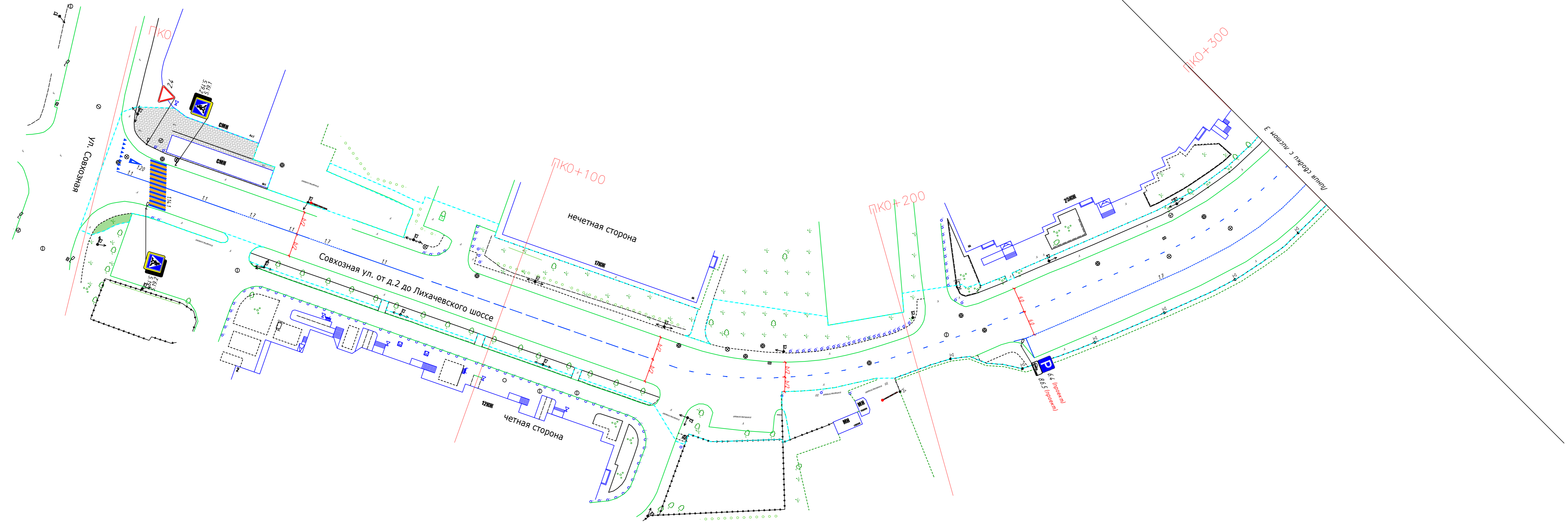
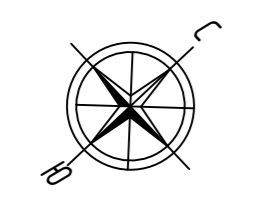
Наименование элементов объекта	Данные на 2019 г.	Единицы измерения
Протяженность объекта по главной оси	2805	п.м.
Площадь объекта дорожного хозяйства	51661	м2
Общая площадь территории	123496	м2
Проезжая часть, всего	31001	м2
Тротуары	6947	м2
из них велодорожек	0	м2
Бортовой камень	6467	п.м.
Ограждения и направляющие устройства	1397	п.м.
Зеленые насаждения	12234	м2
Опоры освещения и контактные сети	110	шт.
Смотровые колодцы и решетки водоприемных колодцев	122	шт.
<b>Дорожная разметка</b>		
Сплошная разделительная полоса	589	п.м.
Пешеходный переход	308	м2
Парковка	698	м2



- Граница территории
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-троллейная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2.0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)
- Тротуары, асфальтобетон, цемент-бетон
- Тротуары, щебень, грунт
- Тротуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона /с павильоном
- Светофор
- Инф.стэнд
- антипарковочный столбик
- колодцы без разделения по назначению
- колодцы водопровода
- колодцы воздухопровода
- колодцы канализации
- колодцы канализации ливневой
- колодцы дренажных трубопроводов
- колодцы газопровода
- колодцы теплосети
- колодцы на кабелях связи
- решетка ливневая
- растительность
- Шлагбаум
- Ж/В блок



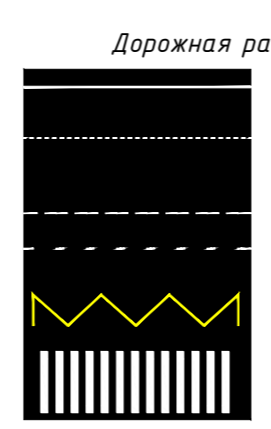
Контракт №297653-23 от 18.12.2023				
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе				
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата
Разраб.	Гарюнов В.А.			
Проверил	Петров П.М.			
И.контр.	Валевич Д.М.			
ГИП	Валулин Ш.Ш.			
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации			Стадия	Лист
ПД			1	9
План-схема объекта М1:500				ООО «Строй-Инспект»



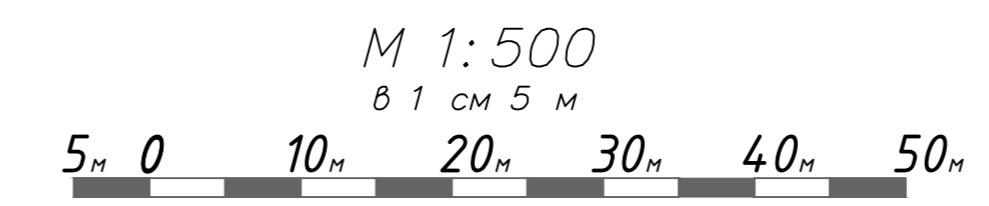
- Граница топосъемки
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-троллейничная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2.0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)

- Тротуары, асфальтобетон, cemento-бетон
- Тротуары, щебень, грунт
- Тротуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона / с павильоном
- Светофор
- Инф.стэнд
- антипарковочный столбик

- ⊙ колодцы без разделения по назначению
- ⊙ колодцы водопровода
- ⊙ колодцы воздухопровода
- ⊙ колодцы канализации
- ⊙ колодцы канализации ливневой
- ⊙ колодцы дренажных трубопроводов
- ⊙ колодцы газопровода
- ⊙ колодцы теплосети
- ⊙ колодцы на кабелях связи
- ⊙ решетка ливневая
- ⊙ растительность
- Шлагбаум
- Ж/Б Блок

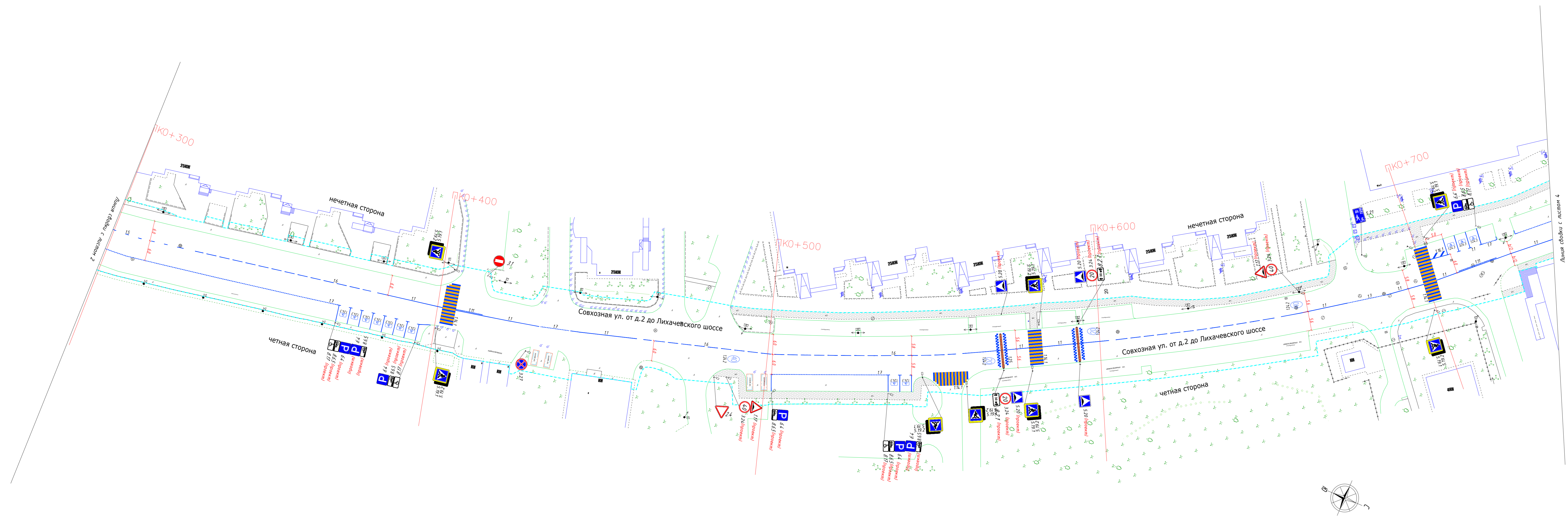


- Дорожная разметка:
- Сплошная
  - Движение в пределах перекрестка
  - Приближение к сплошной
  - Разделение полос
  - Разметка Остановка общественного транспорта
  - Пешеходный переход

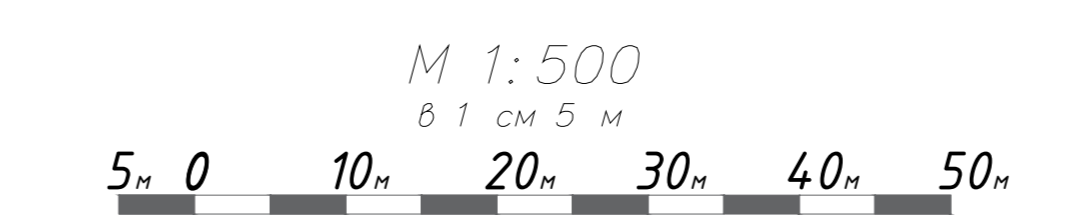
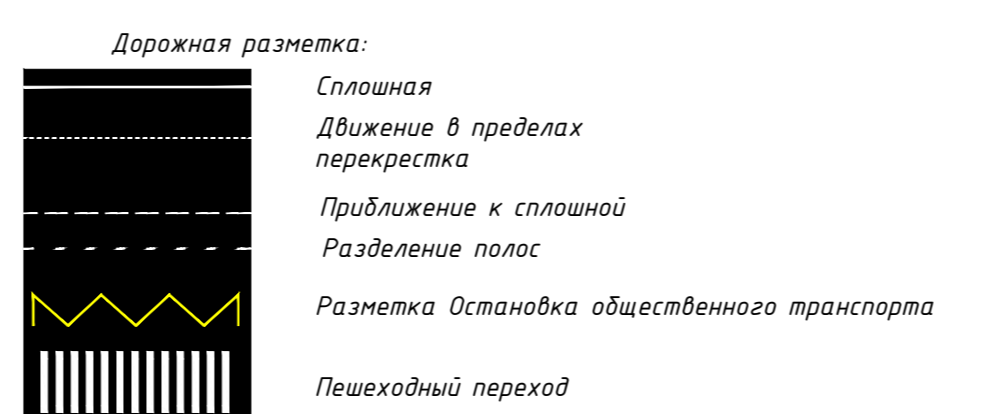


				<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b>		
				Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе		
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Проект организации дорожного движения на период эксплуатации	
Разраб.	Проверил	Гарюнов В.А.	Петров П.М.			
И.контр.	ГИП	Валевич Д.М.	Валулин Ш.Ш.		Стадия	Лист
План-схема объекта М1:500					ПД	2
					Листов	9
					ООО «Строй-Инспект»	

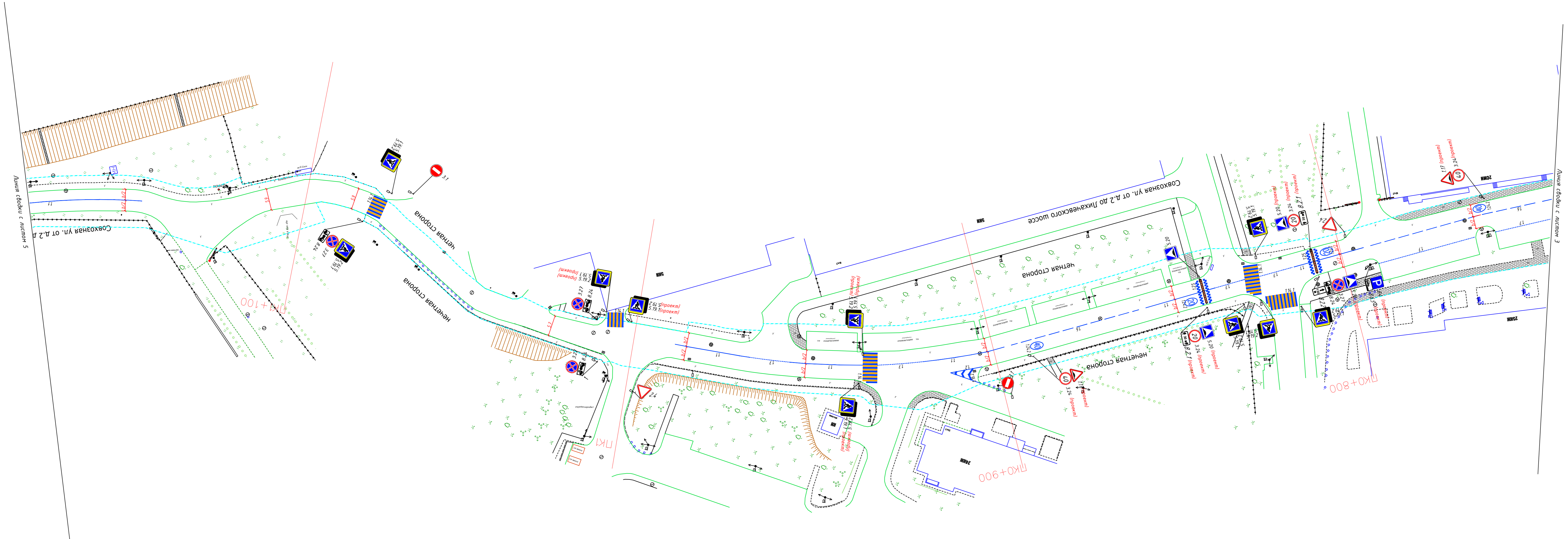
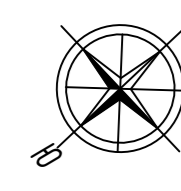




- Граница топосъемки
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-тропичная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2.0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)
- Тропуары, асфальтобетон, cemento-бетон
- Тропуары, щебень, грунт
- Тропуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона / с павильоном
- Светофор
- Инф.стэнд
- антипарковочный столбик
- колодцы без разделения по назначению
- колодцы водопровода
- колодцы воздухопровода
- колодцы канализации
- колодцы канализации ливневой
- колодцы дренажных трубопроводов
- колодцы газопровода
- колодцы теплотесети
- колодцы на кабелях связи
- решетка ливневая
- растительность
- Шлагбаум
- Ж/Б блок



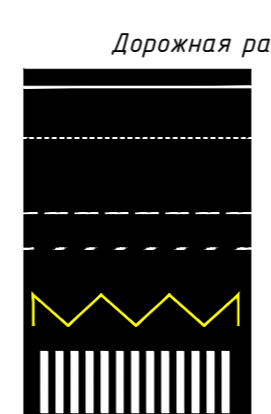
Контракт №297653-23 от 18.12.2023			
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе			
Изм	Лист	№ документа	Подпись
Разраб.	Гарюнов В.А.		
Проверил	Петров П.М.		
Н.контр.	Валевич Д.М.		
ГИП	Валулин Ш.Ш.		
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации		Стадия	Лист
ПД		3	9
План-схема объекта М1:500		ООО «Строй-Инспект»	



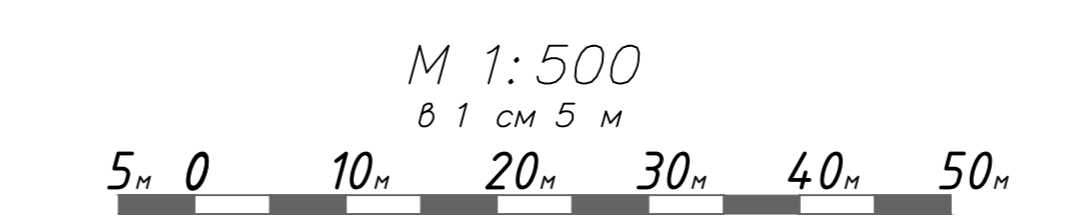
- Граница топосъемки
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-тропичная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2.0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)

- Тротуары, асфальтобетон, cemento-бетон
- Тротуары, щебень, грунт
- Тротуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона / с павильоном
- Светофор
- Инф.стэнд
- антипарковочный столбик

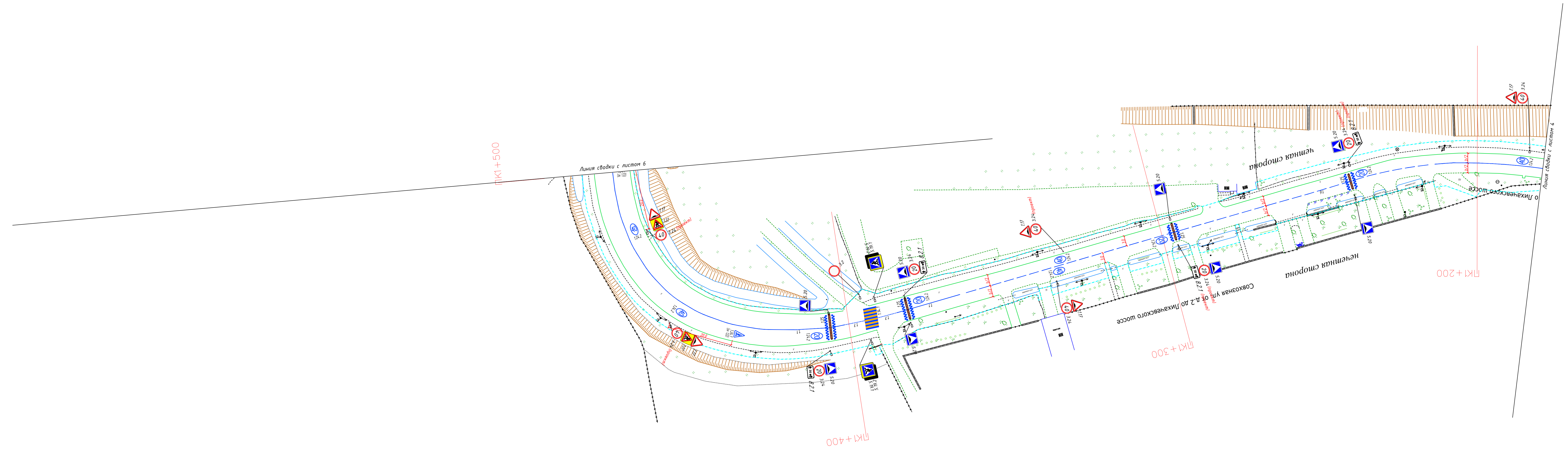
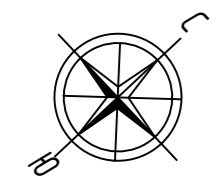
- ⊙ колодцы без разделения по назначению
- ⊙ колодцы водопровода
- ⊙ колодцы воздухопровода
- ⊙ колодцы канализации
- ⊙ колодцы канализации ливневой
- ⊙ колодцы дренажных трубопроводов
- ⊙ колодцы газопровода
- ⊙ колодцы теплотесети
- ⊙ колодцы на кабелях связи
- ⊙ решетка ливневая
- ⊙ растительность
- Шлагбаум
- Ж/Б Блок



- Дорожная разметка:
- Сплошная
  - Движение в пределах перекрестка
  - Приближение к сплошной
  - Разделение полос
  - Разметка Остановка общественного транспорта
  - Пешеходный переход



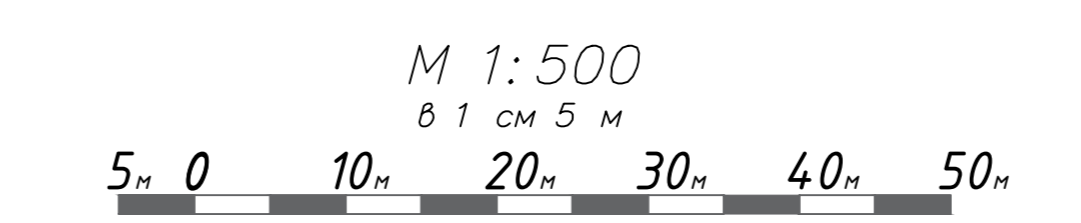
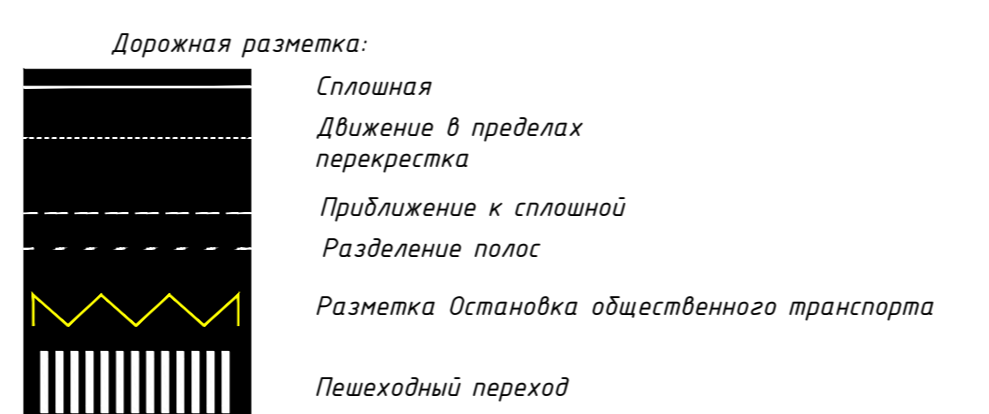
Изм				Лист				№ документа				Подпись				Дата			
<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b> Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе																			
<b>Проект организации дорожного движения на период эксплуатации</b>																			
Разраб. Гарюнов В.А.												Стадия		Лист		Листов			
Проверил Петров П.М.												ПД		4		9			
Н.контр. Валиулин Ш.Ш.												План-схема объекта М1:500							
ГИП Валиулин Ш.Ш.												ООО «Строй-Инспект»							



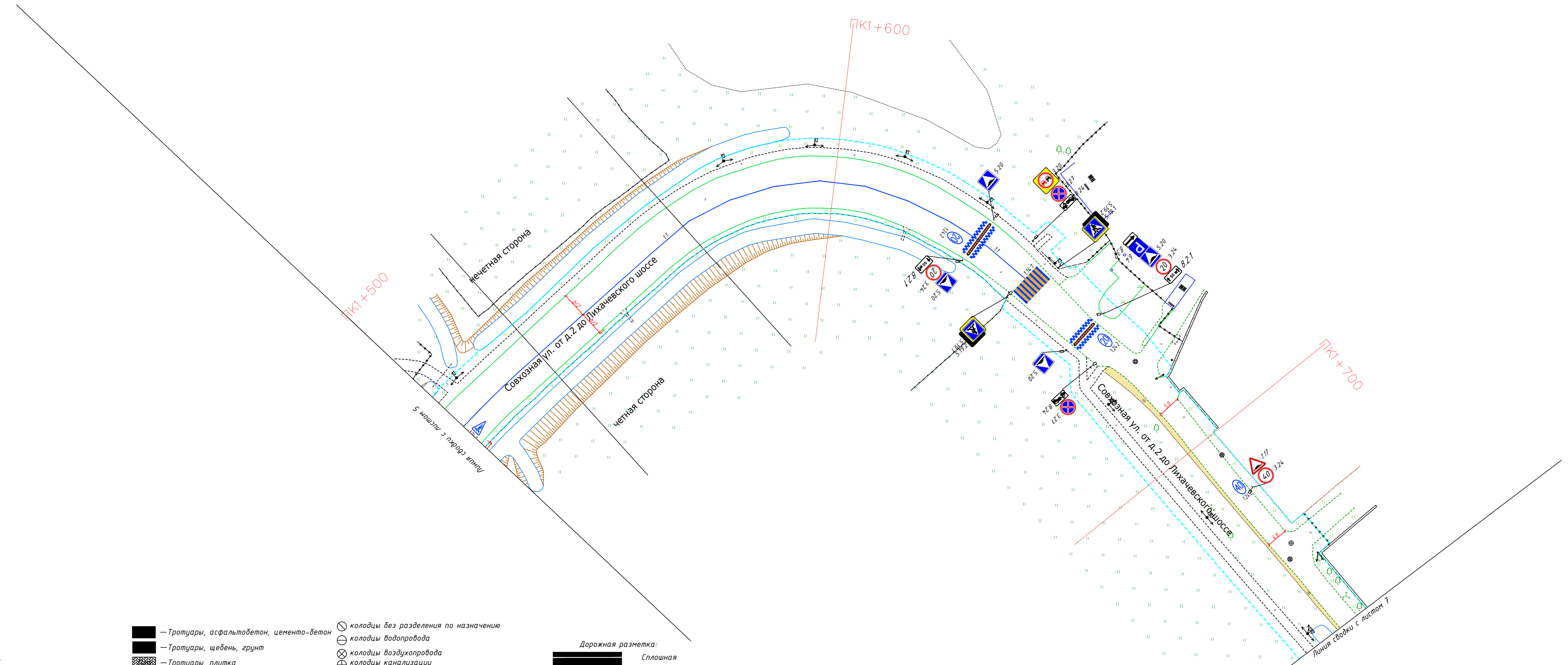
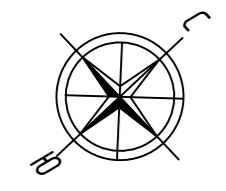
- Граница топосъемки
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-тропичная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2.0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)

- Тротуары, асфальтобетон, cemento-бетон
- Тротуары, щебень, грунт
- Тротуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона / с павильоном
- Светофор
- Инф.стенд
- антипарковочный столбик

- ⊙ колодцы без разделения по назначению
- ⊙ колодцы водопровода
- ⊙ колодцы воздухопровода
- ⊙ колодцы канализации
- ⊙ колодцы канализации ливневой
- ⊙ колодцы дренажных трубопроводов
- ⊙ колодцы газопровода
- ⊙ колодцы теплосети
- ⊙ колодцы на кабелях связи
- ⊙ решетка ливневая
- ⊙ растительность
- Шлагбаум
- Ж/Б Блок



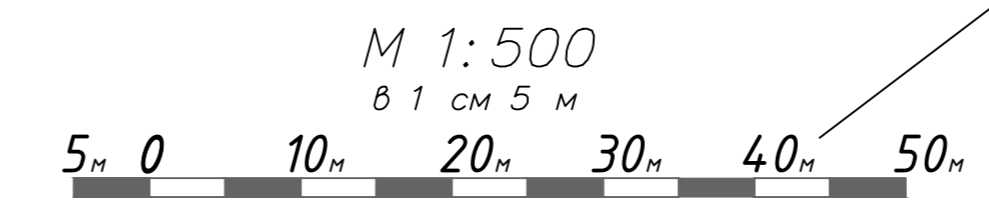
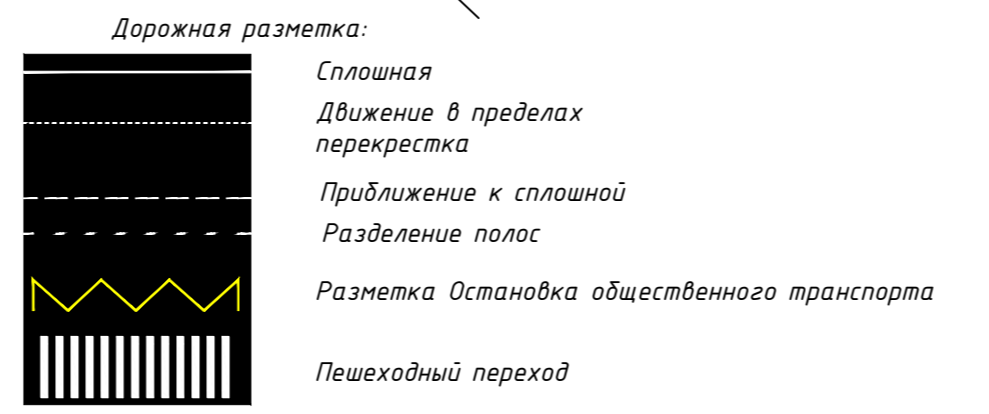
				<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b>		
				Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе		
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Стадия	Лист
Разраб.	Гарюнов В.А.				ПД	5
Проверил	Петров П.М.					9
				Проект организации дорожного движения на период эксплуатации		
				План-схема объекта М1:500		
И.контр.	Валевич Д.М.					
ГИП	Валулин Ш.Ш.					
				ООО «Строй-Инспект»		



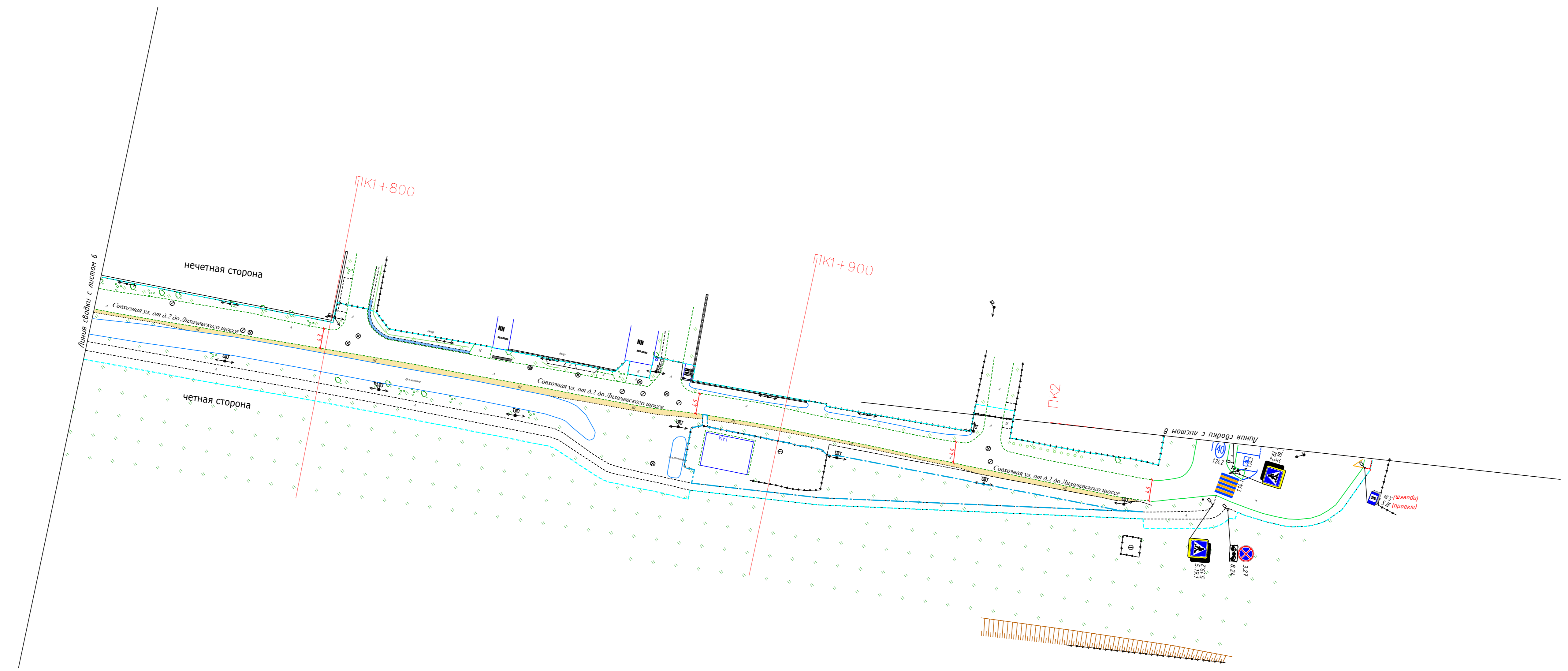
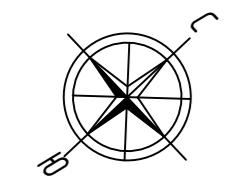
- Граница топосъемки
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-троллейничная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2.0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)

- Тротуары, асфальтобетон, cemento-бетон
- Тротуары, щебень, грунт
- Тротуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона / с павильоном
- Светофор
- Инф.стена
- антипарковочный столбик

- ⊙ колодцы без разделения по назначению
- ⊙ колодцы водопровода
- ⊙ колодцы воздухопровода
- ⊙ колодцы канализации
- ⊙ колодцы канализации ливневой
- ⊙ колодцы дренажных трубопроводов
- ⊙ колодцы газопровода
- ⊙ колодцы теплотети
- ⊙ колодцы на кабелях связи
- ⊙ решетка ливневая
- ⊙ растительность
- Шлагбаум
- Ж/Б блок



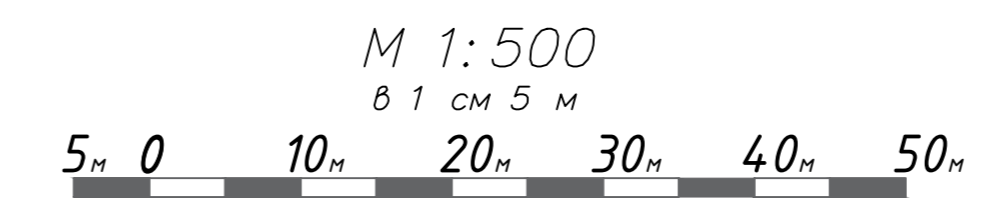
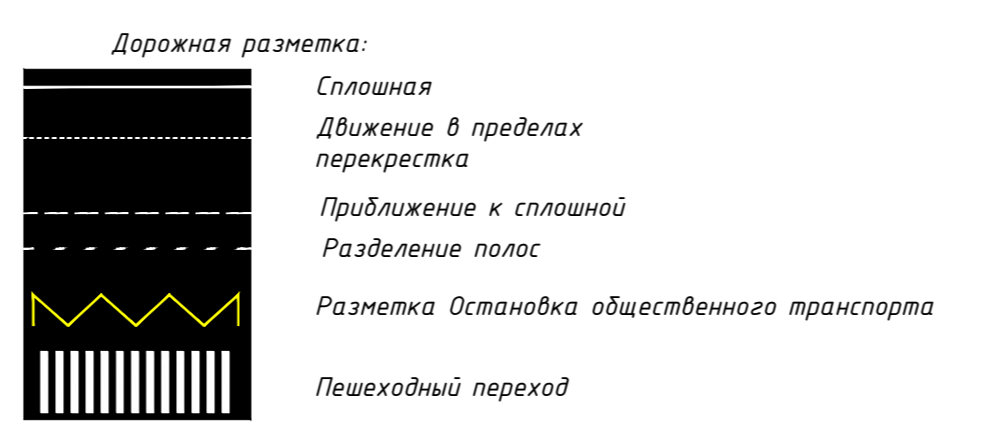
				Контракт №297653-23 от 18.12.2023			
				Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе			
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Гарюнов В.А.				ПД	6	9
Проверил	Петров П.М.						
И.контр.	Валевич Д.М.				План-схема объекта М1:500		 ООО «Строй-Инспект»
ГИП	Валулин Ш.Ш.						



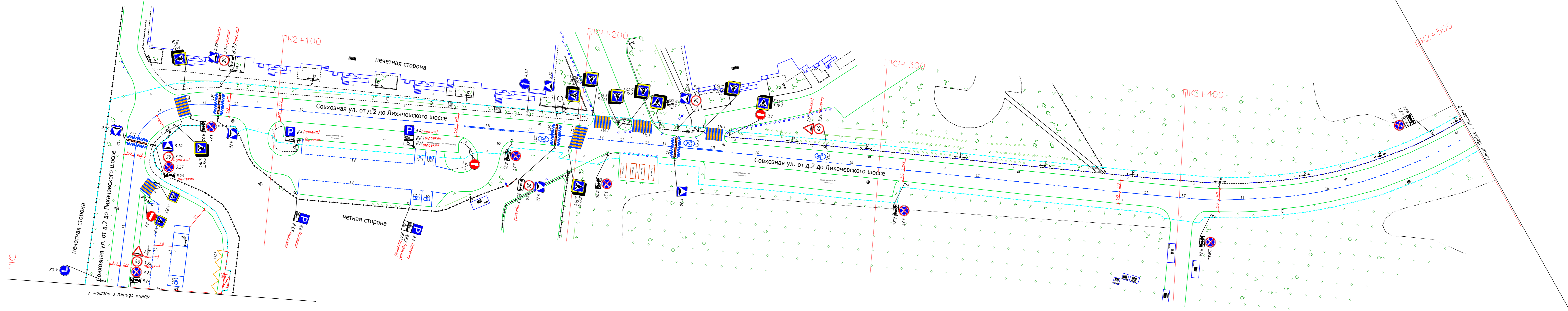
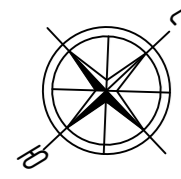
- Граница топосъемки
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-троллейбусная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2.0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)

- Тротуары, асфальтобетон, цемент-бетон
- Тротуары, щебень, грунт
- Тротуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона / с павильоном
- Светофор
- Инф.стена
- антипарковочный столбик

- ⊙ колодцы без разделения по назначению
- ⊙ колодцы водопровода
- ⊙ колодцы канализации
- ⊙ колодцы канализации ливневой
- ⊙ колодцы дренажных трубопроводов
- ⊙ колодцы газопровода
- ⊙ колодцы теплотесети
- ⊙ колодцы на кабелях связи
- ⊙ решетка ливневая
- ⊙ растительность
- Шлагбаум
- Ж/Б блок



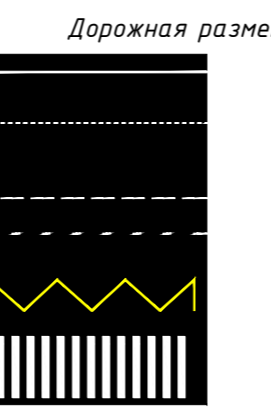
				<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b>		
				Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе		
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Проект организации дорожного движения на период эксплуатации	
Разраб.	Гарюнов В.А.					
Проверил	Петров П.М.				Стадия	Лист
					ПД	7
И.контр.	Валевич Д.М.				План-схема объекта М1:500	
ГИП	Валулин Ш.Ш.				ООО «Строй-Инспект»	



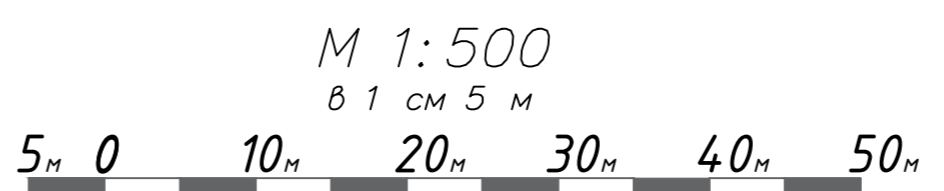
- Граница топосъемки
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-тропичная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2,0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)

- Тротуары, асфальтобетон, cemento-бетон
- Тротуары, щебень, грунт
- Тротуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона / с павильоном
- Светофор
- Инф.стена
- антипарковочный столбик

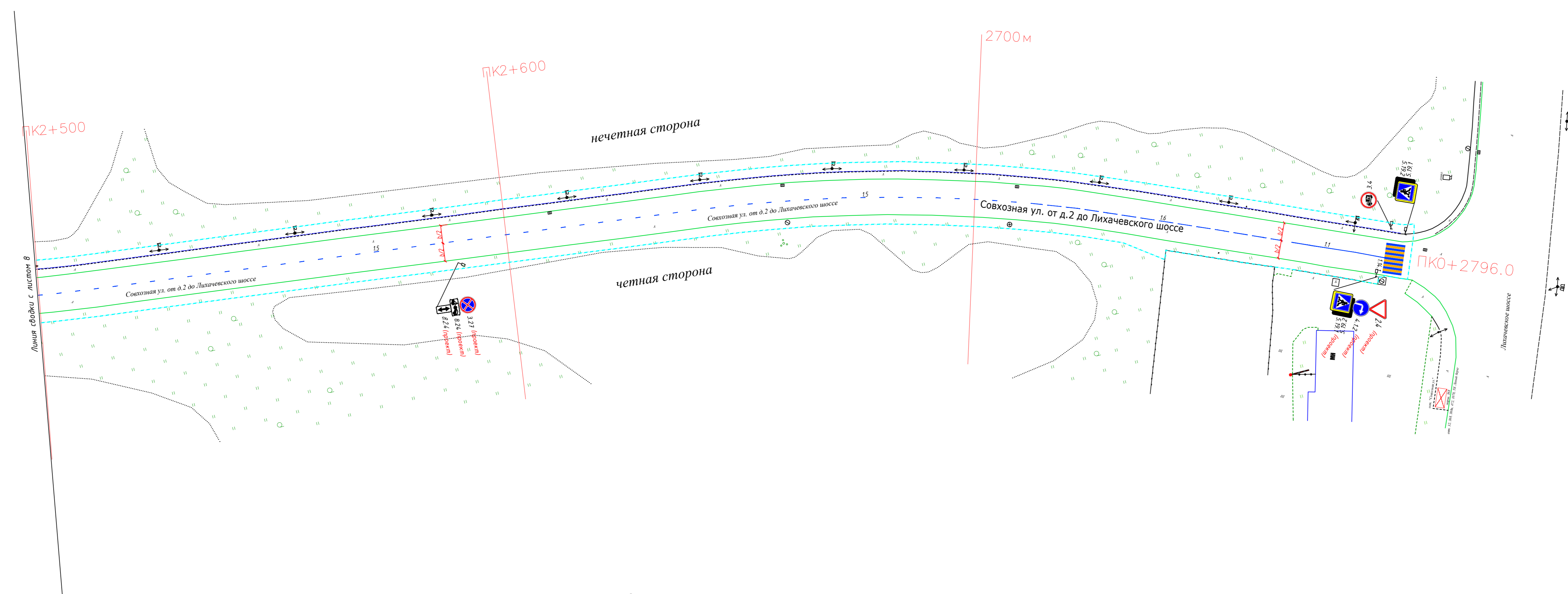
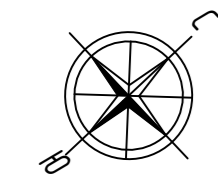
- ⊙ колодцы без разделения по назначению
- ⊙ колодцы водопровода
- ⊙ колодцы воздухопровода
- ⊙ колодцы канализации
- ⊙ колодцы канализации ливневой
- ⊙ колодцы дренажных трубопроводов
- ⊙ колодцы газопровода
- ⊙ колодцы теплотеслы
- ⊙ колодцы на кабелях связи
- ⊙ решетка ливневая
- ⊙ растительность
- Шлагбаум
- Ж/Б блок



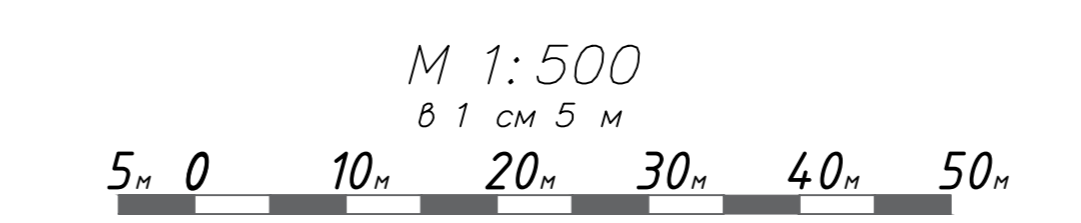
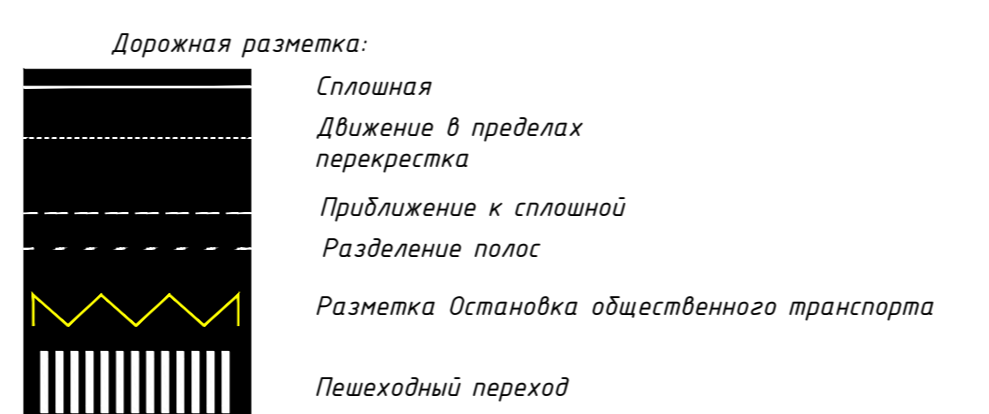
- Дорожная разметка:
- Сплошная
- Движение в пределах перекрестка
- Приближение к сплошной
- Разделение полос
- Разметка Остановка общественного транспорта
- Пешеходный переход



Изм				Лист				№ документа				Подпись				Дата			
<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b>																			
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе																			
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации																			
План-схема объекта М1:500																			
И.контр.	Валевич Д.М.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.			
ГИП	Валулин Ш.Ш.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.	В.И.			
ООО «Строй-Инспект»																			

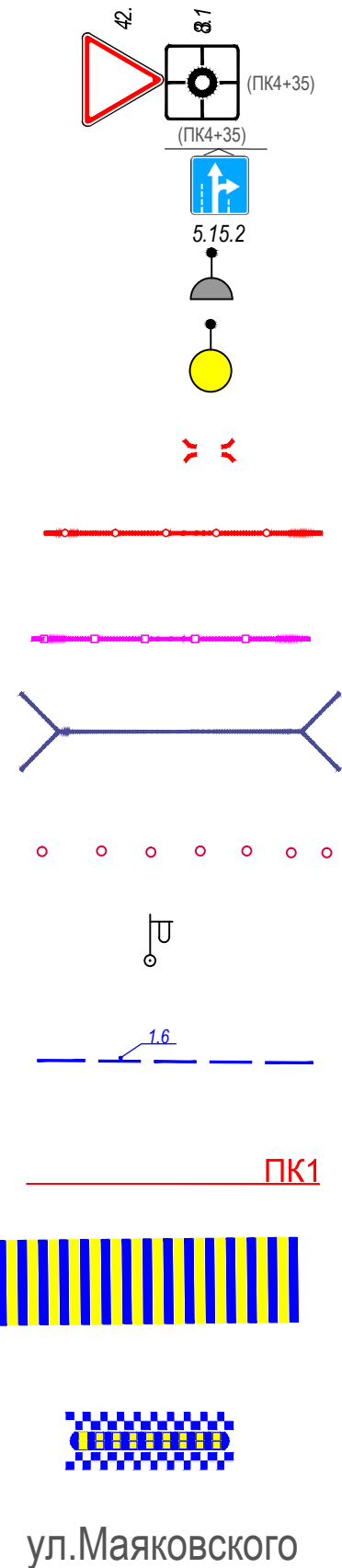


- Граница топосъемки
- Граница ОДХ
- проезжая часть без борта
- Бордюры БР 100.30.18
- Здания и сооружения
- Смена покрытия
- Бордюры БР 100.20.8
- Дорожно-тропичная сеть без борта
- Металлическое ограждение h=2.0
- металлическое пешеходное ограждение
- ЛЭП железобетонные
- ЛЭП железобетонные
- Дорожный знак (схем. обозначение, изображение и номер по ГОСТ Р 52290-2004)
- Тропуары, асфальтобетон, cemento-бетон
- Тропуары, щебень, грунт
- Тропуары, плитка
- Газон
- Проезжая часть, асфальтобетон
- Обочины, грунт
- ИДН
- Остановка общественного транспорта без павильона / с павильоном
- Светофор
- Инф.стэнд
- антипарковочный столбик
- ⊙ колодцы без разделения по назначению
- ⊖ колодцы водопровода
- ⊕ колодцы воздухопровода
- ⊗ колодцы канализации
- ⊖ колодцы канализации ливневой
- ⊕ колодцы дренажных трубопроводов
- ⊖ колодцы газопровода
- ⊕ колодцы теплотесети
- ⊖ колодцы на кабелях связи
- ⊕ решетка ливневая
- ⊖ растительность
- Шлагбаум
- Ж/Б Блок



Изм				Лист				№ документа				Подпись				Дата			
<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b>																			
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации дороги по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе																			
Проект организации дорожного движения на период эксплуатации																			
И.контр. Валевич Д.М.												Стадия		Лист		Листов			
ГИП Валюлин Ш.Ш.												ПД		9		9			
План-схема объекта М1:500																			
ООО «Строй-Инспект»																			

# ЭЛЕМЕНТЫ ОБУСТРОЙСТВА ДОРОГИ. УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ул.Маяковского

- знаки, размещаемые на обочине
- знаки, размещаемые над проезжей частью на растяжках
- светофор
- дорожный светофор типа Т7
- начальные и конечные участки металлического дорожного ограждения
- дорожное ограждение металлическое
- пешеходное ограждение
- водопропускная труба
- направляющие устройства (сигнальные столбики)
- опора освещения
- проектируемая продольная дорожная разметка
- обозначение пикета на дислокации
- проектируемая дорожная разметка пешеходный переход
- искусственная неровность
- обозначение названия улицы

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

					<b>Контракт №297653-23 от 18.12.2023</b>			
					Проект организации дорожного движения на период эксплуатации по адресу: Московская область, г.о. Химки, мкр. Левобережный, улица Совхозная от д.2 до Лихачевского шоссе			
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.				Условные обозначения	 ООО «Строй-Инспект» Формат А3 297х420		
ГИП	Валиулин Ш.Ш.							



**Сводная ведомость объемов работ  
по нанесению горизонтальной дорожной разметки**

Номер линии	Характеристика линии	Ед. изм.	Количество единиц измерения	Площадь линий (элементов), м²
1	2	3	4	5
1.1	Сплошная линия шириной 10 см	п.м	815.0	81.500
1.1	Сплошная линия шириной 10 см (обозначение парковок)	п.м	249.0	24.900
1.2	Сплошная линия шириной 10 см (обозначение края проезжей части)	п.м	18.0	1.800
1.5	Прерывистая линия шириной 10 см, с соотношением длины штриха к расстоянию между штрихами 1:3	п.м	418.0	10.450
1.6	Прерывистая линия шириной 10 см, с соотношением длины штриха к расстоянию между штрихами 3:1	п.м	816.0	61.200
1.7	Прерывистая линия шириной 10 см, длина штриха - 0,5 м, расстояние между штрихами - 0,5 м	п.м	137.0	6.850
1.7	Прерывистая линия шириной 10 см, длина штриха - 0,5 м, расстояние между штрихами - 0,5 м (обозначение парковок) ручной способ	п.м	350.0	17.500
1.11	Сплошная линия шириной 10 см	п.м	46.0	4.600
1.11	Прерывистая линия шириной 10 см, с соотношением длины штриха к расстоянию между штрихами 3:1	п.м	46.0	3.450
1.13	Обозначение места, где водитель обязан уступить дорогу (полоса из равнобедренных треугольников поперек направления движения)	шт.	8	1.200
	Количество мест	шт.		1
1.14.1	Сплошные параллельные линии шириной 40 см (белого цвета)	п.м	656.0	262.400
	Сплошные параллельные линии шириной 40 см (желтого цвета)	п.м	584.0	233.600
	Количество переходов (белый/белый+жёлтый)	шт.	0	20
1.16.1 (2,3)	Обозначение островков, разделяющих транспортные потоки (линии заполнения островков шириной 40 см) механизированный способ	п.м	7.0	2.800
1.16.1(2,3)* ручной способ	Обозначение островков, разделяющих транспортные потоки (линии заполнения островков шириной 40 см) ручной способ	п.м	3.2	1.280
1.17.1	Обозначение остановок маршрутных транспортных средств и стоянки такси, сплошная зигзагообразная линия, ширина линии - 10 см (желтого цвета)ручной способ	п.м	26.6	2.660
	Количество остановок	шт.		1
1.20	Обозначение приближения к поперечной разметке 1.13 (треугольник длиной 3 м, площадью 1,226 м²)	шт.	1	1.226
1.24.1	Дублирование предупреждающего знака 1.22 ("Пешеходный переход") площадью 1,541 м²	шт.	2	3.082
1.24.2	Дублирование дорожного знака 3.24 (ограничение максимальной скорости - 20 км/ч) площадью 2,021 м²	шт.	12	24.252
1.24.2	Дублирование дорожного знака 3.24 (ограничение максимальной скорости - 40 км/ч) площадью 2,018 м²	шт.	12	24.216
1.24.3	Дублирование дорожного знака 8.17 ("Инвалиды") площадью 0,508 м²	шт.	18	9.144
1.25	Обозначение искусственных неровностей	п.м	200.8	80.320
	Количество элементов (квадраты 0,4 м × 0,4 м)	шт.		502
	Количество ИДН	шт.		14

Итого площадь горизонтальной разметки по объекту, м²

858.430

1	2	3	4	5
Белая разметка:				622.170
-сплошная линия (КРОМЕ 1.2 и 1.3)				86.100
-сплошная линия (1.2 и 1.3)				1.800
- сплошные линии (обозначение парковок)				24.900
- прерывистая линия				81.950
- поперечная разметка(1.14.1(2),1.16.1(2,3) механизированным способом)				265.200
- количество мест пешеходных переходов 1.14.1(2)(регулируемых и нерегулируемых)				20
- элементы сложной конфигурации (кроме 1.24.3,1.24.5-1.24.7, дублирование дорожного знака 8.4.4)				135.576
- элементы сложной конфигурации (только 1.24.3,1.24.5-1.24.7, дублирование дорожного знака 8.4.4)				9.144
<b>Итого: белая разметка выполняемая механизированным способом (термопластик)</b>				435.050
<b>Итого: белая разметка выполняемая ручным способом (двухкомпонентный холодный пластик)</b>				187.120
Желтая разметка:				236.260
- поперечная разметка(1.14.1(2) механизированный способ)				233.600
- количество мест пешеходных переходов (нерегулируемых)				20
- сплошные линии 1.17 ООТ				2.660
- количество мест ООТ				1
<b>Итого: желтая разметка выполняемая механизированным способом (термопластик)</b>				233.600
<b>Итого: желтая разметка выполняемая ручным способом (двухкомпонентный холодный пластик)</b>				2.660
Общий объем линий регулирования, приведенный к линии 1,1 шириной 10 см, п.м				8584.300

Исполнитель:

Подпись

ФИО

Наименование объекта: Совхозная ул. от д.2 до Лихачевского шоссе

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

№ п.п.	Место-положение		Наименование знака	Площадь знака, указателя, м <sup>2</sup>	Номер по ГОСТ 52289-2004	Способ установки	Примечание
	сторо-на	по оси, м					
1	2	3	4	5	6	7	9
1	нечет.	9.0	Уступите дорогу	0.35	2.4	на стойке	проект
2	нечет.	16.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
3	нечет.	16.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
4	нечет.	403.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
5	нечет.	403.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
6	нечет.	413.4	Въезд запрещен	0.38	3.1	на стойке	
7	нечет.	568.6	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	проект
8	нечет.	580.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
9	нечет.	580.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
10	нечет.	594.8	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	проект
11	нечет.	594.8	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
12	нечет.	594.8	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	проект
13	нечет.	662.5	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
14	нечет.	662.5	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	проект
15	нечет.	683.9	Жилая зона	0.54	5.21	на стойке	
16	нечет.	703.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
17	нечет.	703.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
18	нечет.	719.1	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
19	нечет.	719.1	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
20	нечет.	719.1	Инвалиды	0.25	8.17	на стойке	проект
21	нечет.	793.8	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
22	нечет.	793.8	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
23	нечет.	807.2	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	проект
24	нечет.	807.2	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
25	нечет.	807.2	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
26	нечет.	807.2	Зона действия	0.25	8.2.2	на стойке	
27	нечет.	828.8	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
28	нечет.	828.8	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
29	нечет.	840.0	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	проект
30	нечет.	840.0	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
31	нечет.	840.0	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	проект
32	нечет.	889.5	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	проект
33	нечет.	890.5	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
34	нечет.	901.0	Въезд запрещен	0.38	3.1	на стойке	
35	нечет.	938.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	проект
36	нечет.	938.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	проект
37	нечет.	997.0	Уступите дорогу	0.35	2.4	на стойке	
38	нечет.	1 009.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	

№ п.п.	Место-положение		Наименование знака	Площадь знака, указателя, м <sup>2</sup>	Номер по ГОСТ 52289-2004	Способ установки	Примечание
	сторо-на	по оси, м					
1	2	3	4	5	6	7	9
39	нечет.	1 009.0	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
40	нечет.	1 082.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
41	нечет.	1 082.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
42	нечет.	1 082.5	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
43	нечет.	1 082.5	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
44	нечет.	1 238.5	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
45	нечет.	1 296.8	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	
46	нечет.	1 296.8	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
47	нечет.	1 296.8	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	проект
48	нечет.	1 335.2	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
49	нечет.	1 335.2	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
50	нечет.	1 380.0	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
51	нечет.	1 394.6	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
52	нечет.	1 394.6	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
53	нечет.	1 406.8	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	
54	нечет.	1 406.8	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
55	нечет.	1 406.8	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	
56	нечет.	1 458.2	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
57	нечет.	1 458.2	Пешеходный переход	0.49	1.22	на стойке	
58	нечет.	1 458.2	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
59	нечет.	1 637.0	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	
60	нечет.	1 643.4	Обгон запрещен	0.38	3.20	на стойке	
61	нечет.	1 644.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
62	нечет.	1 644.0	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	
63	нечет.	1 651.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
64	нечет.	1 651.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
66	нечет.	1 672.0	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	
67	нечет.	1 672.0	Направления действия	0.25	8.3.2	на стойке	
68	нечет.	1 672.0	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	
69	нечет.	1 672.0	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
70	нечет.	1 672.0	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	
71	нечет.	1 714.6	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
72	нечет.	1 714.6	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
73	нечет.	2 001.4	Движение направо	0.38	4.1.2	на стойке	
74	нечет.	2 044.0	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	
75	нечет.	2 069.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
76	нечет.	2 069.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
77	нечет.	2 080.4	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	проект
78	нечет.	2 080.4	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
79	нечет.	2 080.4	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	проект
80	нечет.	2 182.6	Движение прямо	0.38	4.1.1	на стойке	
81	нечет.	2 192.0	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
82	нечет.	2 199.2	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
83	нечет.	2 199.2	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
84	нечет.	2 003.8	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	

№ п.п.	Место-положение		Наименование знака	Площадь знака, указателя, м <sup>2</sup>	Номер по ГОСТ 52289-2004	Способ установки	Примечание
	сторо-на	по оси, м					
1	2	3	4	5	6	7	9
85	нечет.	2 003.8	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
86	нечет.	2 213.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
87	нечет.	2 213.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
88	нечет.	2 216.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
89	нечет.	2 216.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
90	нечет.	2 226.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
91	нечет.	2 226.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
92	нечет.	2 232.5	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
93	нечет.	2 232.5	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
94	нечет.	2 249.7	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
95	нечет.	2 249.7	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
96	нечет.	2 249.7	Въезд запрещен	0.38	3.1	на стойке	
97	нечет.	2 282.2	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
98	нечет.	2 282.2	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
99	нечет.	2 489.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
100	нечет.	2 489.0	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	
101	нечет.	2 489.0	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
102	нечет.	2 788.2	Движение грузовых автомобилей запрещено	0.38	3.4	на стойке	
103	нечет.	2 792.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
104	нечет.	2 792.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
105	чет.	12.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
106	чет.	12.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
107	чет.	225.0	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
108	чет.	225.0	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
109	чет.	372.3	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
110	чет.	372.3	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
111	чет.	372.3	Инвалиды	0.25	8.17	на стойке	проект
112	чет.	372.3	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
113	чет.	372.3	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
114	чет.	397.3	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
115	чет.	397.3	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
116	чет.	397.3	Инвалиды	0.25	8.17	на стойке	проект
117	чет.	400.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
118	чет.	400.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
119	чет.	428.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
120	чет.	484.8	Уступите дорогу	0.35	2.4	на стойке	
121	чет.	488.7	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	проект
122	чет.	488.7	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
123	чет.	502.4	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
124	чет.	502.4	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
125	чет.	537.2	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
126	чет.	537.2	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
127	чет.	537.2	Инвалиды	0.25	8.17	на стойке	проект
128	чет.	537.2	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
129	чет.	537.2	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект

№ п.п.	Место-положение		Наименование знака	Площадь знака, указателя, м <sup>2</sup>	Номер по ГОСТ 52289-2004	Способ установки	Примечание
	сторо-на	по оси, м					
1	2	3	4	5	6	7	9
130	чет.	547.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
131	чет.	547.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
132	чет.	560.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
133	чет.	560.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
134	чет.	572.1	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	проект
135	чет.	572.1	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
136	чет.	572.1	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	проект
137	чет.	579.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
138	чет.	579.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
139	чет.	594.4	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	проект
140	чет.	699.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
141	чет.	699.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
142	чет.	758.0	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	проект
143	чет.	758.0	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
144	чет.	797.6	Уступите дорогу	0.35	2.4	на стойке	
145	чет.	807.9	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	проект
146	чет.	807.9	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
147	чет.	807.9	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	проект
148	чет.	823.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
149	чет.	823.3	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
150	чет.	839.5	Искусственная неровность	1.49	5.20	на стойке	
151	чет.	935.7	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	проект
152	чет.	935.7	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	проект
153	чет.	1 001.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	проект
154	чет.	1 001.4	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	проект
155	чет.	1 008.7	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	проект
156	чет.	1 008.7	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	проект
157	чет.	1 011.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
158	чет.	1 011.0	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
159	чет.	1 075.0	Въезд запрещен	0.38	3.1	на стойке	
160	чет.	1 078.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
161	чет.	1 078.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
162	чет.	1 184.5	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
163	чет.	1 184.5	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
164	чет.	1 238.8	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
165	чет.	1 238.8	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
166	чет.	1 238.8	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	проект
167	чет.	1 296.3	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
168	чет.	1 330.6	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
169	чет.	1 330.6	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
170	чет.	1 381.2	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
171	чет.	1 381.2	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
172	чет.	1 381.2	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	
173	чет.	1 390.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
174	чет.	1 390.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	

№ п.п.	Место-положение		Наименование знака	Площадь знака, указателя, м <sup>2</sup>	Номер по ГОСТ 52289-2004	Способ установки	Примечание
	сторо-на	по оси, м					
1	2	3	4	5	6	7	9
175	чет.	1 394.7	Движение запрещено	0.38	3.2	на стойке	
176	чет.	1 405.8	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
177	чет.	1 481.5	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	
178	чет.	1 481.5	Пешеходный переход	0.49	1.22	на стойке	
179	чет.	1 481.5	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
180	чет.	1 630.7	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
181	чет.	1 630.7	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
182	чет.	1 630.7	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	
183	чет.	1 647.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
184	чет.	1 647.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
185	чет.	1 670.6	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
186	чет.	1 670.6	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
187	чет.	1 991.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
188	чет.	1 991.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
189	чет.	1 991.9	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
190	чет.	1 991.9	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
191	чет.	1 996.9	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
192	чет.	1 996.9	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
193	чет.	1 997.0	Искусственная неровность	0.35	1.17	на стойке	проект
194	чет.	1 997.0	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
195	чет.	1 997.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
196	чет.	1 997.0	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
197	чет.	1 998.2	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	0.49	5.16	на стойке	проект
198	чет.	1 998.2	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	0.49	5.16	на стойке	проект
199	чет.	2 030.5	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
200	чет.	2 030.5	Въезд запрещен	0.38	3.1	на стойке	
201	чет.	2 036.0	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
202	чет.	2 050.3	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
203	чет.	2 050.3	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	проект
204	чет.	2 050.3	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
205	чет.	2 050.3	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	проект
206	чет.	2 063.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
207	чет.	2 063.1	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
208	чет.	2 070.5	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
209	чет.	2 070.5	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
210	чет.	2 080.8	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
211	чет.	2 107.7	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
212	чет.	2 107.7	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
213	чет.	2 109.3	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
214	чет.	2 109.3	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
215	чет.	2 146.9	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
216	чет.	2 146.9	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект
217	чет.	2 146.9	Инвалиды	0.25	8.17	на стойке	проект
218	чет.	2 147.0	Парковка (парковочное место)	0.49	6.4	на стойке	проект
219	чет.	2 147.0	Способ постановки транспортного средства на стоянку	0.25	8.6.5	на стойке	проект

№ п.п.	Место-положение		Наименование знака	Площадь знака, указателя, м <sup>2</sup>	Номер по ГОСТ 52289-2004	Способ установки	Примечание
	сторо-на	по оси, м					
1	2	3	4	5	6	7	9
220	чет.	2 147.0	Инвалиды	0.25	8.17	на стойке	проект
221	чет.	2 164.5	Въезд запрещен	0.38	3.1	на стойке	
222	чет.	2 178.1	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
223	чет.	2 178.1	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
224	чет.	2 192.5	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
225	чет.	2 192.5	Ограничение максимальной скорости	0.38	3.24	на стойке	
226	чет.	2 192.5	Зона действия	0.25	8.2.1	на стойке	проект
227	чет.	2 197.7	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	
228	чет.	2 197.7	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	
229	чет.	2 210.3	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
230	чет.	2 210.3	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
231	чет.	2 232.4	Искусственная неровность	0.49	5.20	на стойке	
232	чет.	2 308.7	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
233	чет.	2 308.7	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
234	чет.	2 410.8	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	
235	чет.	2 410.8	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	
236	чет.	2 591.0	Остановка запрещена	0.38	3.27	на стойке	проект
237	чет.	2 591.0	Работает эвакуатор	0.25	8.24	на стойке	проект
238	чет.	2 591.0	Зона действия	0.25	8.2.4	на стойке	проект
239	чет.	2 786.8	Уступите дорогу	0.35	2.4	на стойке	проект
240	чет.	2 786.8	Движение направо	0.38	4.1.2	на стойке	проект
241	чет.	2 786.8	Пешеходный переход	0.49	5.19.1	на стойке	проект
242	чет.	2 786.8	Пешеходный переход	0.49	5.19.2	на стойке	проект
<b>проектные</b>						<b>88</b>	
<b>Итого:</b>						<b>241</b>	