

г. Иваново, ул. Жиделева д. 35 оф.37 тел. 8 (4932) 26-18-29



# ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

НА АВТОПОДЪЕЗДЫ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
К НАСЕЛЕННЫМ ПУНКТАМ, РАСПОЛОЖЕННЫМ НА ТЕРРИТОРИИ КИРЕЕВСКОГО РАЙОНА ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
ТОМ 5/6 (м.о. КРАСНОЯРСКОЕ)

*Заказчик: Администрация муниципального образования Киреевский район*

*Утверждено: Первый заместитель главы администрации муниципального образования Киреевский район*

\_\_\_\_\_ В. С. Галкин

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 г

*Разработчик: ООО «ДрайвПроект»  
Директор:*

\_\_\_\_\_ М. А. Копытов

*Согласовано: Начальник ОГИБДД ОМВД России по Киреевскому району*

\_\_\_\_\_ Д. С. Крамин

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 г

г. Иваново 2025

# СОДЕРЖАНИЕ

## ТОМ 1

1. Содержание	2
2. Введение	3
3. «Новоспасское – Бродовка	7
4. Новоспасское – Настасьино	18
5. Крутицы – Уткино	27
6. Шондрово – Иконки	34
7. Труновка – Стойлово	41
8. Богучарово – Подлесное	48
9. Киреевск – Брусяновка	59
10. «Киреевск–Теплое» – автоподъезд к населенному пункту Качан	66
11. «Киреевск–Теплое» – автоподъезд к населенному пункту Телятинки	73
12. «Киреевск–Теплое» – автоподъезд к населенному пункту Брусяновка	83
13. «Киреевск–Теплое» – Сечено» – автоподъезд к населенному пункту Богучарово	91
14. «Сечено–Ма́йское–Крутицы» – автоподъезд к населенному пункту Луговая	102
15. «Сечено–Ма́йское–Крутицы» – автоподъезд к населенному пункту Братцево	110
16. «Щекино–Липки–Киреевск»–Приу́пский–Сеченский» – автоподъезд к населенному пункту Сечено	118
17. «Щекино–Липки–Киреевск»–Приу́пский–Сеченский» – автоподъезд к населенному пункту Любозощи	124
18. «Щекино–Липки–Киреевск» – автоподъезд к населенному пункту Труновка	129
19. «Щекино–Липки–Киреевск» – автоподъезд к населенному пункту Ослоново	134
20. «Щекино–Липки–Киреевск» – автоподъезд к населенному пункту Богучаровский	140
21. «Киреевск–Теплое» 1км+0,26м – 1км+810м автоподъезд к населенному пункту п. Прогресс	146
22. автодорога: автоподъезд к ул. 7-я Штольня	154
23. автодорога: автоподъезд от автомобильной дороги “Щекино–Липки–Киреевск” до ул. 9-я Штольня	160
24. Условные обозначения	167

## ТОМ 2

1. Содержание	2
2. Введение	3
3. Орловка – Дмитриевка	7
4. Морковщино –Епишево	15
5. «Быковка–Богородицк» – автоподъезд к населенному пункту Олень	24
6. «Быковка–Богородицк» – автоподъезд к населенному пункту Орловка	28
7. «Быковка–Богородицк» – автоподъезд к населенному пункту Новая Киреевка	34
8. «Быковка–Богородицк» – автоподъезд №2 к населенному пункту Новая Киреевка	38
9. «Быковка–Богородицк» – автоподъезд к населенному пункту Лопатки	45
10. «Быковка–Богородицк» – автоподъезд к населенному пункту Киреевск, ул. Клепикова	52
11. «Тула–Новомосковск» – Октябрьский» – автоподъезд к населенному пункту Зареченский	60
12. «Тула–Новомосковск» – автоподъезд к населенному пункту Красные Озера	68
13. «Тула–Новомосковск» – Октябрьский» – автоподъезд к населенному пункту Деделово, ул. Чкалова	74
14. «Тула–Новомосковск» – Октябрьский» – автоподъезд к населенному пункту Деделово, ул. Набережная	82
15. «Липки–Бородинский–Большие Калмыки» – автоподъезд к населенному пункту Морковщино	90
16. «Москва–Дон» М–4 – автоподъезд к населенному пункту Троицкий	95
17. «Быковка–Богородицк» – «Тула–Новомосковск»	101
18. Автодорога «Быковка–Богородицк» – с. Деделово (Кочетовка)	107
19. Автодорога н.п. с. Деделово (Гора) до с. Деделово (Кочетовка) с подъездными путями к животноводческим фермам и школе (участок 1)	114
20. Автодорога н.п. с. Деделово (Гора) до с. Деделово (Кочетовка) с подъездными путями к животноводческим фермам и школе (участок 2)	122
21. Подъезд к животноводческим фермам в д. Медвенке Киреевском районе Тульской области	130
22. Автомобильная дорога: объединение трех автодорог: 71:12:000000:2379 (реконструкция Медвенка)+71:12:000000:2195 (Гора)+71:12:030102:275 (от М4 к Медвенке)	133
23. Автомобильная дорога: автоподъезд к н.п. ст. Деделово	162
24. Условные обозначения	167

1. Содержание	2
2. Введение	3
3. Трушкино – Каменка	7
4. Фатеево – Дубовка	13
5. Фатеево – Каменка	21
6. Строительный – Бахметьево	29
7. Пятницкое – Пизасово	36
8. Бородинский – Бородино (участок 1)	42
9. Бородинский – Бородино (участок 2)	51
10. Бородинский – Бородино (участок 3)	57
11. Бородинский – Бородино (участок 4)	63
12. Гвардейский – Казаринка	71
13. «Тула-Новомосковск»-Сергиевское-Шатск» – автоподъезд к населенному пункту Бредихино	78
14. «Тула-Новомосковск» – автоподъезд к населенному пункту Трушкино	84
15. «Тула-Новомосковск» – автоподъезд к населенному пункту Старая Вьевка	90
16. «Тула-Новомосковск» – автоподъезд к населенному пункту Новая Вьевка	99
17. «Тула-Новомосковск» – автоподъезд к населенному пункту Солосовка	106
18. «Тула-Новомосковск» – Подосинки» – автоподъезд к населенному пункту Большое Зуево	110
19. «Тула-Новомосковск» – автоподъезд к населенному пункту Пятницкое	114
20. «Тула-Новомосковск» – автоподъезд к населенному пункту Мокрышевка	122
21. Пятницкое-Улановский	128
22. «Болохово-Шварц» – автоподъезд к населенному пункту Марьино	136
23. «Щекино-Липки-Киреевск»-Дедилово» – автоподъезд к населенному пункту Панино	141
24. Автомобильная дорога 71:12:000000:2427 автоподъезд от автодороги “Тула-Новомосковск” – пос. Строительный	149
25. Автомобильная дорога 71:12:000000:2504 автоподъезд к городскому “Новому кладбищу” пос.Бородинский (участок 1)	157
26. Автомобильная дорога 71:12:000000:2504 автоподъезд к городскому “Новому кладбищу” пос.Бородинский (участок 2)	164
27. Условные обозначения	166

1. Содержание	2
2. Введение	3
3. Новое Село – Красная	7
4. Шварцевский – Моховое	17
5. Шварцевский – Нижнее Петрово	25
6. Болоховский – Слободка	36
7. «Шварцевский-Нижнее Петрово» – автоподъезд к населенному пункту Липня	51
8. «Болохово-Шварц» – Студленка» – автоподъезд к населенному пункту Рассошки	59
9. «Болохово-Шварц» – Студленка» – автоподъезд к населенному пункту Шварцевский, ул. Строителей	66
10. «Болохово-Шварц» – автоподъезд к населенному пункту Куракино	71
11. «Болохово-Шварц» – автоподъезд к населенному пункту Богдановка	83
12. «Тула-Новомосковск» (новое направление) – автоподъезд к населенному пункту Дубовка	89
13. «Тула-Новомосковск» (новое направление) – автоподъезд к населенному пункту Березовка	94
14. Автомобильная дорога: автоподъезд от ул. Присадская до кладбища (участок 1)	100
15. Автомобильная дорога: автоподъезд от ул. Присадская до кладбища (участок 2)	109
16. Автомобильная дорога: автоподъезд от ул. Присадская до кладбища (участок 3)	112
17. Условные обозначения	114

1. Содержание	2
2. Введение	3
3. «Шатск-Гамово» – автоподъезд к населенному пункту Мещерские Выселки	7
4. «Шатск-Гамово» – автоподъезд к населенному пункту Демьяново	19
5. «Шатск-Гамово» – автоподъезд к населенному пункту Белолипки	27
6. «Шатск-Гамово» – Белолипки» – автоподъезд к населенному пункту Верхнее Петрово	49
7. «Шатск-Гамово» – Белолипки – Верхнее Петрово» – автоподъезд к населенному пункту Изрог	58
8. «Шатск-Гамово» – Шувайка» – автоподъезд к населенному пункту Темерево	66
9. «Шатск-Гамово» – Шувайка» – автоподъезд к населенному пункту Бронники	75
10. «Шатск-Гамово» – Шувайка» – автоподъезд к населенному пункту Дудки	81
11. «Шатск-Гамово»-Шувайка» – автоподъезд к н.п. Рождественка	87
12. Условные обозначения	99

1. Содержание	2
2. Введение	3
3. Липки – Крюковка	7
4. Липки – Поселки	20
5. «Приупский-Сечено» – автоподъезд к населенному пункту Карцево	29
6. «Приупский – Сечено» – автоподъезд к населенному пункту Ключевка	44
7. «Щекино-Липки-Киреевск» – автоподъезд к населенному пункту Васильевский	49
8. «Щекино-Липки-Киреевск» – автоподъезд к населенному пункту Алешня (участок 1)	55
9. «Щекино-Липки-Киреевск» – автоподъезд к населенному пункту Алешня (участок 2)	62
10. «Щекино-Липки-Киреевск»– автоподъезд к населенному пункту Сатинка	70
11. «Щекино-Липки-Киреевск» – Приупский-Сеченский» – автоподъезд к н.п. Приупский	78
12. «Щекино-Липки-Киреевск» автоподъезд к населенному пункту Воронки	85
13. Автомобильная дорога: автоподъезд к городскому кладбищу северо- западнее г. Липки (участок 1)	90
14. Автомобильная дорога: автоподъезд к городскому кладбищу северо- западнее г. Липки (участок 2)	94
15. автомобильная дорога: автомобильная дорога п. Березовский – н.п. п. Поселки	96
16. Условные обозначения	107

## ВВЕДЕНИЕ

Наименование работ – оказание услуг по разработке проекта организации дорожного движения на автоподъезды общего пользования местного значения к населенным пунктам, расположенным на территории Куреевского района Тульской области.

Основная цель и задачи разработки ПОДД – оптимизация методов организации дорожного движения на автомобильных дорогах или отдельных их участках для повышения пропускной способности и безопасности движения транспортных средств и пешеходов.

В рамках первого этапа проекта были подготовлены исходные данные:

- получены технические условия;
- проведено натурное обследование дорог;
- проведена камеральная обработка данных;
- анализ существующей дорожно-транспортной ситуации.

В рамках второго этапа на основании полученных данных был разработан проект организации дорожного движения отображающий:

- существующее положение;
- применимые проектные решения для улучшения дорожно-транспортной ситуации.

Проектная документация разработана в соответствии с нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами:

- Федеральный закон РФ от 29.12.2017 №443-ФЗ «Об организации дорожного движения в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
- Федеральный закон от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», с изменениями на 28.12.2016г.
- Приказ Министерства транспорта РФ от 30 июля 2020 г. № 274. «Правила подготовки документации по организации дорожного движения».
- ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств» (утв. Приказом Росстандарта от 20.12.2019 г. № 1425-ст).
- ГОСТ Р 52290-2004 «Технические средства организации дорожного движения, Знаки дорожные. Общие технические требования» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15.12.2004 г. № 121-ст).
- ГОСТ Р 52282-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний» (утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15.12.2004 г. № 109-ст).
- ГОСТ Р 52605-2006. Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. Общие технические требования. Правила применения.
- ГОСТ Р 52607-2006. Технические средства организации дорожного движения. Ограждения дорожные удерживающие боковые для автомобилей.
- Правилами дорожного движения РФ (утверждены постановлением Совета Министров – Правительства РФ от 23.10.1993 г. № 1090).
- СП 34.13330.2012. «Свод правил. Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85».
- Методические рекомендации «Организация дорожного движения и ограждение мест производства дорожных работ».
- ГОСТ 52044-2003 «Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений. Общие технические требования к средствам наружной рекламы. Правила размещения».
- Методические рекомендации по установке знаков ограничения скорости на автомобильных дорогах.
- Методические указания по устройству ограждений, по разметке проезжей части и установке дорожных знаков на развязках движения при пересечении автомобильных дорог.
- ГОСТ Р 50597-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Дороги автомобильные и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения. Методы контроля».
- ОДМ 218.4.005-2010 «Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах».
- ВСН 23-75 «Указания по разметке автомобильных дорог».
- ГОСТ 26804-2012 «Межгосударственный стандарт. Ограждения дорожные металлические барьерного типа. Технические условия».
- ГОСТ Р 52765-2007 «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Классификация».
- ГОСТ Р 52766-2007 «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования».
- ГОСТ Р 52767-2007 «Элементы обустройства. Методы определения параметров».
- Методические рекомендации по применению дорожных ограждений и средств зрительного ориентирования.

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ОБЩАЯ ЧАСТЬ**

*Проект организации дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования местного значения разработан на основании муниципальных контрактов № 4 от 16.01.2025 г., № 5 от 17.01.2025 г., заключенных между ООО «ДрайвПроект» и Администрация муниципального образования Киреевский район.*

*Основанием для проектирования является федеральный закон от 10 декабря 1995 г. №196-ФЗ «О безопасности дорожного движения».*

*Целью разрабатываемого проекта является оптимизация организации дорожного движения на автомобильных дорогах или отдельных их участках для повышения пропускной способности и безопасности движения транспортных средств и пешеходов.*

*Сбор исходных данных осуществлен с использованием материалов, предоставленных заказчиком и в ходе детальных полевых обследований существующих автомобильных дорог.*

### **АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ДОРОЖНОЙ-ТРАНСПОРТНОЙ СИТУАЦИИ**

*Проект организации дорожного движения разрабатывается на автомобильных дорогах, проходящих на территории Киреевского района. В ходе обследования улично-дорожной сети установлено, что основная часть улиц имеет грунтовое и щебеночное покрытие. Выявлены факты отсутствия некоторых технических средств организации дорожного движения, предусмотренных требованиями ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств». В целях обеспечения безопасности дорожного движения имеется необходимость дополнительного применения ТСОДД. Уровень освещенности автомобильных дорог не отвечает нормативным требованиям. Наружное уличное освещение установлено частично, что напрямую влияет на безопасность дорожного движения.*

*Расчет строительно-монтажных работ по реализации проекта организации дорожного движения определен ведомостями размещения соответствующих технических средств организации дорожного движения, а также будет точно определен локальным сметным расчетом непосредственно перед началом работ. Предварительная оценка эффективности решений по организации дорожного движения определена на основании положений ст.11 Федерального Закона от 29.12.2017 «443-ФЗ «Об организации дорожного движения в Российской Федерации». В результате реализации проектных решений прогнозируется улучшение показателей пропускной способности дорог, развитие инфраструктуры в целях обеспечения беспрепятственного и безопасного движения транспортных средств, пешеходов, велосипедистов и других участников дорожного движения.*

### **ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ**

*Все решения по применению дорожных знаков, разметки, направляющих устройств и дорожных ограждений приняты согласно с ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств».*

*Основные положения, принятые при разработке проекта:*

*В целях обеспечения безопасности дорожного движения имеется необходимость дополнительного применения ТСОДД. Все применяемые дорожные знаки должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52290-2004.*

*В проект включены предложения по строительству линий наружного освещения. Для определения типа светильных установок, точного количества светильников и их местоположения с целью обеспечения нормативного уровня освещенности автомобильных дорог, необходимо разработать отдельную проектно-сметную документацию.*

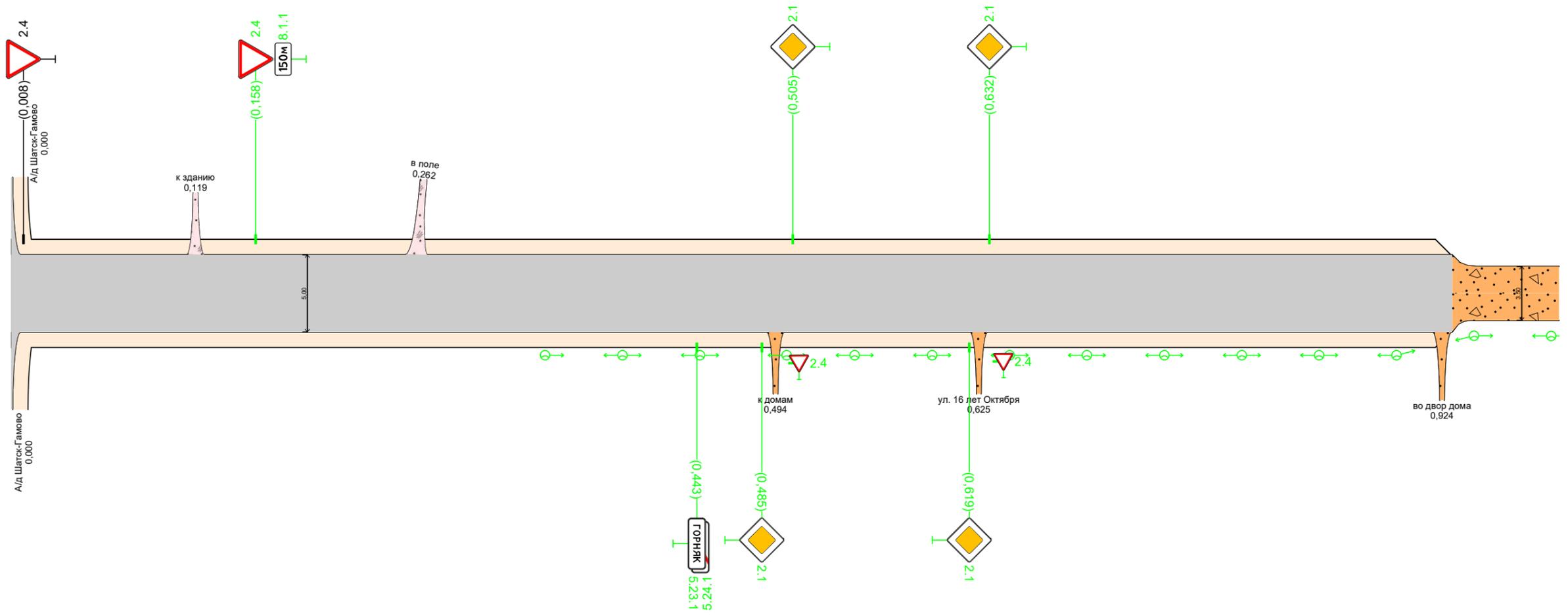
*Предусмотрено строительство тротуаров на отдельных участках улично-дорожной сети имеющих твердое покрытие. Техническую возможность строительства тротуаров, исходя из существующей застройки, наличия коммуникаций и иных условий, необходимо определить отдельно при разработке проектно-сметной документации на строительство.*

# «Шатск-Гамово» – автоподъезд к населенному пункту Мещерские Выселки



Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

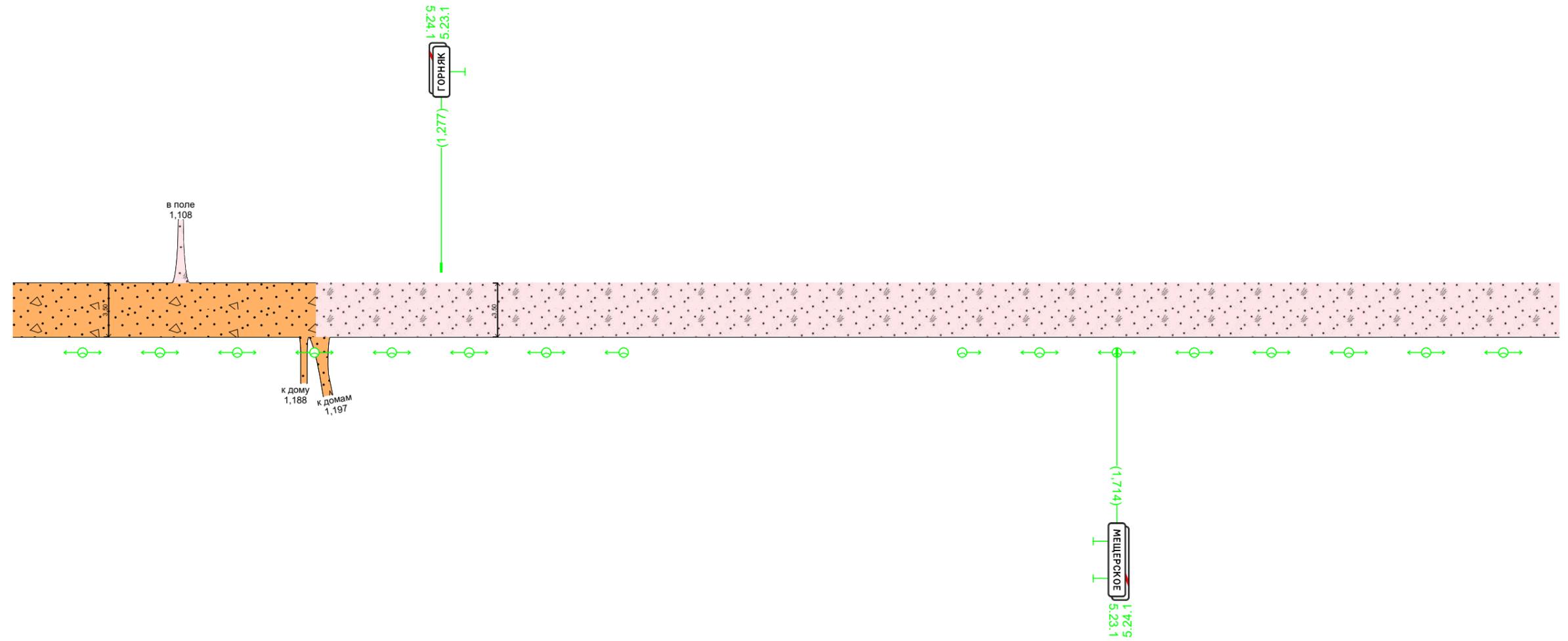
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Мещерские Выселки  
 км 0,000 – км 1,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

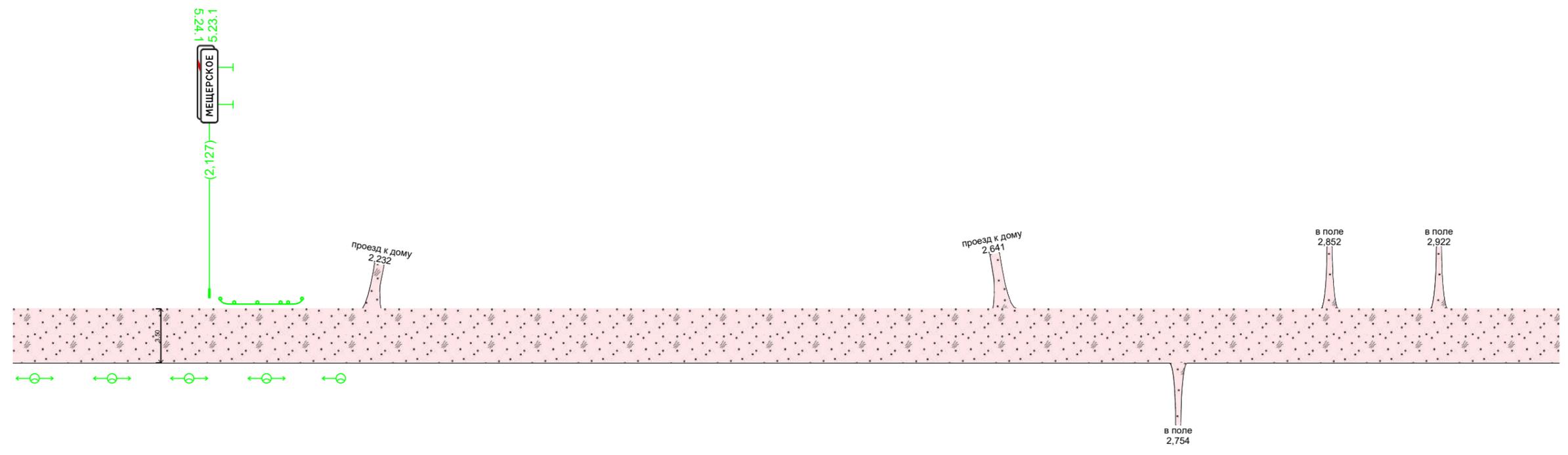
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Мещерские Выселки  
 км 1,000 – км 2,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	ДО (У1) 2,134 - 2,187
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Мещерские Выселки  
 км 2,000 – км 3,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		10

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

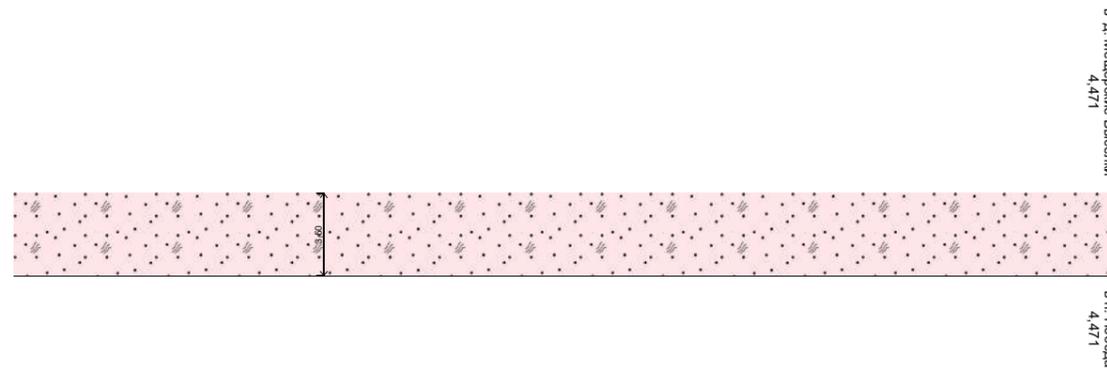
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Мещерские Выселки  
 км 3,000 – км 4,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		11

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		R=110106, L=695

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Мещерские Выселки  
 км 4,000 – км 4,471

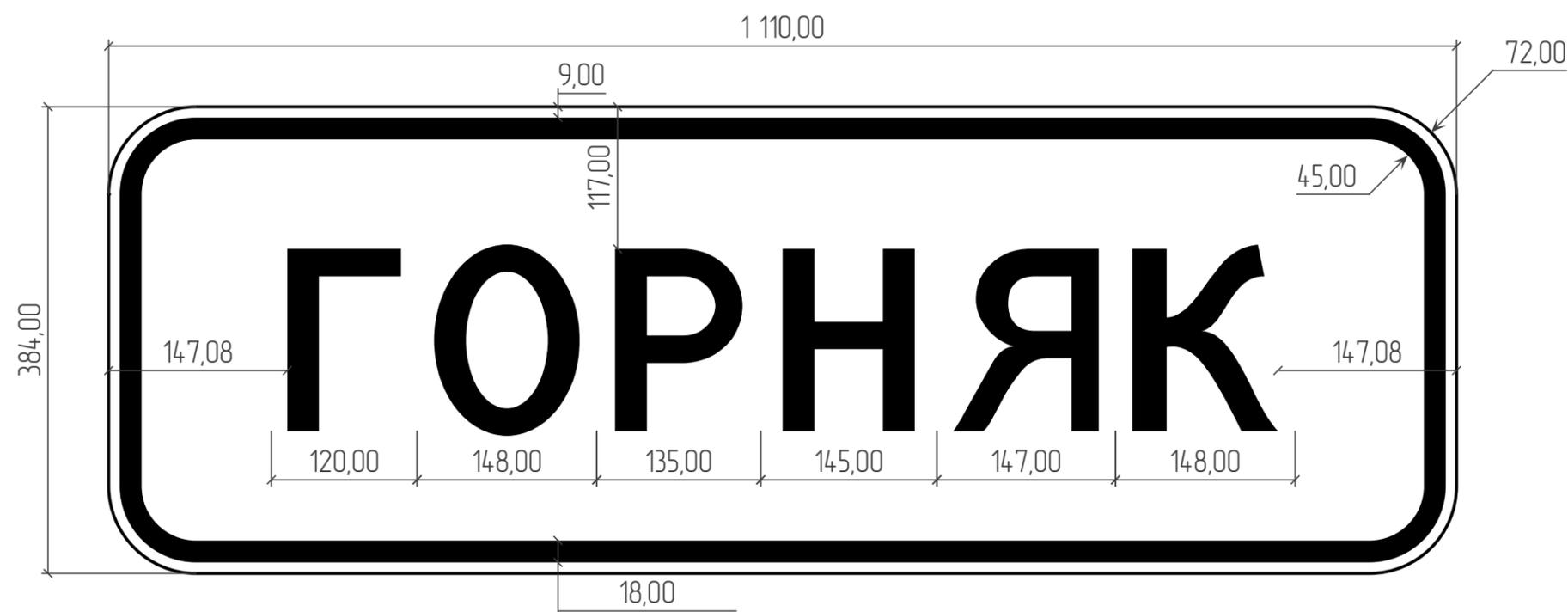


Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Г	150	120	да
К	150	148	да
Н	150	145	да
О	150	148	да
Р	150	135	да
Я	150	147	да

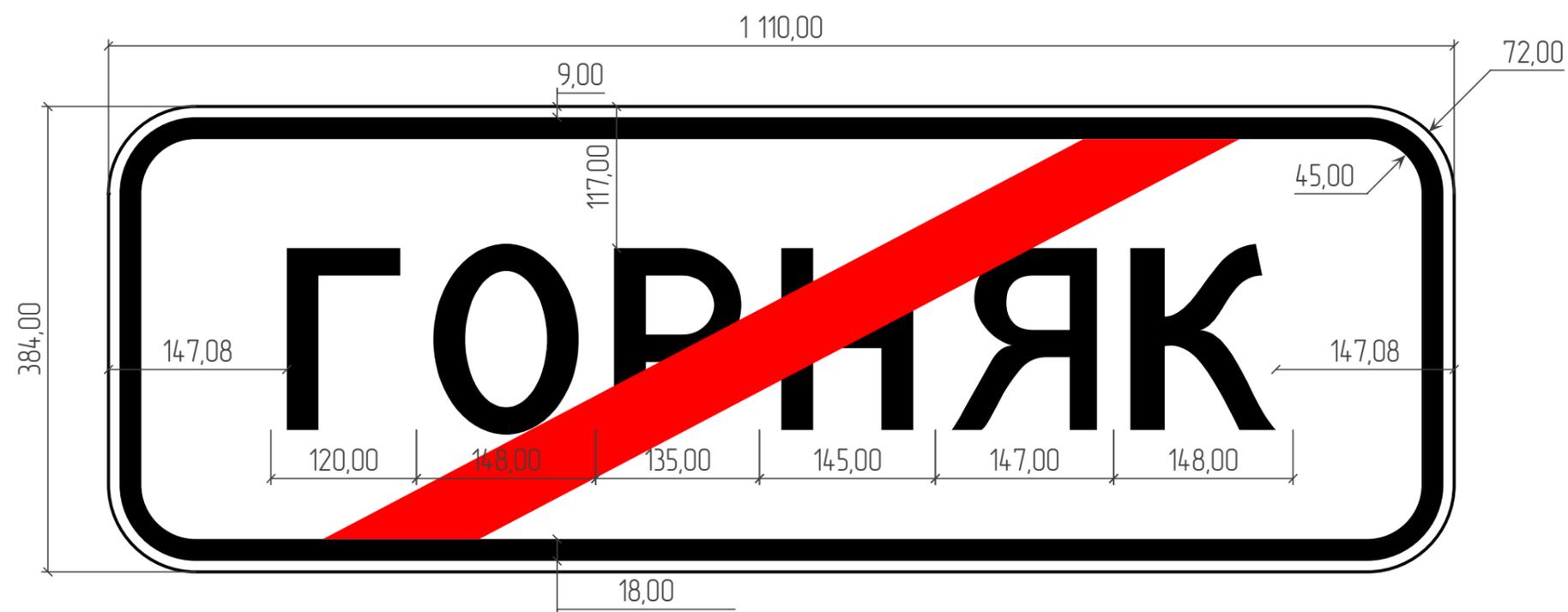


Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 0,443, Справа, 1,277, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1110x384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,426 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 2  
 Вид размещения: Стойка у бортики

# Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Г	150	120	да
К	150	148	да
Н	150	145	да
О	150	148	да
Р	150	135	да
Я	150	147	да

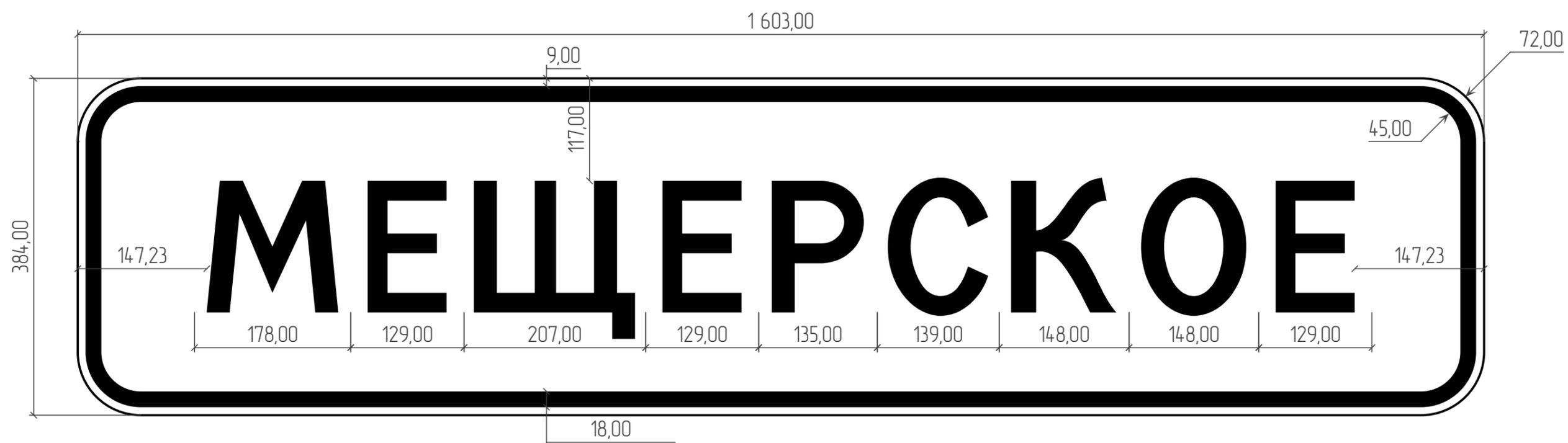


Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 0,443, Справа, 1,277, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1110×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,426 м²  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 2  
 Вид размещения: Стойка у бровки 14

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Е	150	129	да
К	150	148	да
М	150	178	да
О	150	148	да
Р	150	135	да
С	150	139	да
Щ	150	207	да

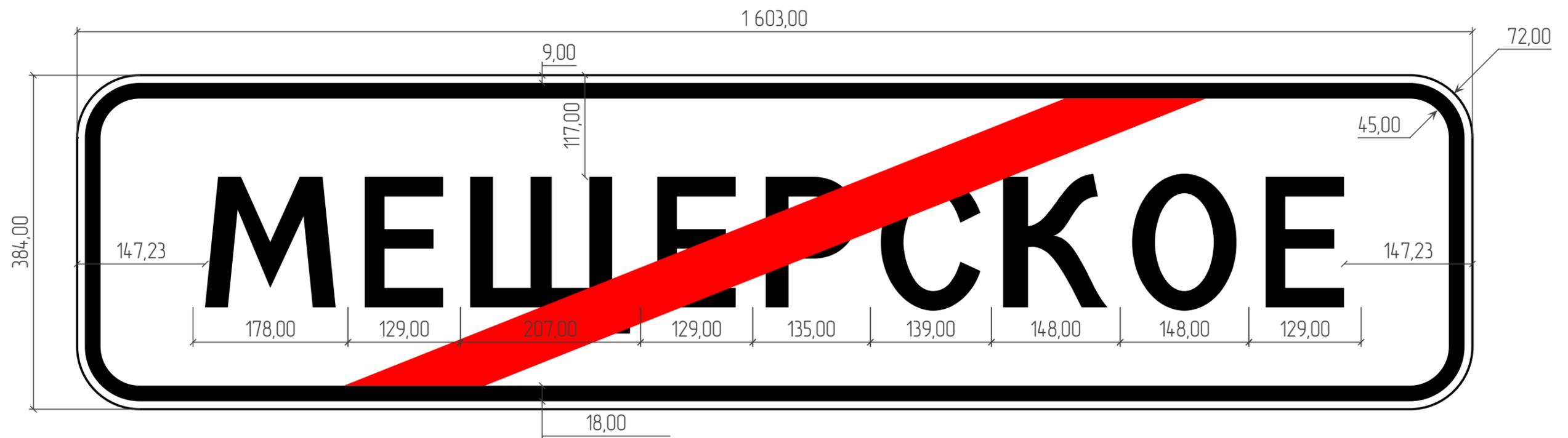


Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 1,714, Справа,  
 2,127, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1603×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,616 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 2  
 Вид размещения: Стойка у бортики 15

Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hп), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Е	150	129	да
К	150	148	да
М	150	178	да
О	150	148	да
Р	150	135	да
С	150	139	да
Щ	150	207	да



Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 1,714, Справа,  
 2,127, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1603×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,616 м²  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 2  
 Вид размещения: Стойка у бровки

**Ведомость размещения  
дорожных знаков**

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м <sup>2</sup> (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Состояние	Количество	Месторасположение
<b>Знаки приоритета</b>							
2.4	Уступите дорогу	II		0,008	Установлен	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II		0,158	Требуется установка	1	Слева
2.1	Главная дорога	II		0,485	Требуется установка	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II		0,497	Требуется установка	1	Примыкание справа "к домам" на 0,494
2.1	Главная дорога	II		0,505	Требуется установка	1	Слева
2.1	Главная дорога	II		0,619	Требуется установка	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II		0,628	Требуется установка	1	Примыкание справа "ул. 16 лет Октября" на 0,625
2.1	Главная дорога	II		0,632	Требуется установка	1	Слева
	<b>Итого установлено:</b>					1	
	<b>Итого требуется установка:</b>					7	
	<b>Итого перенести:</b>					0	
	<b>Итого к демонтажу:</b>					0	
	<b>Итого требуется замена:</b>					0	
	<b>Итого:</b>					8	
<b>Знаки особых предписаний</b>							
5.23.1 (ГОРНЯК)	Начало населённого пункта		0,43	0,443	Требуется установка	1	Справа
5.24.1 (ГОРНЯК)	Конец населённого пункта		0,43	0,443	Требуется установка	1	Справа
5.23.1 (ГОРНЯК)	Начало населённого пункта		0,43	1,277	Требуется установка	1	Слева
5.24.1 (ГОРНЯК)	Конец населённого пункта		0,43	1,277	Требуется установка	1	Слева
5.23.1 (МЕЩЕРСКОЕ)	Начало населённого пункта		0,62	1,714	Требуется установка	1	Справа
5.24.1 (МЕЩЕРСКОЕ)	Конец населённого пункта		0,62	1,714	Требуется установка	1	Справа
5.23.1 (МЕЩЕРСКОЕ)	Начало населённого пункта		0,62	2,127	Требуется установка	1	Слева
5.24.1 (МЕЩЕРСКОЕ)	Конец населённого пункта		0,62	2,127	Требуется установка	1	Слева
	<b>Итого установлено:</b>					0	
	<b>Итого требуется установка:</b>					8	
	<b>Итого перенести:</b>					0	
	<b>Итого к демонтажу:</b>					0	
	<b>Итого требуется замена:</b>					0	
	<b>Итого:</b>					8	
<b>Знаки дополнительной информации (таблички)</b>							
8.1.1 (150м)	Расстояние до объекта	II		0,158	Требуется установка	1	Слева
	<b>Итого установлено:</b>					0	
	<b>Итого требуется установка:</b>					1	
	<b>Итого перенести:</b>					0	
	<b>Итого к демонтажу:</b>					0	
	<b>Итого требуется замена:</b>					0	
	<b>Итого:</b>					1	
	<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>					1	
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>					16	
	<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>					0	
	<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>					0	
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>					0	
	<b>ВСЕГО:</b>					17	

**Ведомость размещения дорожного ограждения**

№ п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Проектируемые в соответствии с нормативными документами		Фактически установленные			Демонтаж существующего ограждения, м	Установка нового ограждения, м	Расположение	Тип	Высота, м	Объект установки
			Уровень удерживающей способности	Протяжённость, м	Уровень удерживающей способности	Протяжённость, м	Дата установки						
1	2,134	2,187	У1 (130 кДж)	52,1				52,1	Левая обочина	11-ДО/130-0,75:2,00-1,50 ГОСТ 26804-2012	0,75	Насыпь	
<b>Итого:</b>				<b>52,1</b>				<b>52,1</b>					

**Ведомость размещения искусственного освещения**

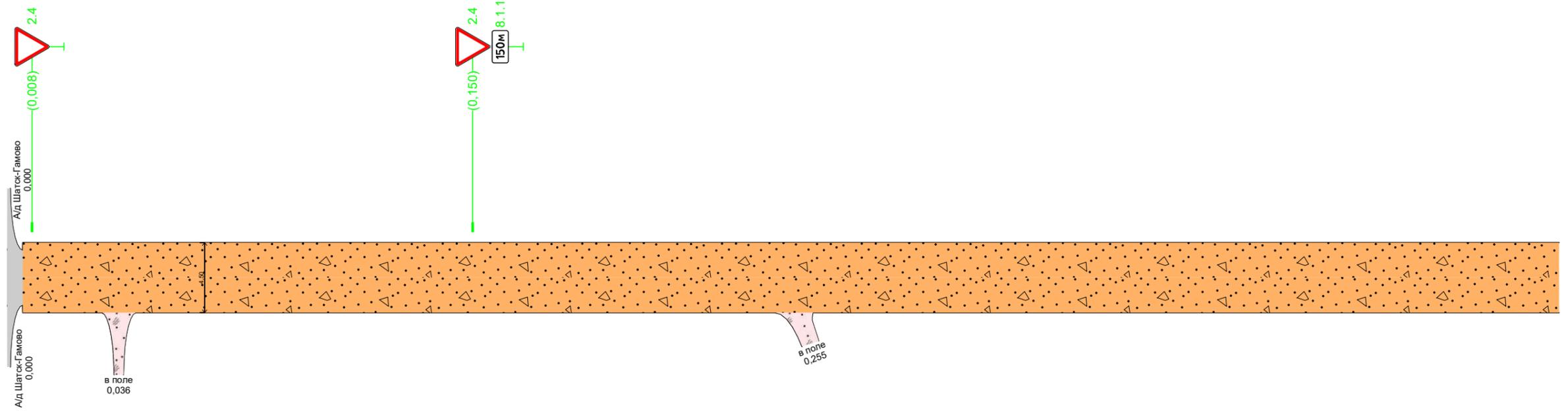
№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Состояние	Расположение
1	0,345	1,395		22/22	1050	Требуется установка	Правая кромка
2	1,614	2,212		13/13	598	Требуется установка	Правая кромка

# «Шатск-Гамово» – автоподъезд к населенному пункту Демьяново



Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

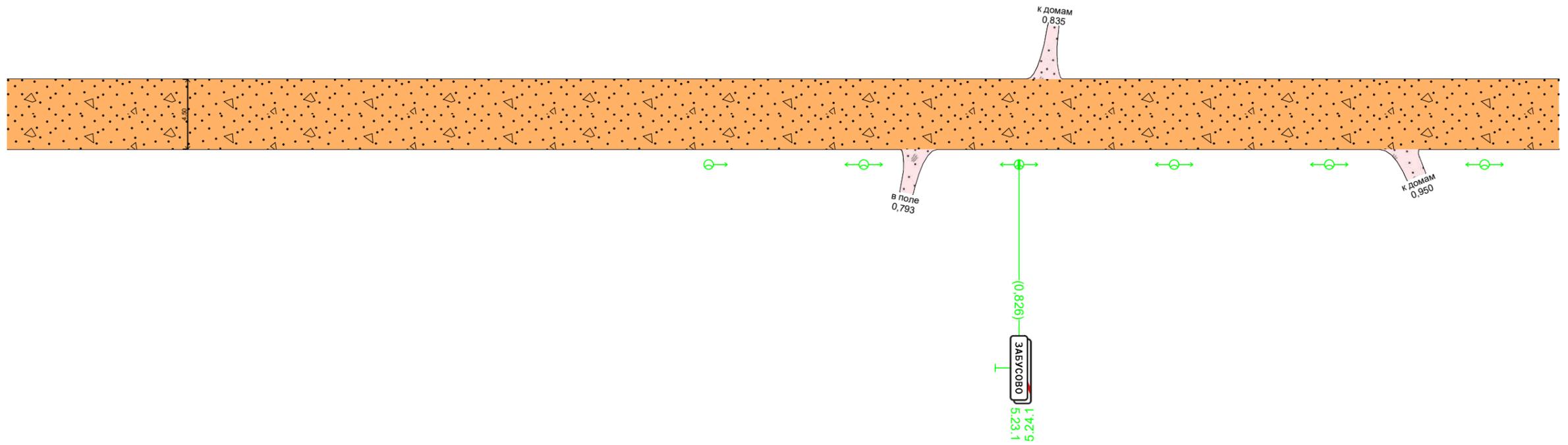
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Демьяново  
 км 0,000 – км 0,500



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

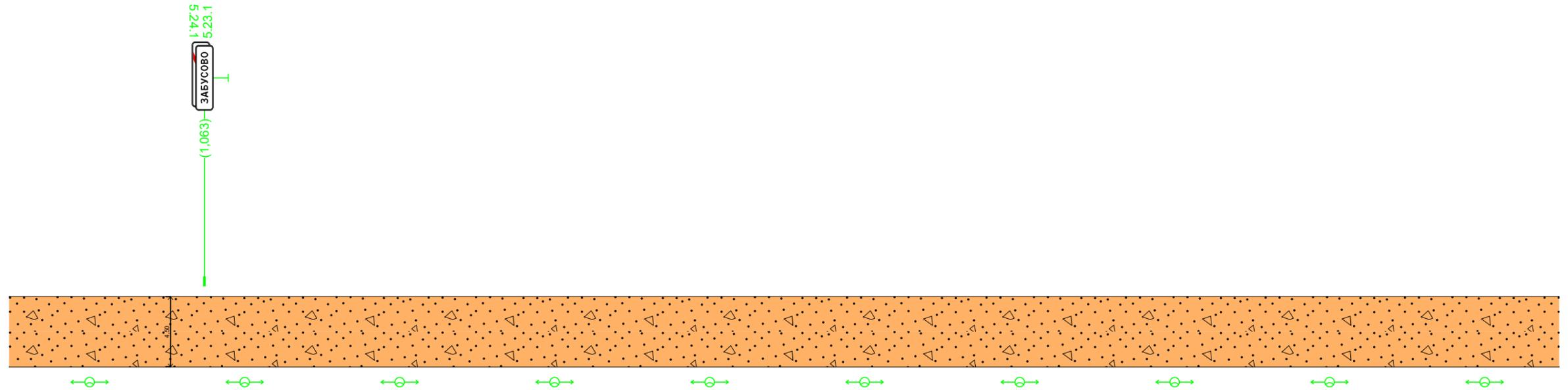
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Демьяново  
 км 0,500 – км 1,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

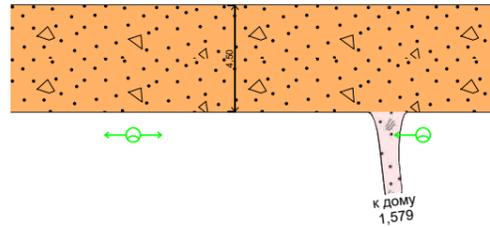
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Демьяново  
 км 1,000 – км 1,500



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Демьяново  
 км 1,500 – км 1,603

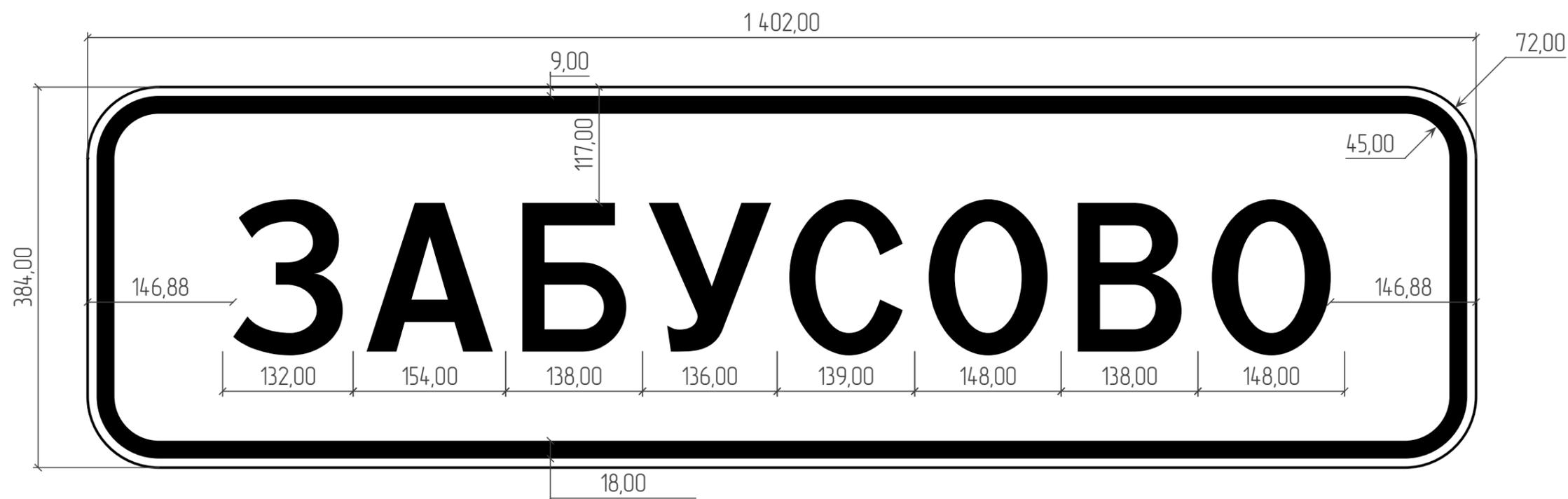


Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	154	да
Б	150	138	да
В	150	138	да
З	150	132	да
О	150	148	да
С	150	139	да
У	150	136	да



Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 0,826, Справа,  
 1,063, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1402×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,538 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 2  
 Вид размещения: Стойка у бортики

# Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	154	да
Б	150	138	да
В	150	138	да
З	150	132	да
О	150	148	да
С	150	139	да
У	150	136	да



Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 0,826, Справа,  
 1,063, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1402×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,538 м²  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 2  
 Вид размещения: Стойка у бровки

**Ведомость размещения  
дорожных знаков**

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м <sup>2</sup> (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Состояние	Количество	Месторасположение
<b>Знаки приоритета</b>							
2.4	Уступите дорогу	II		0,008	Требуется установка	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II		0,150	Требуется установка	1	Слева
	<b>Итого установлено:</b>	0					
	<b>Итого требуется установка:</b>	2					
	<b>Итого перенести:</b>	0					
	<b>Итого к демонтажу:</b>	0					
	<b>Итого требуется замена:</b>	0					
	<b>Итого:</b>	2					
<b>Знаки особых предписаний</b>							
5.23.1 (ЗАБУСОВО)	Начало населённого пункта		0,54	0,826	Требуется установка	1	Справа
5.24.1 (ЗАБУСОВО)	Конец населённого пункта		0,54	0,826	Требуется установка	1	Справа
5.23.1 (ЗАБУСОВО)	Начало населённого пункта		0,54	1,063	Требуется установка	1	Слева
5.24.1 (ЗАБУСОВО)	Конец населённого пункта		0,54	1,063	Требуется установка	1	Слева
	<b>Итого установлено:</b>	0					
	<b>Итого требуется установка:</b>	4					
	<b>Итого перенести:</b>	0					
	<b>Итого к демонтажу:</b>	0					
	<b>Итого требуется замена:</b>	0					
	<b>Итого:</b>	4					
<b>Знаки дополнительной информации (таблички)</b>							
8.1.1 (150м)	Расстояние до объекта	II		0,150	Требуется установка	1	Слева
	<b>Итого установлено:</b>	0					
	<b>Итого требуется установка:</b>	1					
	<b>Итого перенести:</b>	0					
	<b>Итого к демонтажу:</b>	0					
	<b>Итого требуется замена:</b>	0					
	<b>Итого:</b>	1					
	<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>	0					
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>	7					
	<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО:</b>	7					

**Ведомость размещения искусственного освещения**

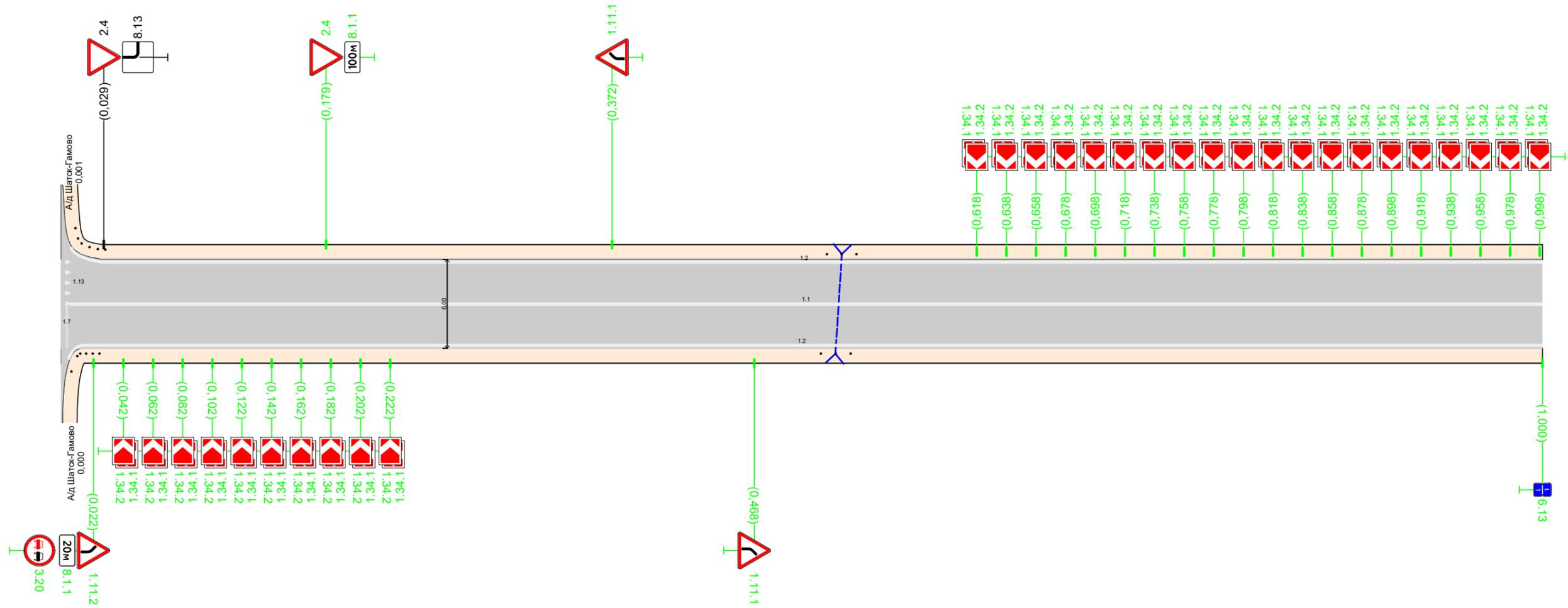
№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Состояние	Расположение
1	0,726	1,583		18/18	857	Требуется установка	Правая кромка

# «Шатск-Гамово» – автоподъезд к населенному пункту Белолипки



Тротуары слева			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	См.БЗ 0,004 - 0,030	См.БЗ 0,517 - 0,537
	На разделительной		
Дорожная разметка слева		12 0,028 - 1,000	
Элементы в плане		R=326, L=188	R=553, L=407
Продольный профиль		R=64.982, L=799	α=17 L=200

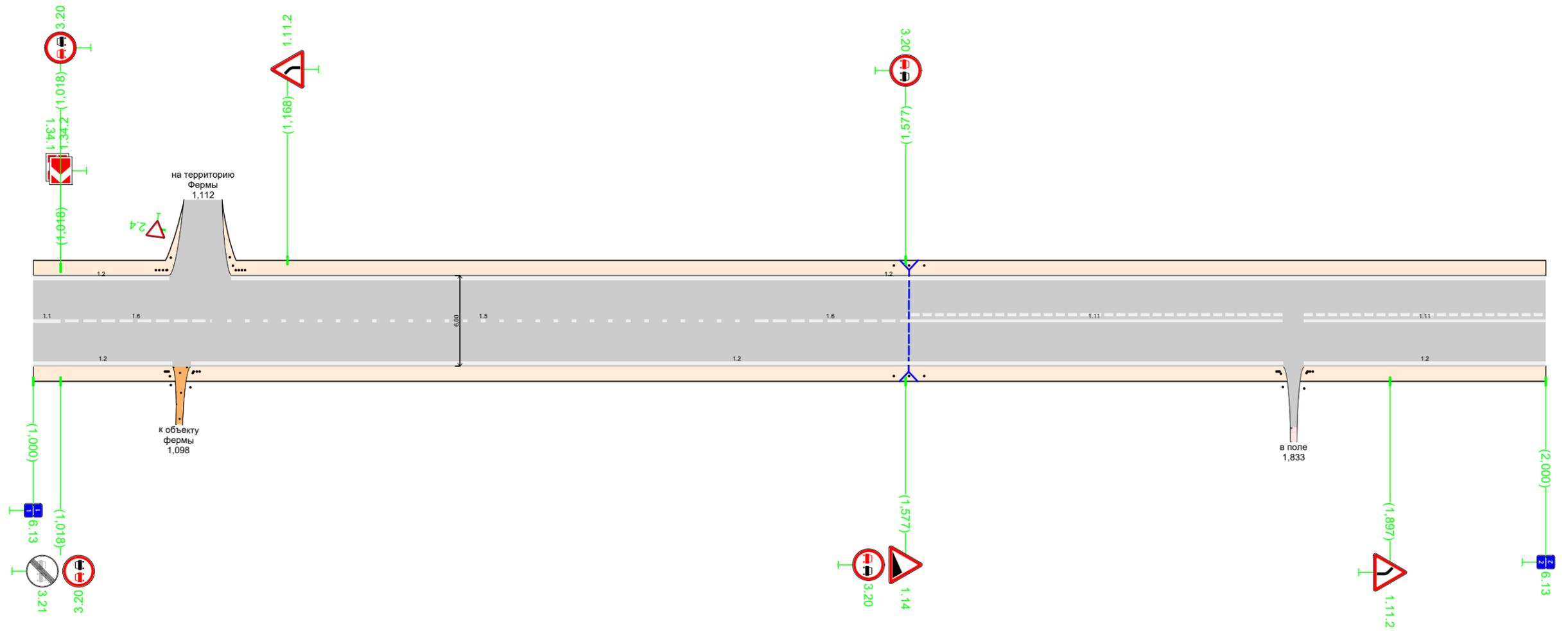
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Белолипки  
 км 0,000 - км 1,000



Дорожная разметка справа	Осевая линия	11 0,006 - 1,000	
	1-я от осевой	12 0,014 - 1,000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной		
	На обочине	См.БЗ 0,004 - 0,028	См.БЗ 0,517 - 0,537
Тротуары справа			

Тротуары слева							
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине						
	На разделительной						
Дорожная разметка слева		12 1,000 - 1,090		12 1,131 - 2,000			
Элементы в плане		553 1,022					
Продольный профиль		R=20806, L=300		R=8317, L=500		R=9895, L=999	

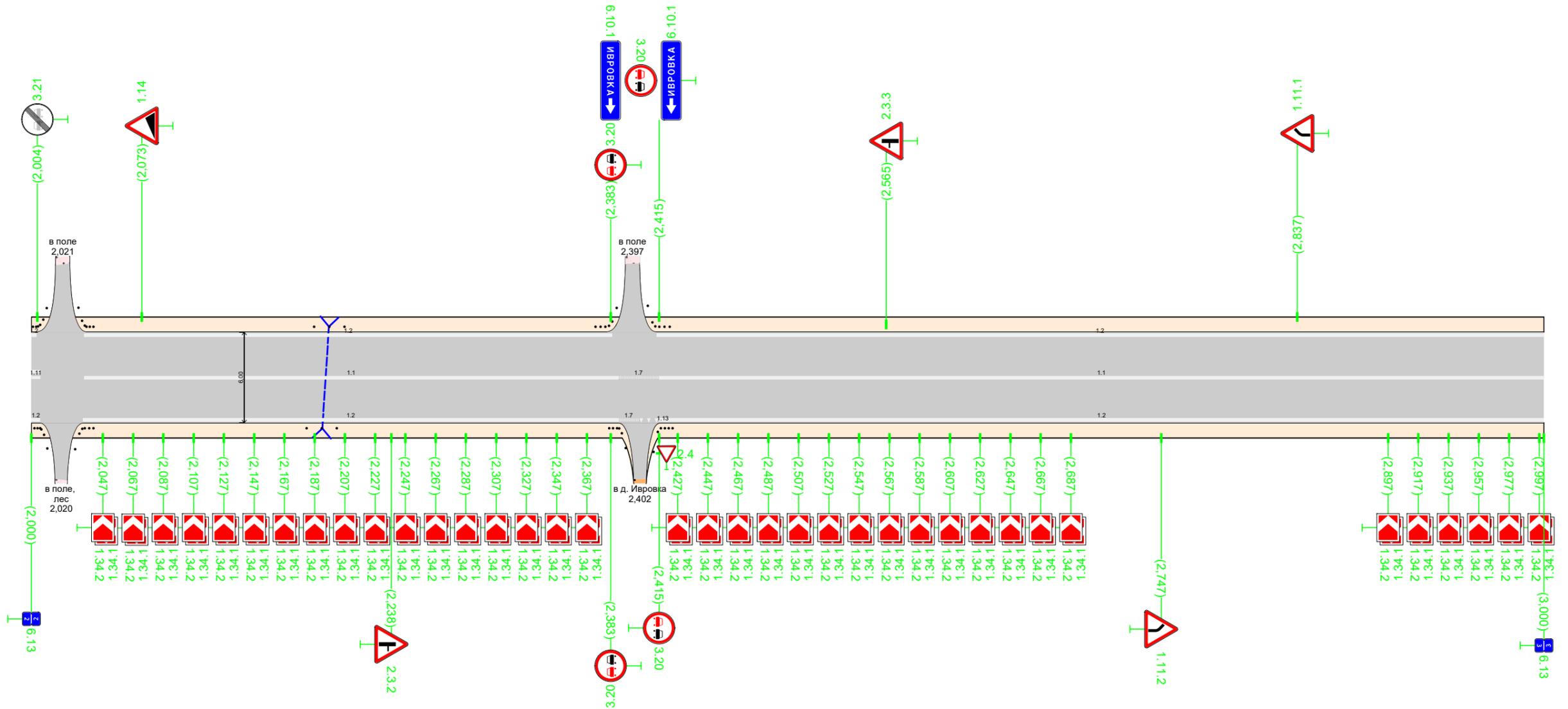
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Белолилки  
 км 1,000 - км 2,000



Дорожная разметка справа	Осевая линия	11 1,000 1,018	16 1,018 - 1,118	15 1,118 - 1,477	16 1,477 - 1,577	11 1,577 - 1,826	11 1,840 - 2,000
	1-я от осевой	12 1,000 - 1,092		12 1,104 - 1,826		12 1,840 - 2,000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной						
	На обочине						
Тротуары справа							

Тротуары слева									
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	См. ИД	См. ИД	См. ИД	См. ИД	См. ИД	См. ИД	См. ИД	См. ИД
	На разделительной	2,001 - 2,014	2,028 - 2,041	2,087 - 2,207	2,273 - 2,398	2,404 - 2,427			
Дорожная разметка слева		12 2,035 - 2,384				12 2,413 - 3,000			
Элементы в плане		R=551, L=686				R=9895, L=999			
Продольный профиль						R=15230, L=699			

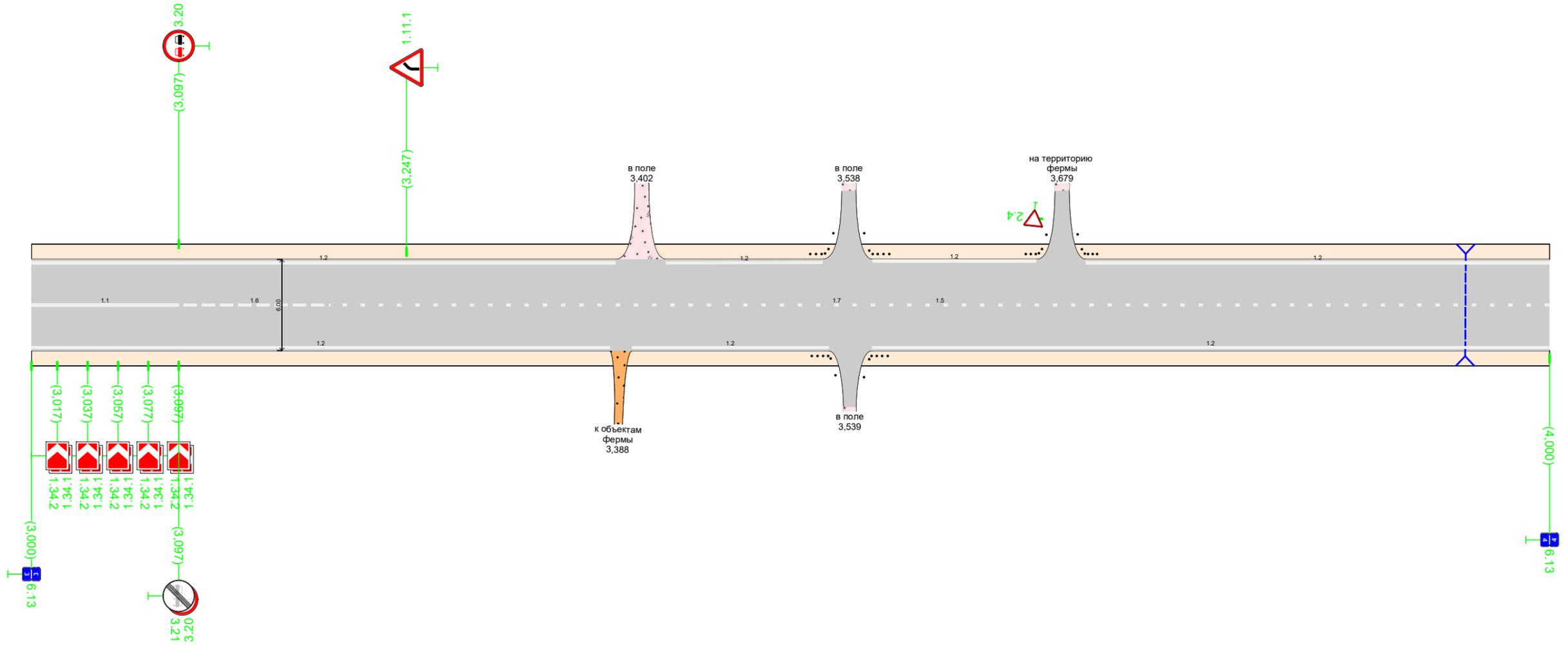
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Белолилки  
 км 2,000 - км 3,000



Дорожная разметка справа	Осевая линия	11 2,007 2,005	11 2,035 - 2,388	17 2,388 2,415	11 2,415 - 3,000	
	1-я от осевой	12 2,007 2,005	12 2,034 - 2,388	17 2,388 2,402	12 2,415 - 3,000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной					
	На обочине	См. ИД	См. ИД	См. ИД	См. ИД	
Тротуары справа		2,002 - 2,015	2,026 - 2,041	2,082 - 2,202	2,268 - 2,393	2,408 - 2,431

Тротуары слева					
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине				
	На разделительной				
Дорожная разметка слева		12 3,000 - 3,385	12 3,418 - 3,521	12 3,554 - 3,662	12 3,695 - 4,000
Элементы в плане	R=588, L=200				
Продольный профиль		R=15230, L=699			

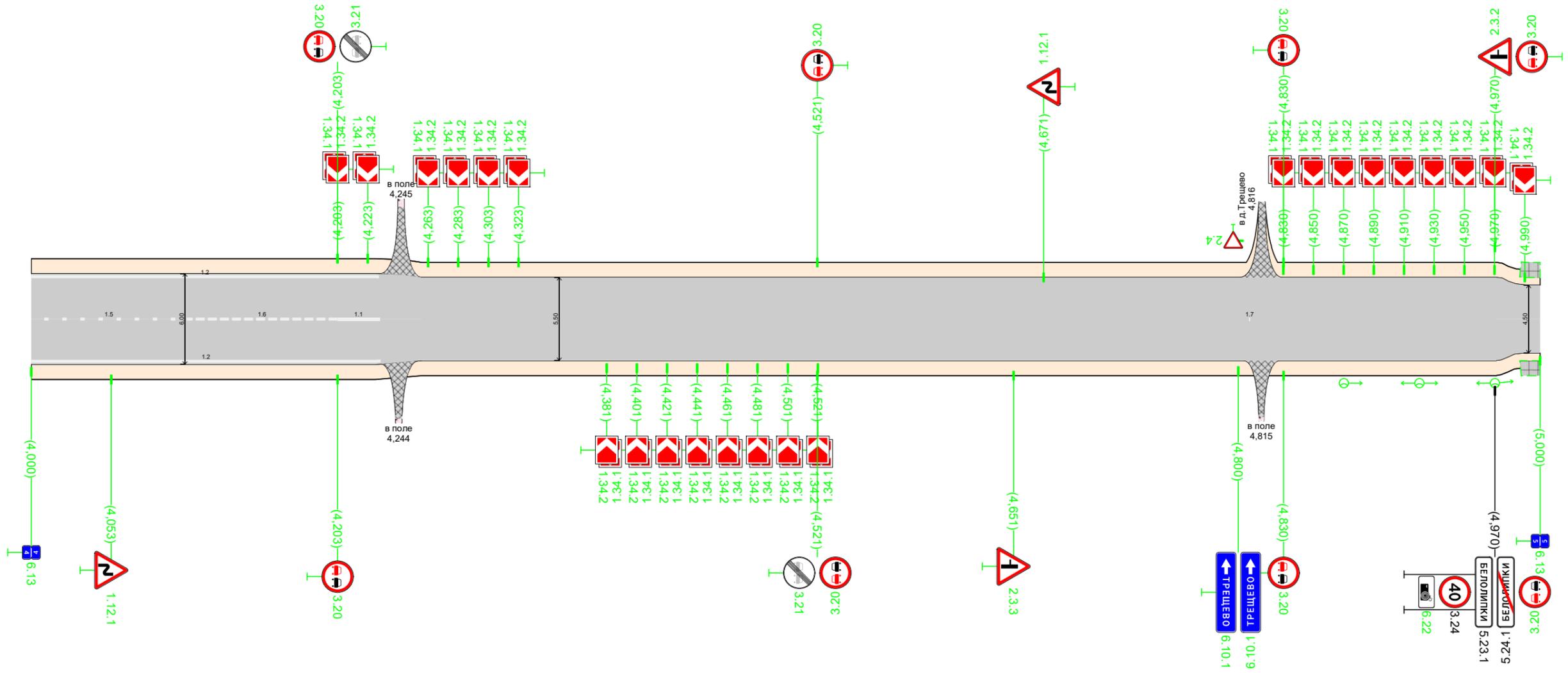
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Белолипки  
 км 3,000 - км 4,000



Дорожная разметка справа	Осевая линия	11 3,000 - 3,097	16 3,097 - 3,197		
	1-я от осевой	12 3,000 - 3,381		12 3,395 - 3,525	12 3,554 - 4,000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной				
	На обочине				
Тротуары справа					

Тротуары слева			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине		
	На разделительной		
Дорожная разметка слева		12 4,000 - 4,230	
Элементы в плане		R=473, L=120	R=238, L=149
Продольный профиль		R=55734, L=600	R=73322, L=999

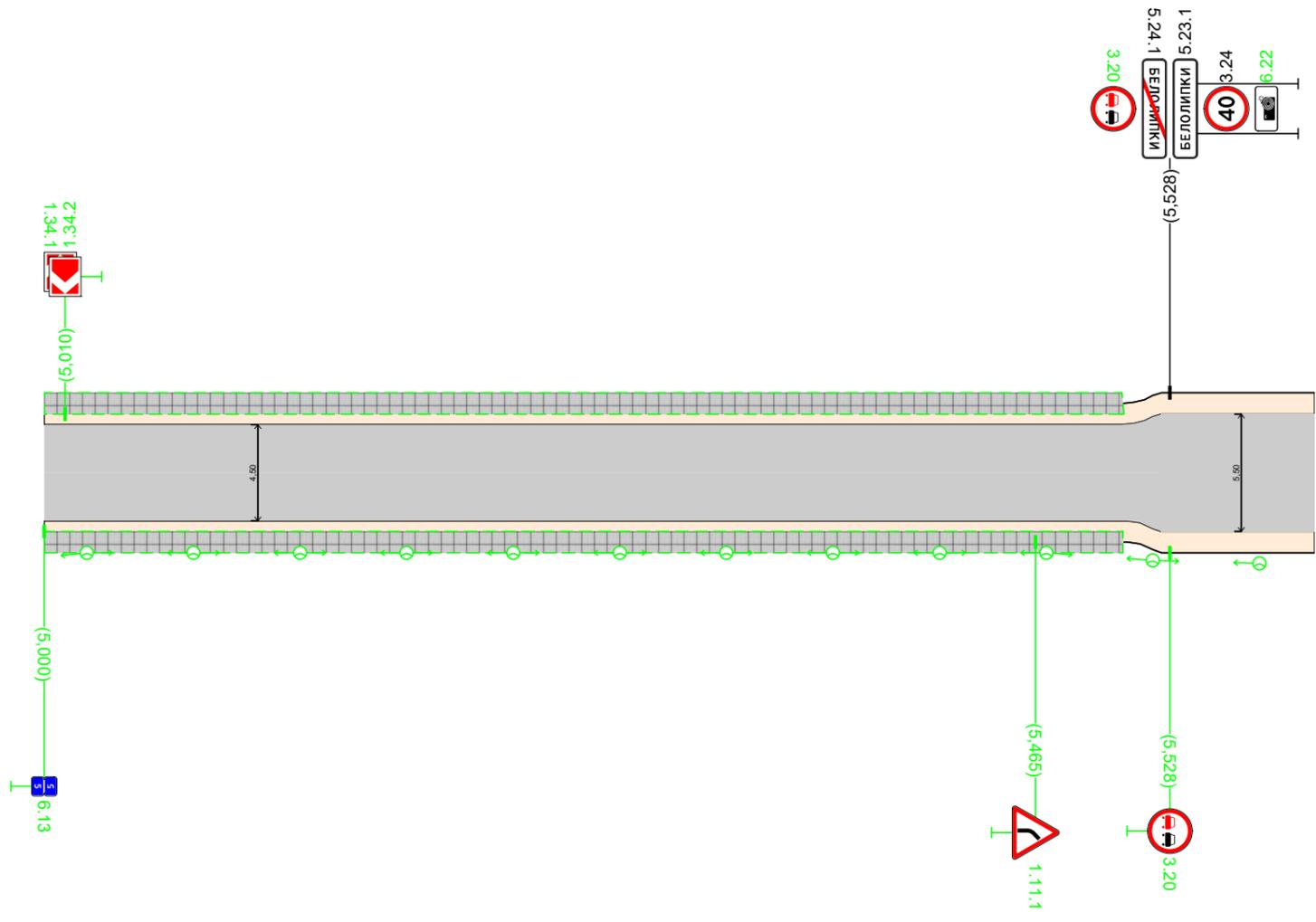
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Белопилки  
 км 4,000 - км 5,000



Дорожная разметка справа	Осевая линия	15 4,000 - 4,103	16 4,103 - 4,203	11 4,203 4,231	
	1-я от осевой	12 4,000 - 4,232			
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной				
	На обочине				
Тротуары справа					

Тротуары слева		5,000 - 5,506, (506 м), а/б
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		318 0,07
Продольный профиль		R=73322, L=999 5,675 L=100 а=26

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Белоплпкки  
 км 5,000 - км 5,596

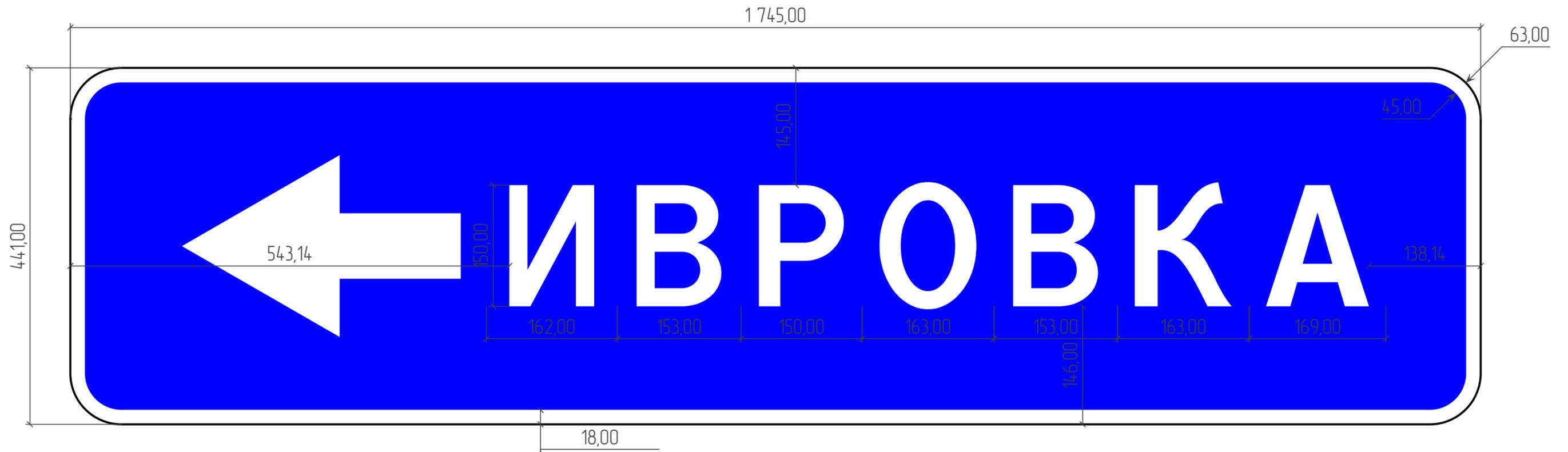


Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		5,000 - 5,506, (506 м), а/б

# Знак 6.10.1 - Указатель направлений

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	169	нет
В	150	153	нет
И	150	162	нет
К	150	163	нет
О	150	163	нет
Р	150	150	нет



Номер знака: 6.10.1 Указатель направлений  
 Расположение: 2,415, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1745×441 мм  
 Фон: Синий (вне населённых пунктов)  
 Площадь: 0,770 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1 34  
 Вид размещения: Стойка у бровки

# Знак 6.10.1 - Указатель направлений

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hп), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	169	нет
В	150	153	нет
И	150	162	нет
К	150	163	нет
О	150	163	нет
Р	150	150	нет



Номер знака: 6.10.1 Указатель направлений  
Расположение: 2,415, Слева  
Проектный статус: Проектируемый  
Щит 1745×441 мм  
Фон: Синий (вне населённых пунктов)  
Площадь: 0,770 м<sup>2</sup>  
Масштаб: 1:5  
Количество: 1 35  
Вид размещения: Стойка у бровки

# Знак 6.10.1 - Указатель направлений

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hп), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
В	150	153	нет
Е	150	144	нет
О	150	163	нет
Р	150	150	нет
Т	150	148	нет
Щ	150	222	нет



Номер знака: 6.10.1 Указатель направлений  
 Расположение: 4,800, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1766×441 мм  
 Фон: Синий (вне населённых пунктов)  
 Площадь: 0,779 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1 36  
 Вид размещения: Стойка у бортики

# Знак 6.10.1 - Указатель направлений

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hп), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
В	150	153	нет
Е	150	144	нет
О	150	163	нет
Р	150	150	нет
Т	150	148	нет
Щ	150	222	нет

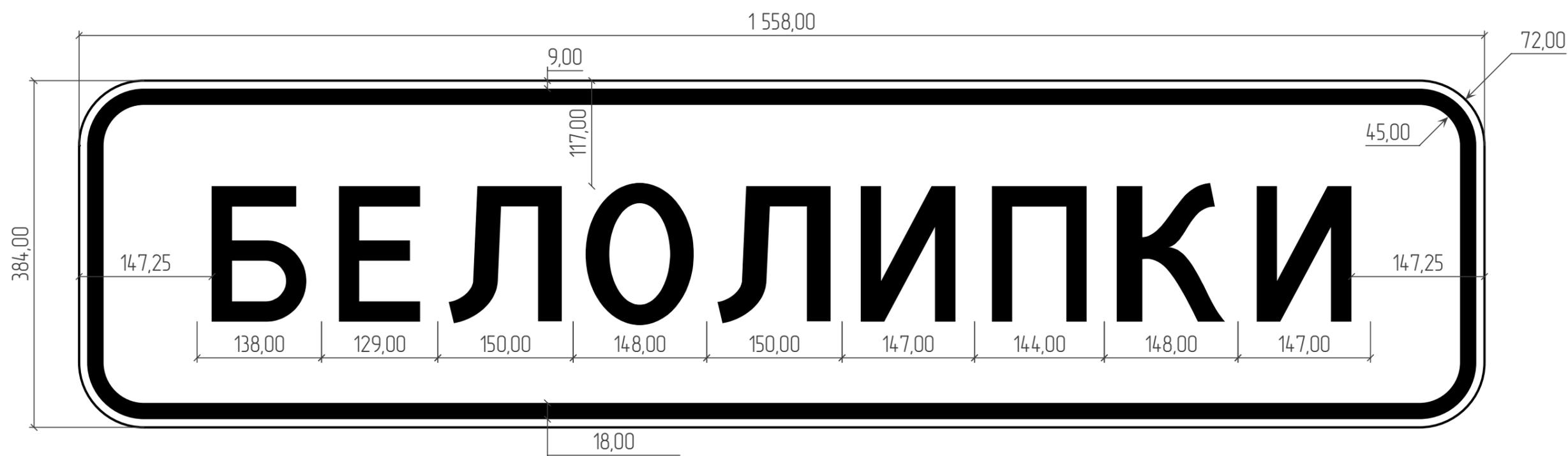


Номер знака: 6.10.1 Указатель направлений  
Расположение: 4,800, Справа  
Проектный статус: Проектируемый  
Щит 1766×441 мм  
Фон: Синий (вне населённых пунктов)  
Площадь: 0,779 м<sup>2</sup>  
Масштаб: 1:5  
Количество: 1 37  
Вид размещения: Стойка у бортики

Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Б	150	138	да
Е	150	129	да
И	150	147	да
К	150	148	да
Л	150	150	да
О	150	148	да
П	150	144	да

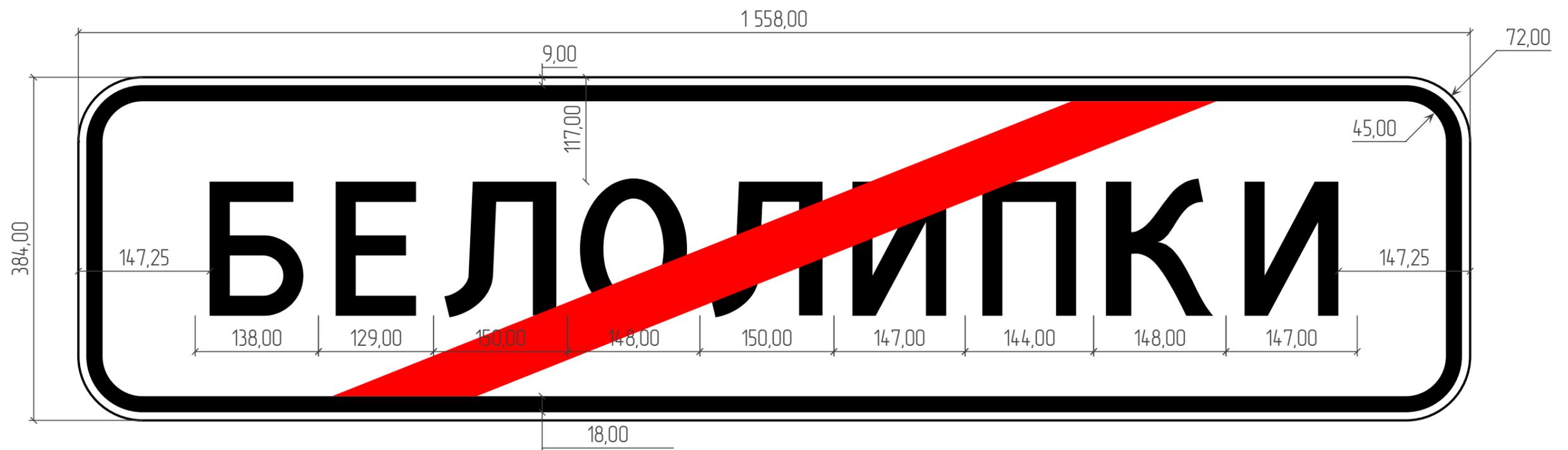


Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 4,970, Справа, 5,528, Слева  
 Проектный статус: Существующий  
 Щит 1558×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,598 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 2  
 Вид размещения: Стойка у бортики 38

Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hп), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Б	150	138	да
Е	150	129	да
И	150	147	да
К	150	148	да
Л	150	150	да
О	150	148	да
П	150	144	да



Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 4,970, Справа, 5,528, Слева  
 Проектный статус: Существующий  
 Щит 1558×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,598 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 2  
 Вид размещения: Стойка у бровки

**Сводная ведомость объёмов горизонтальной дорожной разметки**

Участок, км,м	 1.1	 1.2	 1.5	 1.6	 1.7	 1.11	 1.13	Итого
<b>Коеф. привед. к 1.1*</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>0,25</b>	<b>0,75</b>	<b>0,50</b>	<b>1,75</b>	<b>1,50</b>	-
<b>Ширина, м</b>	<b>0,10</b>	<b>0,10</b>	<b>0,10</b>	<b>0,10</b>	<b>0,10</b>	<b>0,10</b>	<b>0,60</b>	-
<b>Единицы</b>	<b>м</b>	<b>м</b>	<b>м</b>	<b>м</b>	<b>м</b>	<b>м</b>	<b>м<sup>2</sup></b>	<b>м<sup>2</sup></b>
0,000 - 1,000	994,00	1987,14						298,11
1,000 - 2,000	18,00	1932,84	359,00	200,00		409,00		290,63
2,000 - 3,000	938,00	1884,40			41,00	6,00	1,95	287,29
3,000 - 4,000	97,00	1858,47	803,00	100,00	1,00			223,17
4,000 - 5,000	28,00	462,05	103,00	100,00	1,00			59,13
5,000 - 5,596								
<b>Длина, км</b>	<b>2,075</b>	<b>8,125</b>	<b>1,265</b>	<b>0,400</b>	<b>0,043</b>	<b>0,415</b>		
<b>Привед. длина, км</b>	<b>2,075</b>	<b>8,125</b>	<b>0,316</b>	<b>0,300</b>	<b>0,021</b>	<b>0,726</b>		<b>11,564</b>
<b>Площадь, м<sup>2</sup></b>	<b>207,50</b>	<b>812,49</b>	<b>31,62</b>	<b>30,00</b>	<b>2,15</b>	<b>72,63</b>	<b>1,95</b>	<b>1158,34</b>

\*Такой же ширины









2.4	Уступите дорогу	II		0,029	Установлен	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II		0,179	Требуется установка	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II		1,096	Требуется установка	1	Примыкание слева "на территорию Фермы" на 1,112
2.3.2	Примыкание второстепенной дороги	II		2,238	Требуется установка	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II		2,408	Требуется установка	1	Примыкание справа "в д. Ивровка" на 2,402
2.3.3	Примыкание второстепенной дороги	II		2,565	Требуется установка	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II		3,673	Требуется установка	1	Примыкание слева "на территорию фермы" на 3,679
2.3.3	Примыкание второстепенной дороги	II		4,651	Требуется установка	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II		4,812	Требуется установка	1	Примыкание слева "в д.Трещево" на 4,816
2.3.2	Примыкание второстепенной дороги	II		4,970	Требуется установка	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		1					
<b>Итого требуется установка:</b>		9					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		10					

**Запрещающие знаки**

3.20	Обгон запрещён	II		0,022	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		1,018	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		1,018	Требуется установка	1	Слева
3.21	Конец запрещения обгона	II		1,018	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		1,577	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		1,577	Требуется установка	1	Справа
3.21	Конец запрещения обгона	II		2,004	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		2,383	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		2,383	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		2,415	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		2,415	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		3,097	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		3,097	Требуется установка	1	Справа
3.21	Конец запрещения обгона	II		3,097	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		4,203	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		4,203	Требуется установка	1	Справа
3.21	Конец запрещения обгона	II		4,203	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		4,521	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		4,521	Требуется установка	1	Справа
3.21	Конец запрещения обгона	II		4,521	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		4,830	Требуется установка	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		4,830	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		4,970	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		4,970	Требуется установка	1	Справа
3.24 (40)	Ограничение максимальной скорости	II		4,970	Установлен	1	Справа
3.20	Обгон запрещён	II		5,528	Требуется установка	1	Слева
3.20	Обгон запрещён	II		5,528	Требуется установка	1	Справа
3.24 (40)	Ограничение максимальной скорости	II		5,528	Установлен	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		2					
<b>Итого требуется установка:</b>		26					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		28					

**Знаки особых предписаний**

5.23.1 (БЕЛОЛИПКИ)	Начало населённого пункта		0,60	4,970	Установлен	1	Справа
5.24.1 (БЕЛОЛИПКИ)	Конец населённого пункта		0,60	4,970	Установлен	1	Справа
5.23.1 (БЕЛОЛИПКИ)	Начало населённого пункта		0,60	5,528	Установлен	1	Слева
5.24.1 (БЕЛОЛИПКИ)	Конец населённого пункта		0,60	5,528	Установлен	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		4					
<b>Итого требуется установка:</b>		0					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		4					

**Информационные знаки**

6.13 (1)	Километровый знак	II		1,000	Требуется установка	1	Справа
6.13 (2)	Километровый знак	II		2,000	Требуется установка	1	Справа
6.10.1	Указатель направлений		0,77	2,415	Требуется установка	1	Слева
6.10.1	Указатель направлений		0,77	2,415	Требуется установка	1	Слева
6.13 (3)	Километровый знак	II		3,000	Требуется установка	1	Справа
6.13 (4)	Километровый знак	II		4,000	Требуется установка	1	Справа
6.10.1	Указатель направлений		0,78	4,800	Требуется установка	1	Справа
6.10.1	Указатель направлений		0,78	4,800	Требуется установка	1	Справа
6.22	Фотовидеофиксация	II		4,970	Требуется установка	1	Справа
6.13 (5)	Километровый знак	II		5,000	Требуется установка	1	Справа
6.22	Фотовидеофиксация	II		5,528	Требуется установка	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		0					
<b>Итого требуется установка:</b>		11					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		11					

**Знаки дополнительной информации (таблички)**

8.1.1 (20м)	Расстояние до объекта	II		0,022	Требуется установка	1	Справа
8.13	Направление главной дороги	II		0,029	Установлен	1	Слева
8.1.1 (100м)	Расстояние до объекта	II		0,179	Требуется установка	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		1					
<b>Итого требуется установка:</b>		2					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		3					
<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>		8					
<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>		255					
<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>		0					
<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>		0					
<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>		0					
<b>ВСЕГО:</b>		263					

**Ведомость размещения сигнальных столбиков**

№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Протяжённость, м/шт	Расположение	Тип	Материал	Состояние	Объект установки
1	0,004	0,030	26/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание слева "А/д Шатск-Гамово" на 0,001
2	0,004	0,026	23/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
3	0,513	0,533	20/3	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Водопропускная труба
4	0,517	0,537	20/3	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Водопропускная труба
5	1,081	1,092	12/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
6	1,087	1,091	4/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
7	1,101	1,110	10/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
8	1,130	1,140	10/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
9	1,569	1,589	20/3	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Водопропускная труба
10	1,569	1,589	20/3	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Водопропускная труба
11	1,822	1,829	8/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
12	1,837	1,846	9/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
13	2,001	2,014	12/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание слева "в поле" на 2,021
14	2,002	2,014	12/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание справа "в поле, лес" на 2,020
15	2,026	2,041	16/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание справа "в поле, лес" на 2,020
16	2,028	2,041	13/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание слева "в поле" на 2,021
17	2,182	2,202	20/3	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Водопропускная труба
18	2,187	2,207	20/3	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Водопропускная труба
19	2,373	2,390	17/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание слева "в поле" на 2,397
20	2,382	2,396	14/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание справа "в д. Ивровка" на 2,402
21	2,404	2,422	18/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание слева "в поле" на 2,397
22	2,408	2,424	16/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
23	3,513	3,531	19/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание слева "в поле" на 3,538
24	3,514	3,533	19/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
25	3,545	3,564	19/6	Правая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
26	3,545	3,565	20/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	На обочине
27	3,655	3,672	17/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание слева "на территорию фермы" на 3,679
28	3,686	3,702	16/6	Левая обочина	(тип не задан)	Полимерные материалы	Установлено	Примыкание слева "на территорию фермы" на 3,679

**Ведомость размещения искусственного освещения**

№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Состояние	Расположение
1	4,870	5,570		15/15	700	Требуется установка	Правая бровка

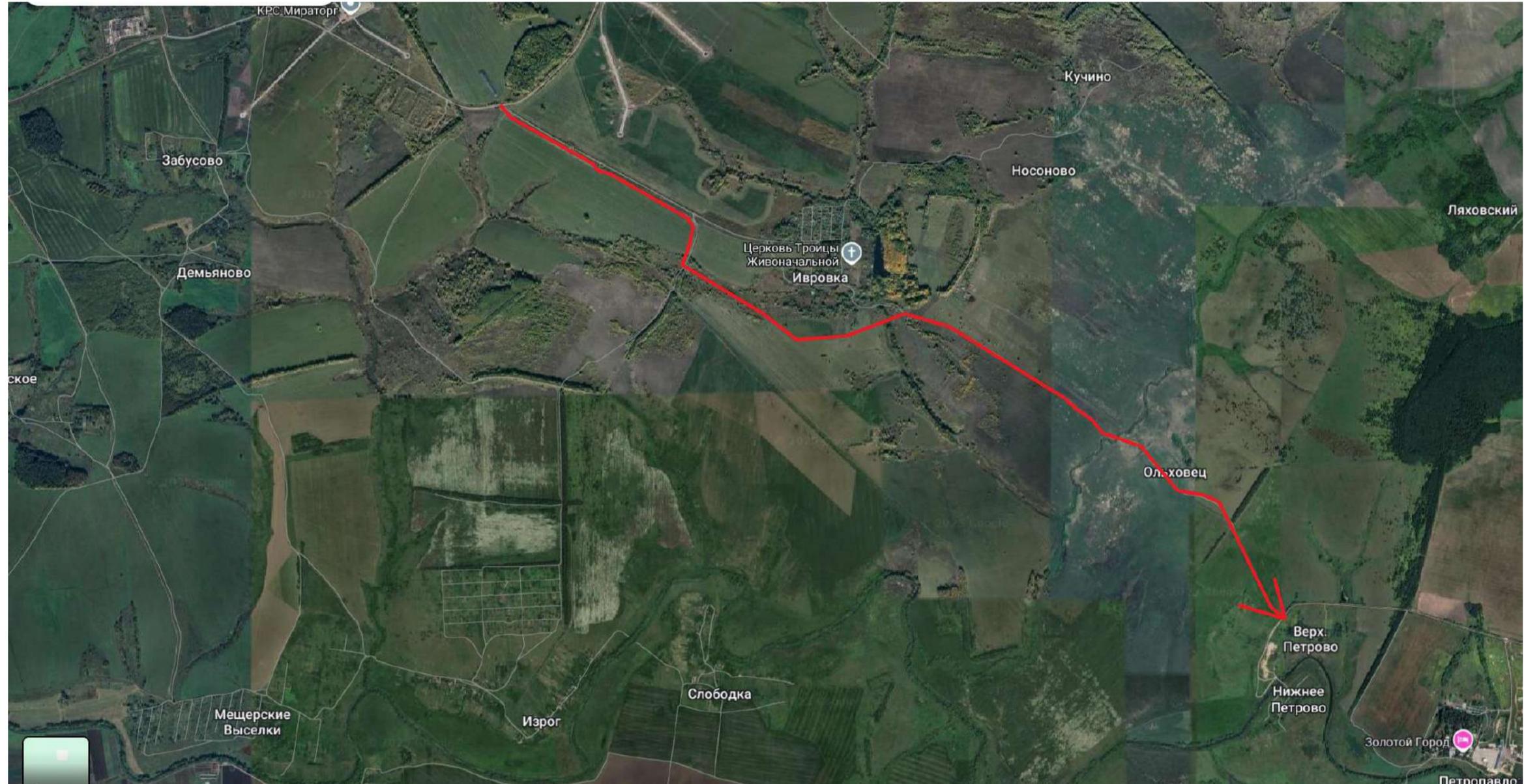
**Ведомость размещения пешеходных дорожек, тротуаров**

№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Вид	Расположение	Ширина, м	Объект установки	Материал	Протяжённость, м	Площадь, м <sup>2</sup>	Состояние
1	4,987	5,506	Тротуар	Слева	1,0		Асфальтобетон	519	519	Требуется строительство
2	4,987	5,506	Тротуар	Справа	1,0		Асфальтобетон	519	519	Требуется строительство
<b>Итого имеется:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого требуется строительство:</b>								<b>1038</b>	<b>1038</b>	
<b>Итого к демонтажу:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого требуется реконструкция:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого:</b>								<b>1038</b>	<b>1038</b>	

**Ведомость размещения водопропускных труб**

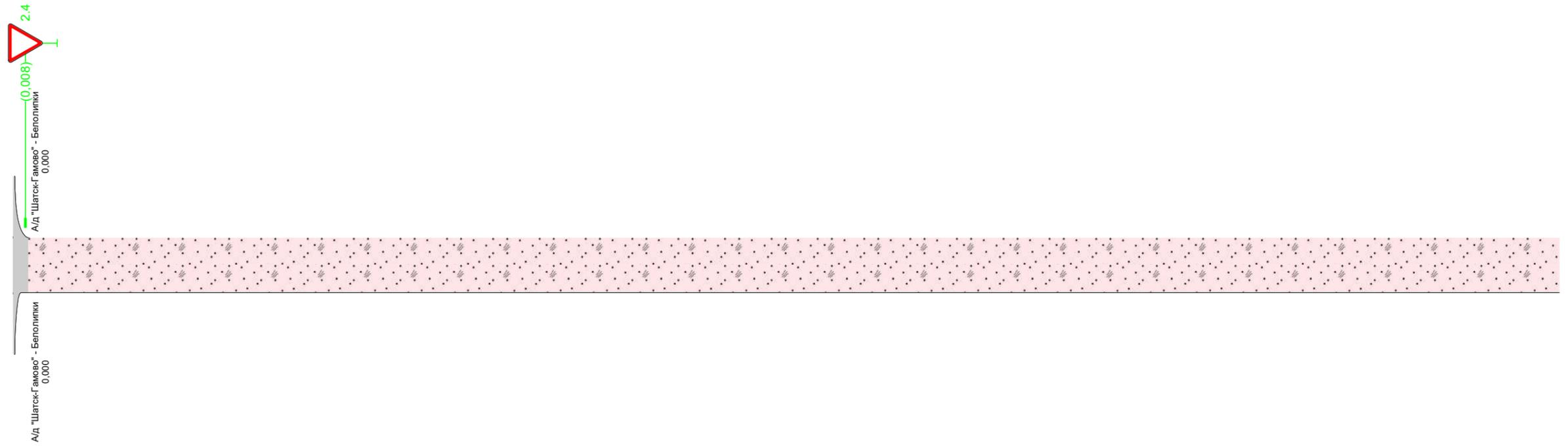
№п/п	Расположение	Местоположение, км,м	Угол, °	Форма сечения	Размер отверстия, м	Длина, м	Количество очков	Материал
1	Основная дорога	0,525	57	Круглая	d=1,00	9,47	1	Железобетон
2	Основная дорога	1,579	88	Круглая	d=1,00	8,00	1	Железобетон
3	Основная дорога	2,194	56	Круглая	d=1,00	9,66	1	Железобетон
4	Основная дорога	3,945	87	Круглая	d=1,00	8,01	1	Железобетон

# «Шатск-Гамово» – Белолипки» – автоподъезд к населенному пункту Верхнее Петрово



Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

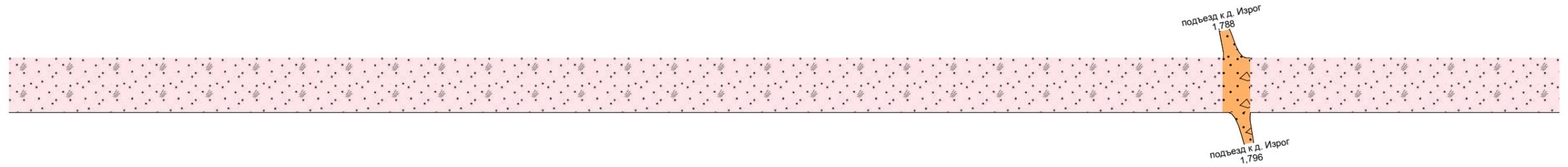
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Верхнее Петрово  
 км 0,000 – км 1,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		50

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		R=62634, L=1689

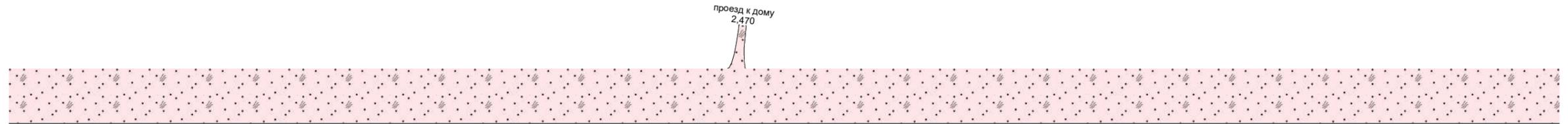
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Верхнее Петрово  
 км 1,000 – км 2,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		51

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

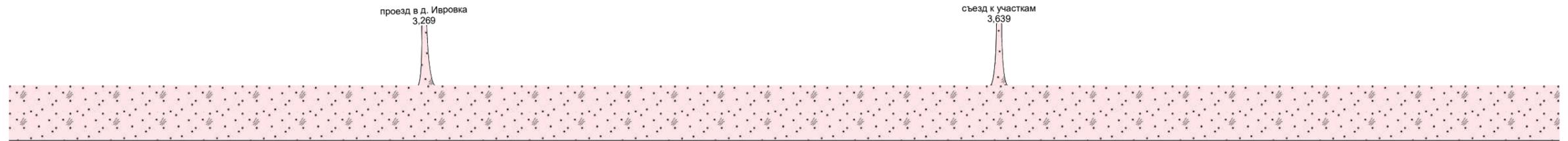
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Верхнее Петрово  
 км 2,000 – км 3,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Верхнее Петрово  
 км 3,000 – км 4,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Верхнее Петрово  
 км 4,000 – км 5,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		54

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

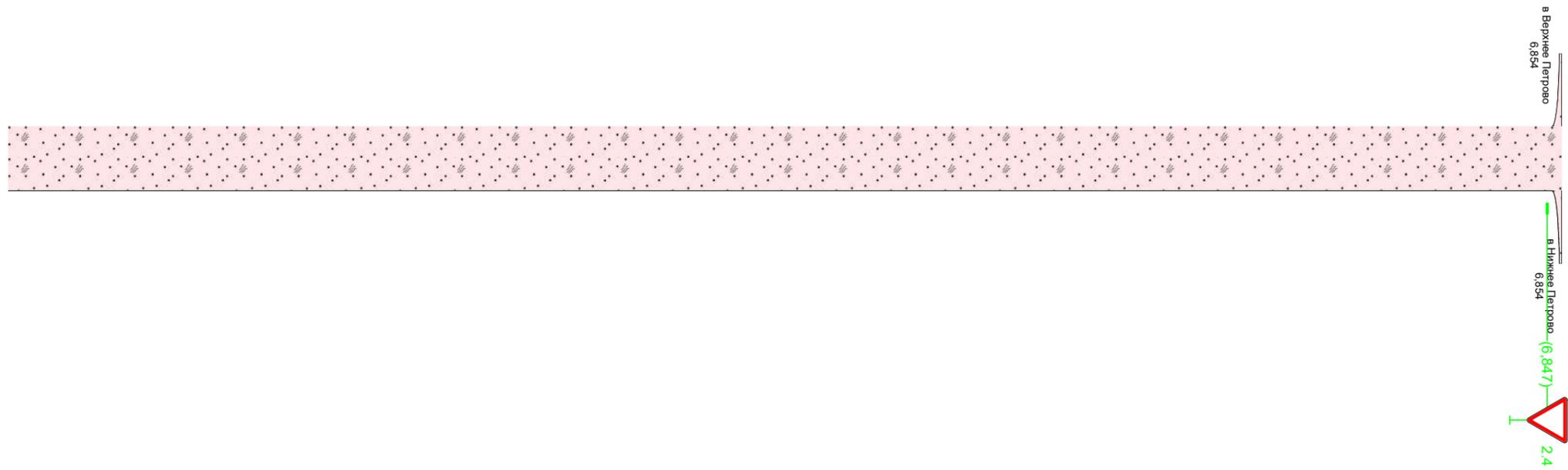
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Верхнее Петрово  
 км 5,000 – км 6,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		55

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане	R=293, L=281	R=153, L=73
Продольный профиль	R=29513, L=1391	

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Верхнее Петрово  
 км 6,000 – км 6,855



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

**Ведомость размещения  
дорожных знаков**

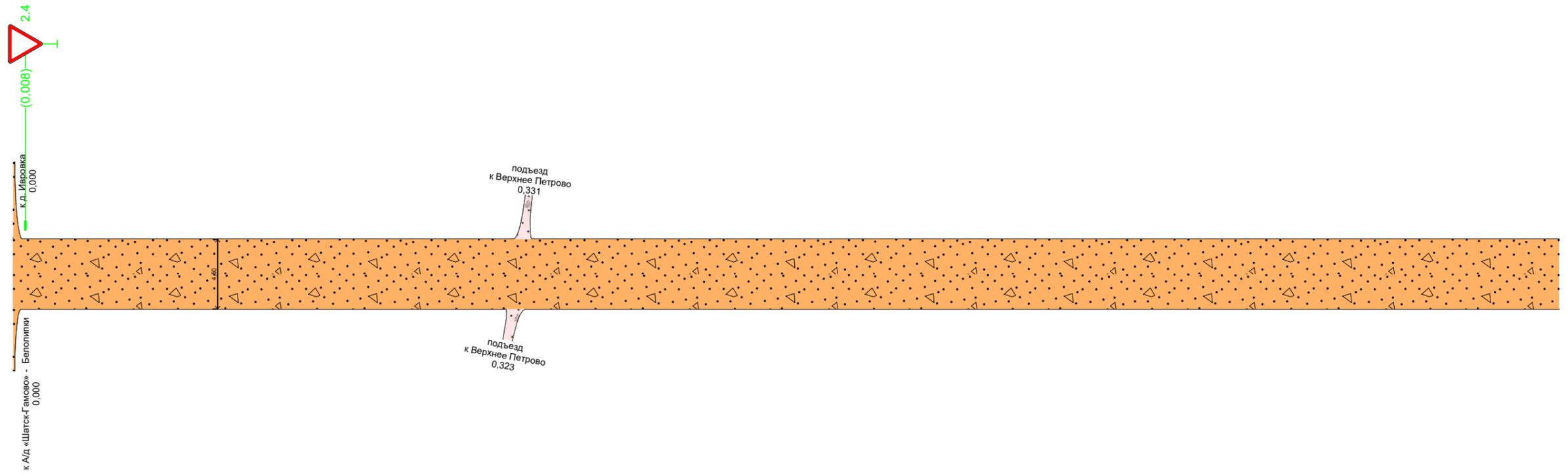
Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м <sup>2</sup> (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Состояние	Количество	Месторасположение
<b>Знаки приоритета</b>							
2.4	Уступите дорогу	II		0,008	Требуется установка	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II		6,847	Требуется установка	1	Справа
<b>Итого установлено:</b>		0					
<b>Итого требуется установка:</b>		2					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		2					
<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>		0					
<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>		2					
<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>		0					
<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>		0					
<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>		0					
<b>ВСЕГО:</b>		2					

«Шатск-Гамово» – Белолипки – Верхнее Петрово» –  
автоподъезд к населенному пункту Изрог



Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		R=24639, L=1573

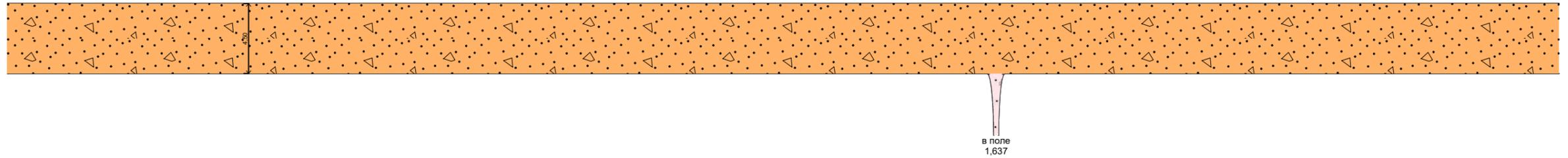
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Изрог  
 км 0,000 – км 1,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

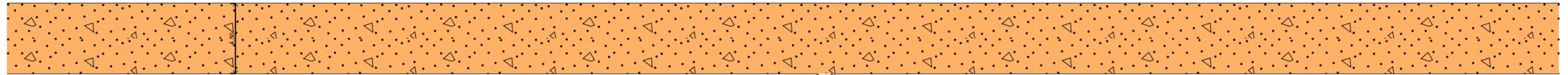
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Изрог  
 км 1,000 – км 2,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		60

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Изрог  
 км 2,000 – км 3,000

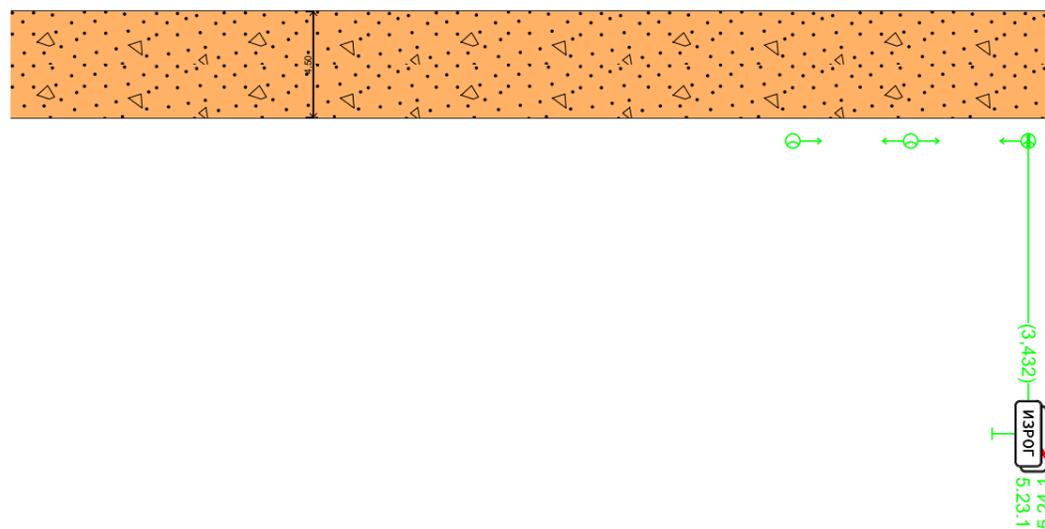


к СТ Metallurg  
2,528

Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		R=24130, L=885

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Изрог  
 км 3,000 – км 3,441

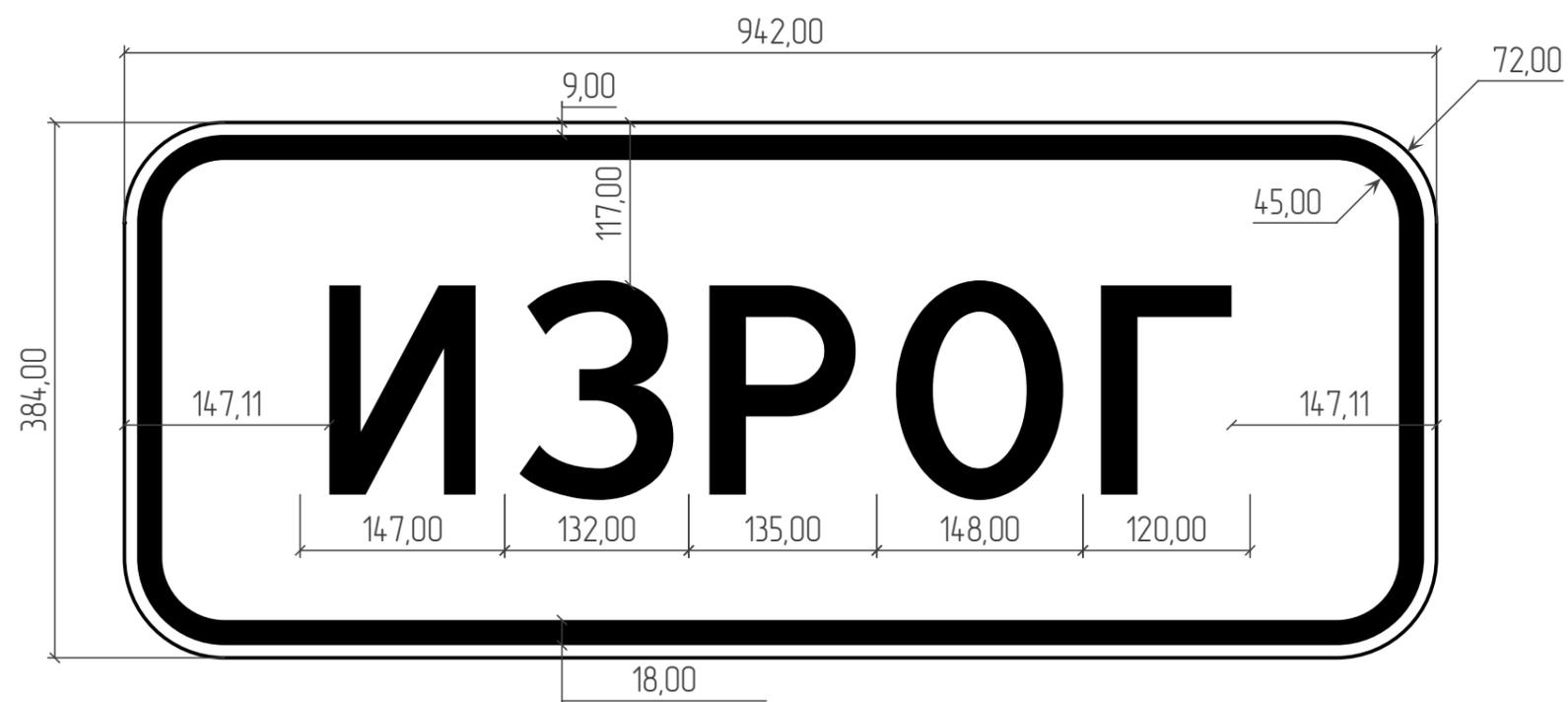


Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Г	150	120	да
З	150	132	да
И	150	147	да
О	150	148	да
Р	150	135	да



Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 3,432, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 942×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,362 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бортики

# Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Г	150	120	да
З	150	132	да
И	150	147	да
О	150	148	да
Р	150	135	да



Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 3,432, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 942×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,362 м²  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бровки

**Ведомость размещения  
дорожных знаков**

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м <sup>2</sup> (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Состояние	Количество	Месторасположение
<b>Знаки приоритета</b>							
2.4	Уступите дорогу	II		0,008	Требуется установка	1	Слева
	<b>Итого установлено:</b>	0					
	<b>Итого требуется установка:</b>	1					
	<b>Итого перенести:</b>	0					
	<b>Итого к демонтажу:</b>	0					
	<b>Итого требуется замена:</b>	0					
	<b>Итого:</b>	1					
<b>Знаки особых предписаний</b>							
5.23.1 (ИЗРОГ)	Начало населённого пункта		0,36	3,432	Требуется установка	1	Справа
5.24.1 (ИЗРОГ)	Конец населённого пункта		0,36	3,432	Требуется установка	1	Справа
	<b>Итого установлено:</b>	0					
	<b>Итого требуется установка:</b>	2					
	<b>Итого перенести:</b>	0					
	<b>Итого к демонтажу:</b>	0					
	<b>Итого требуется замена:</b>	0					
	<b>Итого:</b>	2					
	<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>	0					
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>	3					
	<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО:</b>	3					

**Ведомость размещения искусственного освещения**

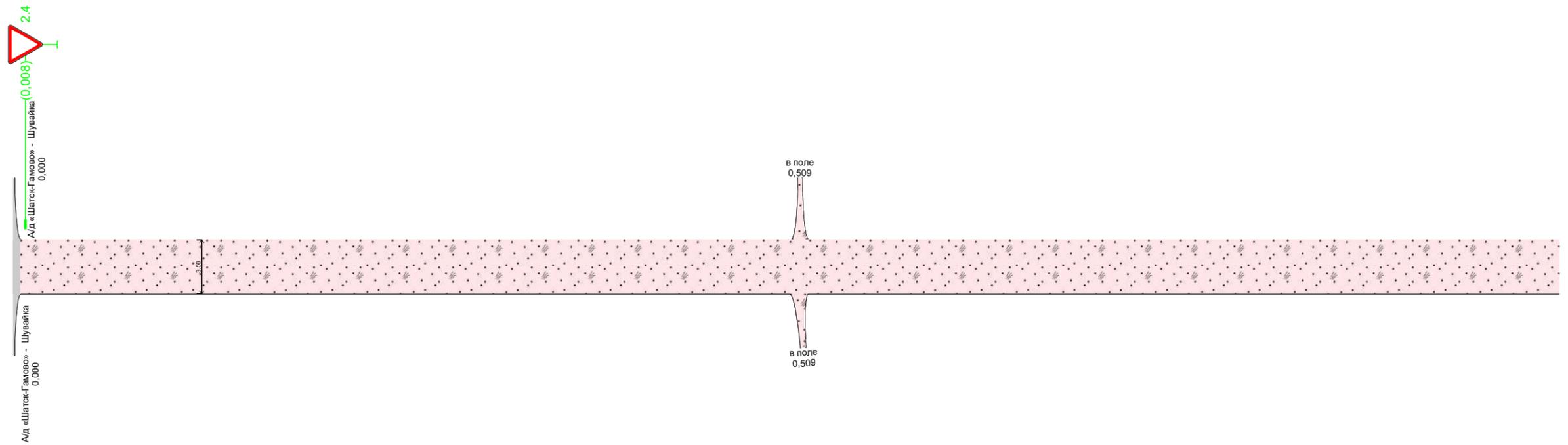
№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Состояние	Расположение
1	3,332	3,432		3/3	100	Требуется установка	Правая кромка

# «Шатск-Гамово» – Шувайка» – автоподъезд к населенному пункту Темерево



Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

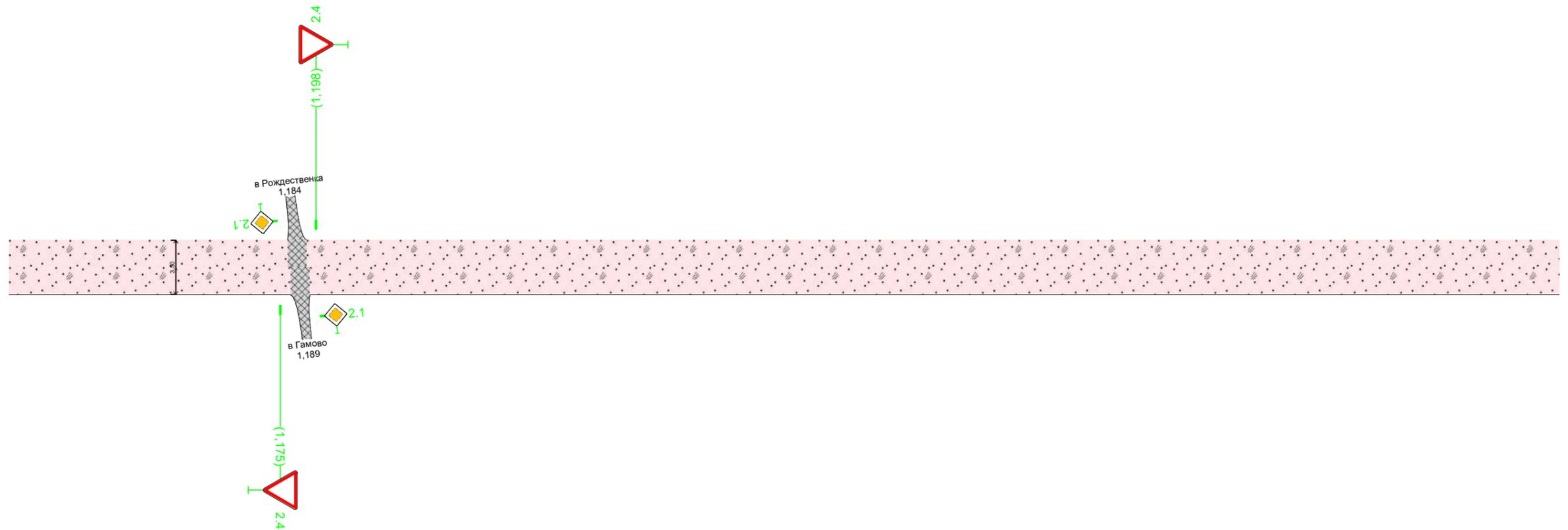
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Темерево  
 км 0,000 – км 1,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

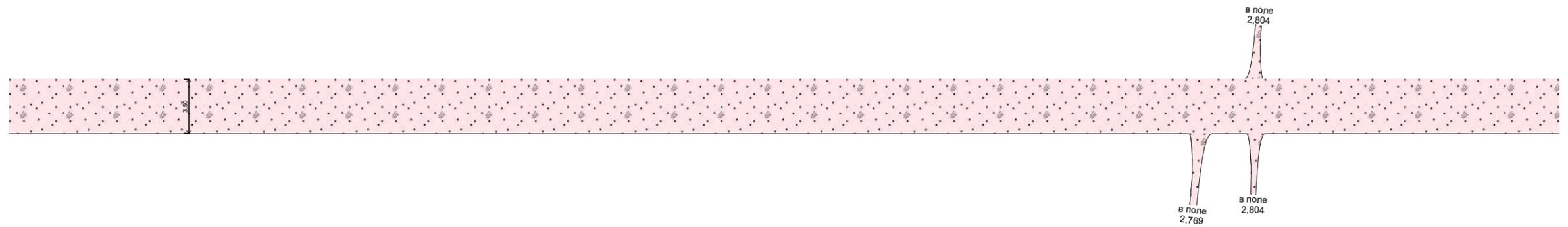
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Темерево  
 км 1,000 – км 2,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		R=22610, L=1377

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Темерево  
 км 2,000 – км 3,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

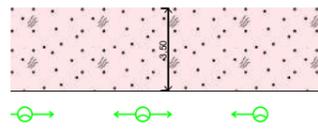
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Темерево  
 км 3,000 – км 4,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		70

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Темерево  
 км 4,000 – км 4,134

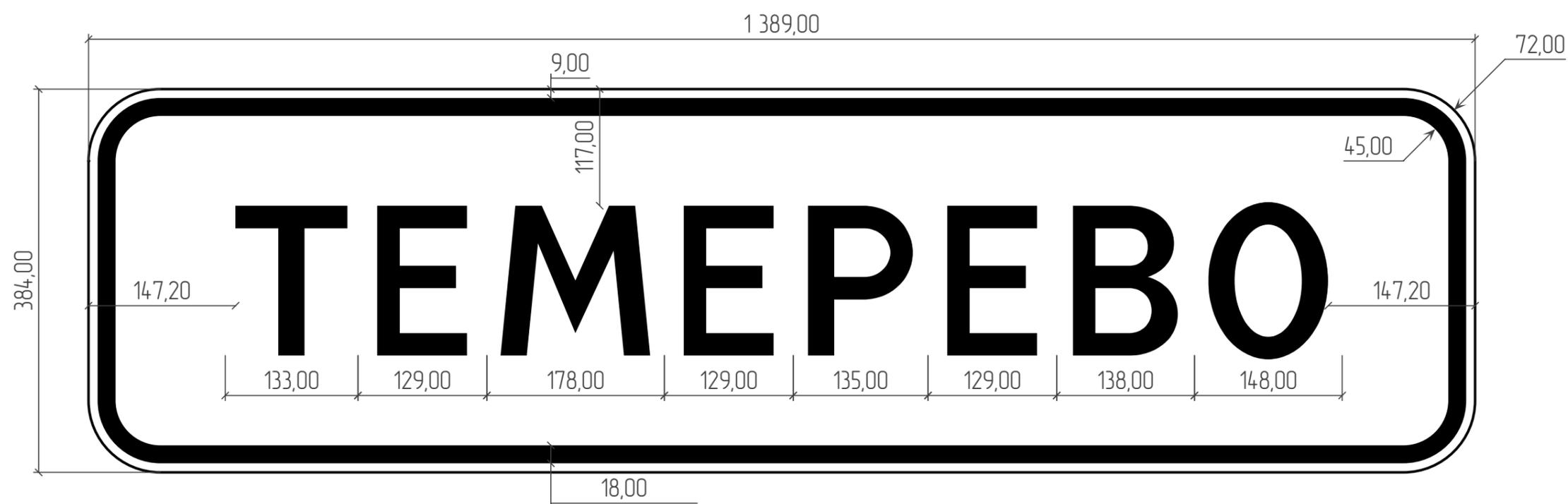


Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
В	150	138	да
Е	150	129	да
М	150	178	да
О	150	148	да
Р	150	135	да
Т	150	133	да

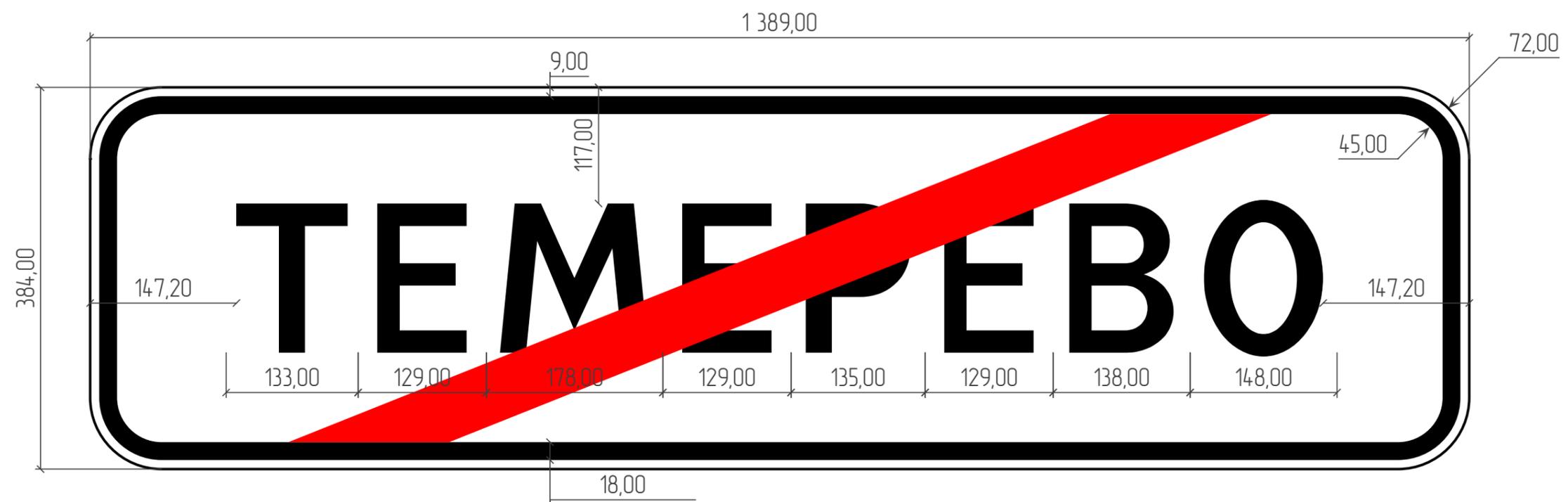


Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 3,856, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1389×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,533 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бортики

# Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hп), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
В	150	138	да
Е	150	129	да
М	150	178	да
О	150	148	да
Р	150	135	да
Т	150	133	да



Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 3,856, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1389×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,533 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бровки

**Ведомость размещения  
дорожных знаков**

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м <sup>2</sup> (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Состояние	Количество	Месторасположение
<b>Знаки приоритета</b>							
2.4	Уступите дорогу	II		0,008	Требуется установка	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II		1,175	Требуется установка	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II		1,198	Требуется установка	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		0					
<b>Итого требуется установка:</b>		3					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		3					
<b>Знаки особых предписаний</b>							
5.23.1 (ТЕМЕРЕВО)	Начало населённого пункта		0,53	3,856	Требуется установка	1	Справа
5.24.1 (ТЕМЕРЕВО)	Конец населённого пункта		0,53	3,856	Требуется установка	1	Справа
<b>Итого установлено:</b>		0					
<b>Итого требуется установка:</b>		2					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		2					
<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>		0					
<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>		5					
<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>		0					
<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>		0					
<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>		0					
<b>ВСЕГО:</b>		5					

**Ведомость размещения искусственного освещения**

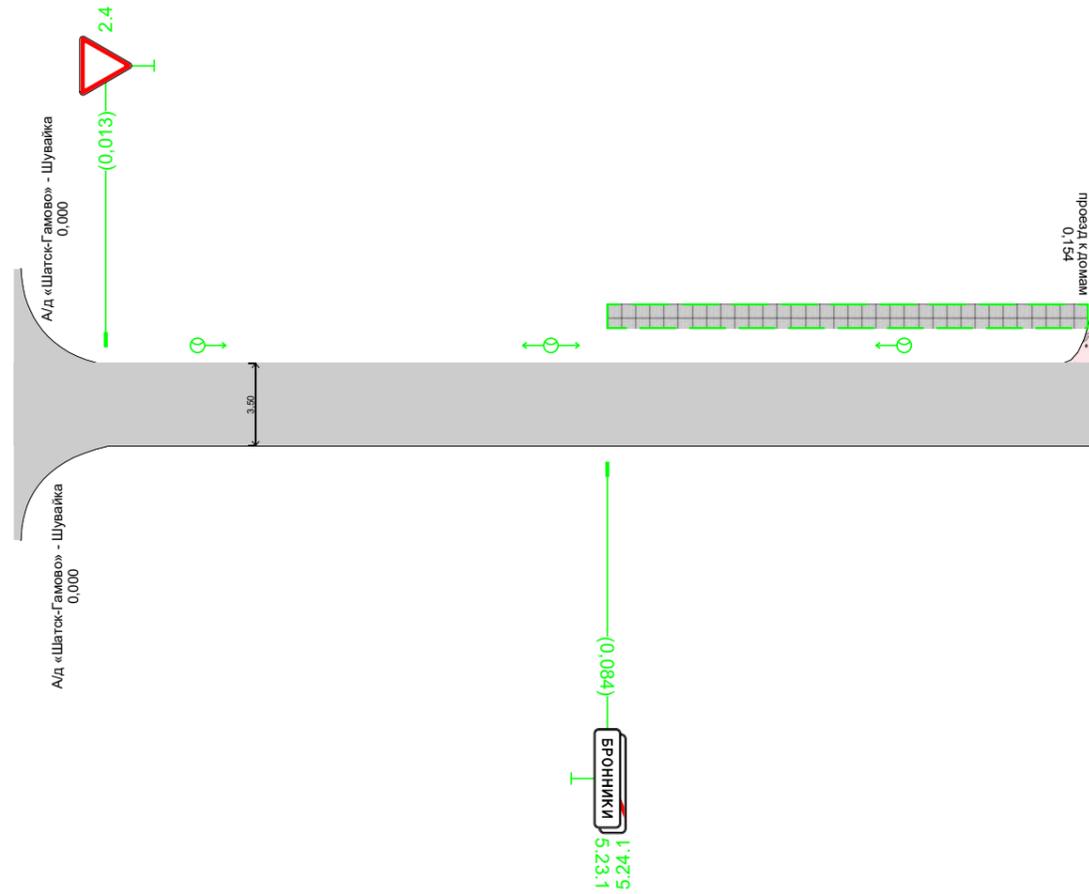
№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Состояние	Расположение
1	3,756	4,106		8/8	350	Требуется установка	Правая кромка

# «Шатск-Гамово» – Шувайка» – автоподъезд к населенному пункту Бронники



Тротуары слева		0,084 - 0,152, 168 м, а/б
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		R=265, L=55
Продольный профиль		R=7101, L=154

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Бронники  
 км 0,000 - км 0,154

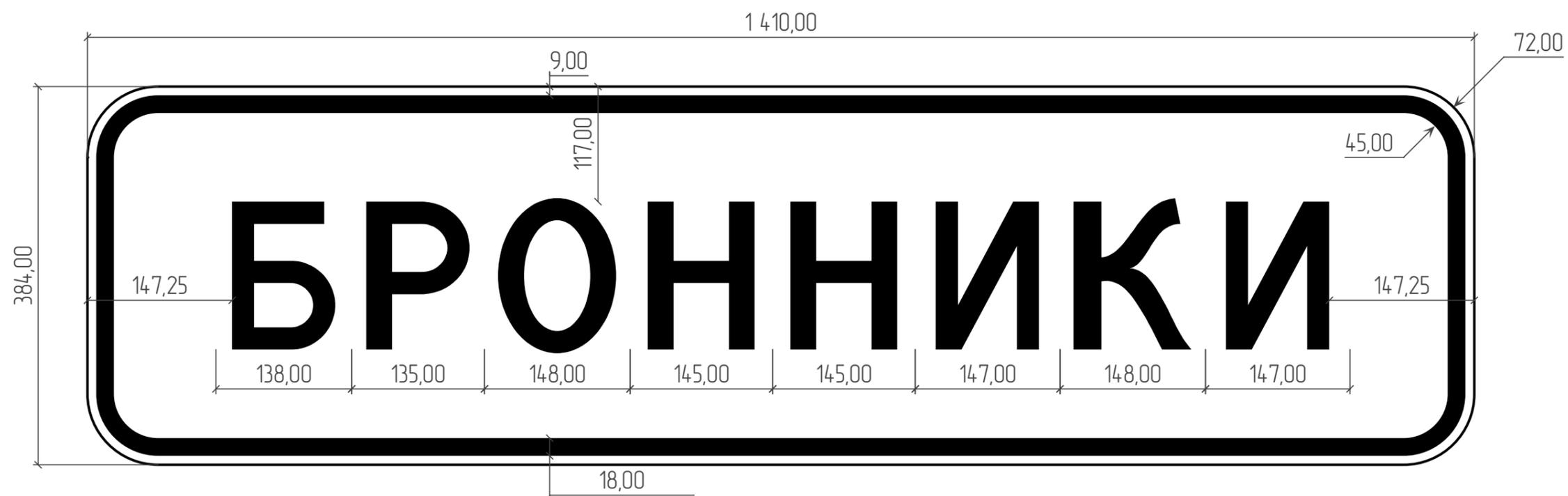


Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Б	150	138	да
И	150	147	да
К	150	148	да
Н	150	145	да
О	150	148	да
Р	150	135	да

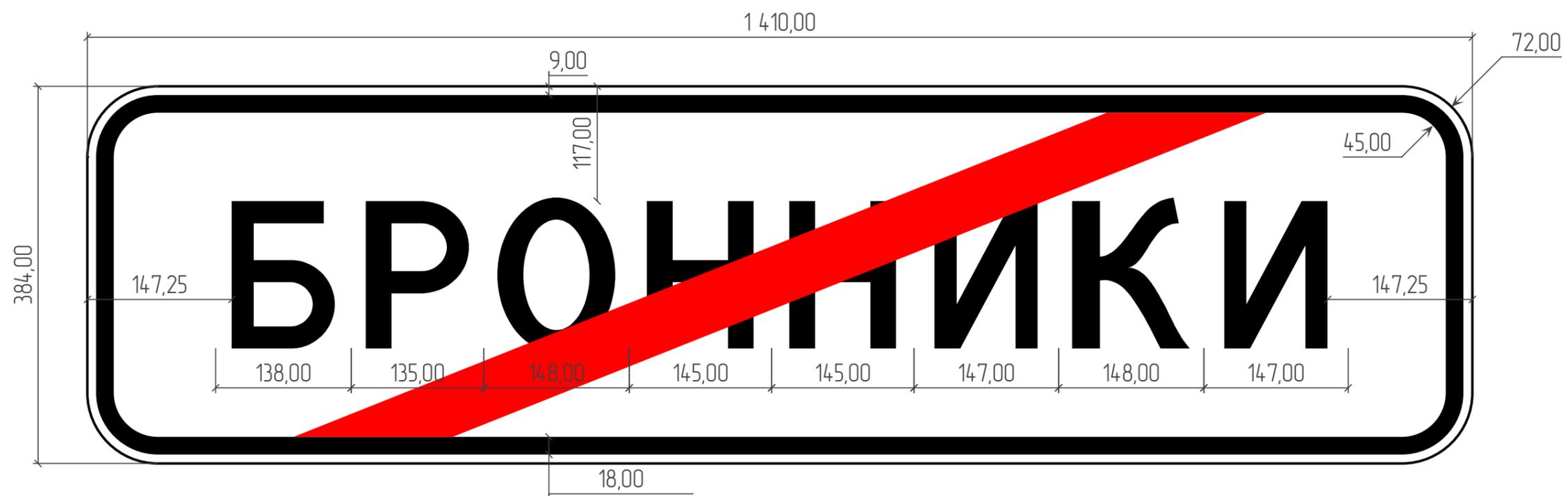


Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 0,084, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1410x384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,541 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бортики

# Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Б	150	138	да
И	150	147	да
К	150	148	да
Н	150	145	да
О	150	148	да
Р	150	135	да



Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 0,084, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1410x384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,541 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бровки

**Ведомость размещения  
дорожных знаков**

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м <sup>2</sup> (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Состояние	Количество	Месторасположение
<b>Знаки приоритета</b>							
2.4	Уступите дорогу	II		0,013	Требуется установка	1	Слева
	<b>Итого установлено:</b>	0					
	<b>Итого требуется установка:</b>	1					
	<b>Итого перенести:</b>	0					
	<b>Итого к демонтажу:</b>	0					
	<b>Итого требуется замена:</b>	0					
	<b>Итого:</b>	1					
<b>Знаки особых предписаний</b>							
5.23.1 (БРОННИКИ)	Начало населённого пункта		0,54	0,084	Требуется установка	1	Справа
5.24.1 (БРОННИКИ)	Конец населённого пункта		0,54	0,084	Требуется установка	1	Справа
	<b>Итого установлено:</b>	0					
	<b>Итого требуется установка:</b>	2					
	<b>Итого перенести:</b>	0					
	<b>Итого к демонтажу:</b>	0					
	<b>Итого требуется замена:</b>	0					
	<b>Итого:</b>	2					
	<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>	0					
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>	3					
	<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО:</b>	3					

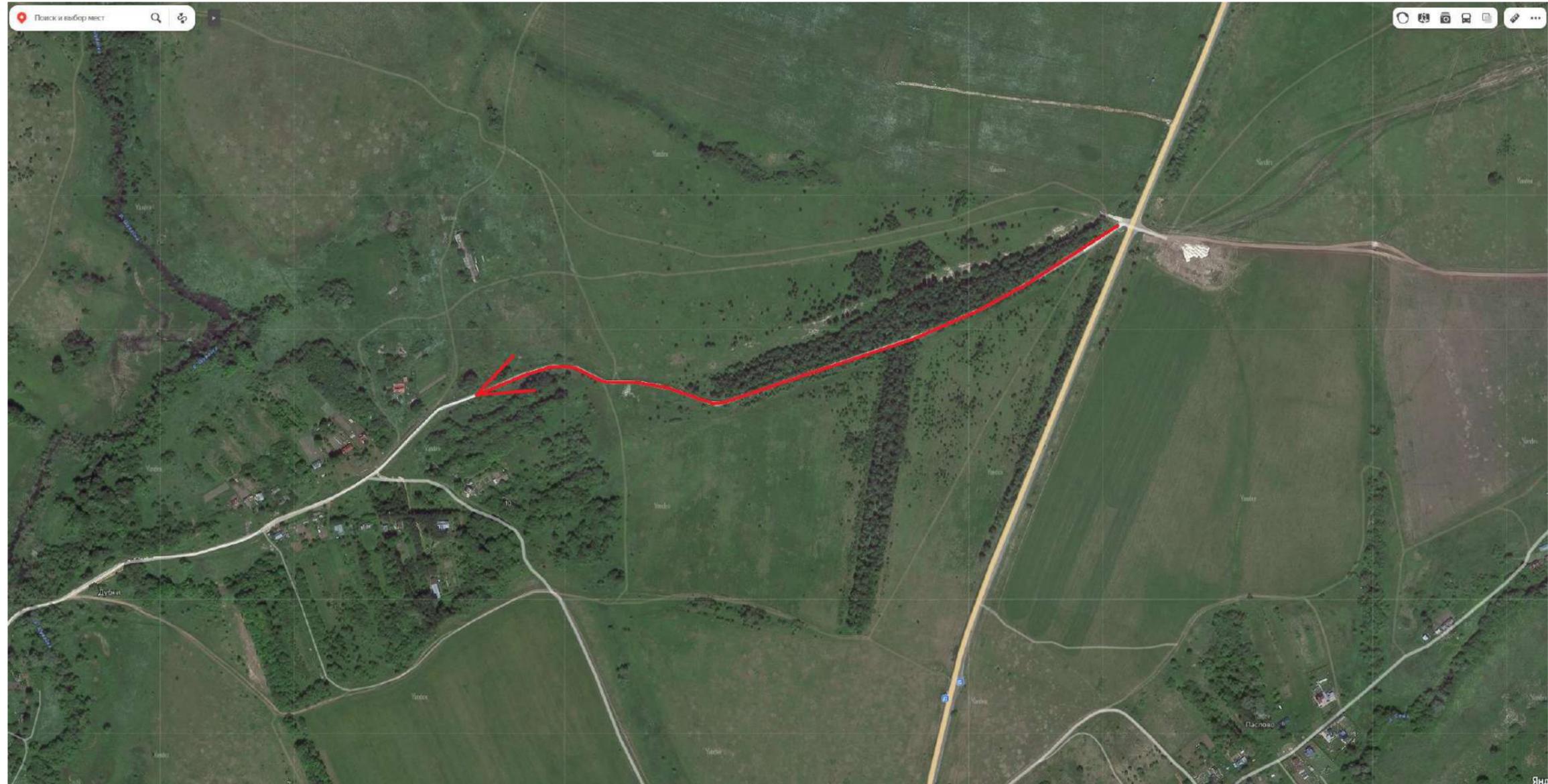
**Ведомость размещения искусственного освещения**

№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Состояние	Расположение
1	0,026	0,126		3/3	100	Требуется установка	Левая кромка

**Ведомость размещения пешеходных дорожек, тротуаров**

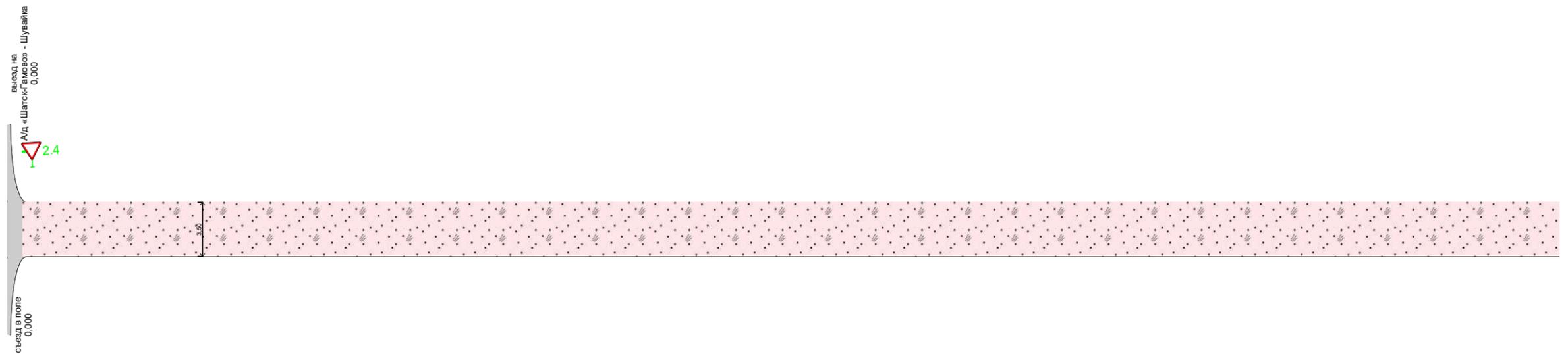
№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Вид	Расположение	Ширина, м	Объект установки	Материал	Протяжённость, м	Площадь, м <sup>2</sup>	Состояние
1	0,084	0,152	Тротуар	Слева	1,0		Асфальтобетон	68	67	Требуется строительство
<b>Итого имеется:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого требуется строительство:</b>								<b>68</b>	<b>67</b>	
<b>Итого к демонтажу:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого требуется реконструкция:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого:</b>								<b>68</b>	<b>67</b>	

# «Шатск-Гамово» - Шувайка» - автоподъезд к населенному пункту Дубки



Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		R=50100, L=827

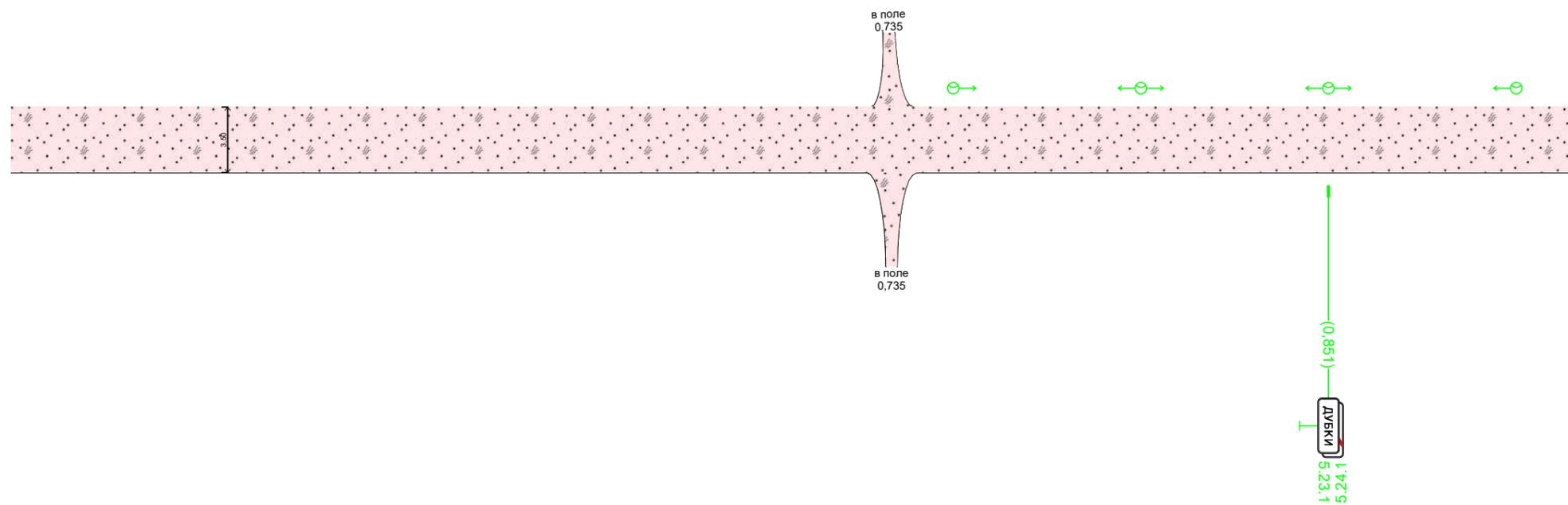
Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Дубки  
 км 0,000 – км 0,500



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		82

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

Автомобильная дорога  
 подъезд к населенному пункту Дубки  
 км 0,500 – км 0,919



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Б	150	138	да
Д	150	150	да
И	150	147	да
К	150	148	да
У	150	136	да



Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 0,851, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 988×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,379 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бортики

# Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
Б	150	138	да
Д	150	150	да
И	150	147	да
К	150	148	да
У	150	136	да



Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 0,851, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 988×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,379 м²  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бровки

**Ведомость размещения  
дорожных знаков**

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м <sup>2</sup> (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Состояние	Количество	Месторасположение
<b>Знаки особых предписаний</b>							
5.23.1 (ДУБКИ)	Начало населённого пункта		0,38	0,851	Требуется установка	1	Справа
5.24.1 (ДУБКИ)	Конец населённого пункта		0,38	0,851	Требуется установка	1	Справа
	<b>Итого установлено:</b>	0					
	<b>Итого требуется установка:</b>	2					
	<b>Итого перенести:</b>	0					
	<b>Итого к демонтажу:</b>	0					
	<b>Итого требуется замена:</b>	0					
	<b>Итого:</b>	2					
	<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>	0					
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>	2					
	<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>	0					
	<b>ВСЕГО:</b>	2					

**Ведомость размещения искусственного освещения**

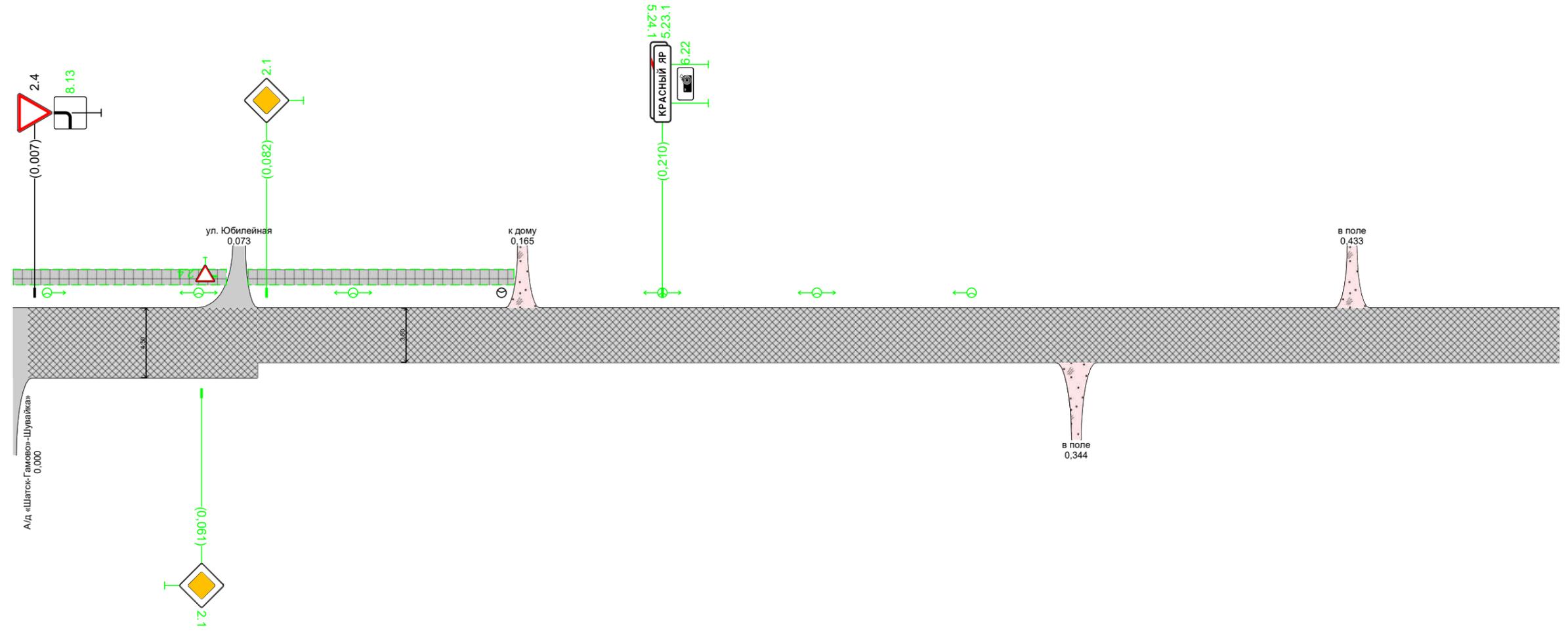
№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Состояние	Расположение
1	0,751	0,901		4/4	150	Требуется установка	Левая кромка

# «Шатск-Гамово»-Шуваїка» - автоподъезд к н.п. Рождественка



Тротуары слева		0,000 - 0,069, 169 м, а/б	0,076 - 0,162, 186 м, а/б	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине			
	На разделительной			
Дорожная разметка слева				
Элементы в плане				
Продольный профиль		R=6246, L=289		R=4348, L=192

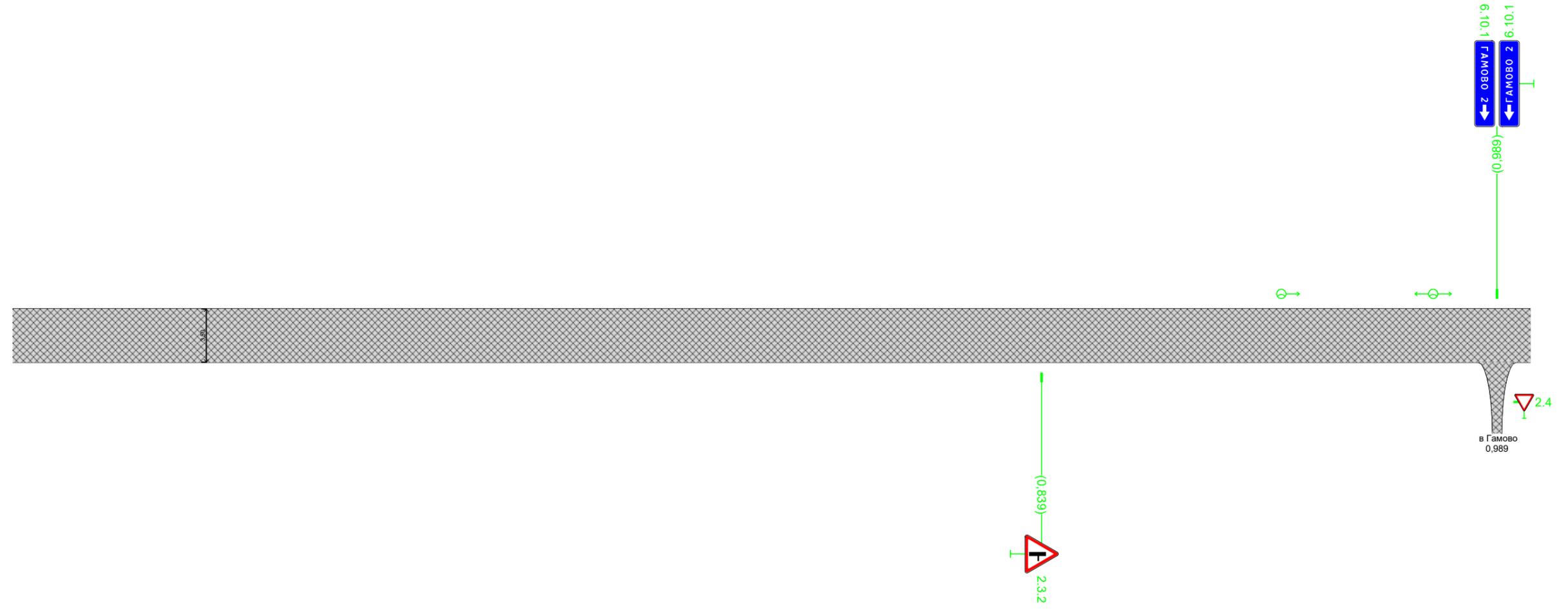
Автомобильная дорога  
 подъезд к н.п. Рождественка  
 км 0,000 - км 0,500



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		R=91084, L=482

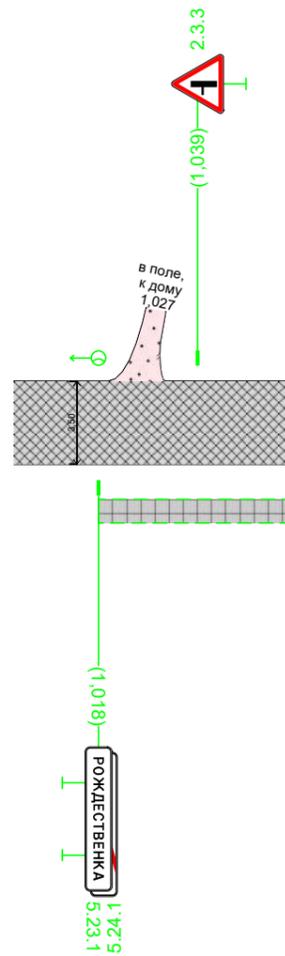
Автомобильная дорога  
подъезд к н.п. Рождественка  
км 0,500 – км 1,000



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		89

Тротуары слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	На обочине	
	На разделительной	
Дорожная разметка слева		
Элементы в плане		
Продольный профиль		

Автомобильная дорога  
 подъезд к н.п. Рождественка  
 км 1,000 – км 1,059



Дорожная разметка справа		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	На разделительной	
	На обочине	
Тротуары справа		1,018 – 1,059, 141 м, а/б

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hп), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	154	да
И	150	147	да
К	150	148	да
Н	150	145	да
Р	150	135	да
С	150	139	да
Ы	150	181	да
Я	150	147	да



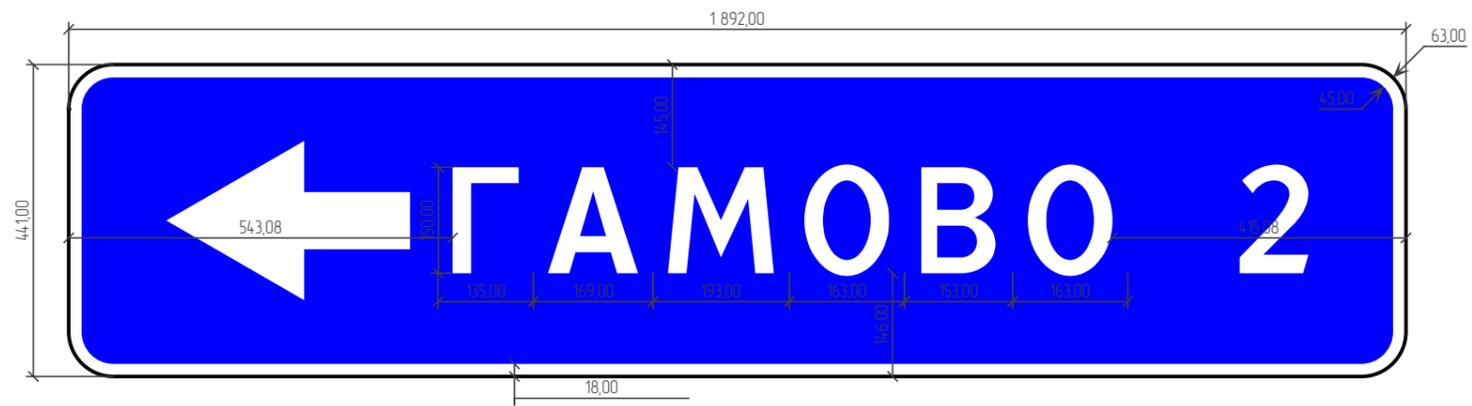
Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 0,210, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1670×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,641 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:5  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бортики



# Знак 6.10.1 - Указатель направлений

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	169	нет
В	150	153	нет
Г	150	135	нет
М	150	193	нет
О	150	163	нет



Номер знака: 6.10.1 Указатель направлений  
 Расположение: 0,989, Слева  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 1892×441 мм  
 Фон: Синий (вне населённых пунктов)  
 Площадь: 0,834 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:10  
 Количество: 1 93  
 Вид размещения: Стойка у бровки

# Знак 6.10.1 - Указатель направлений

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	169	нет
В	150	153	нет
Г	150	135	нет
М	150	193	нет
О	150	163	нет

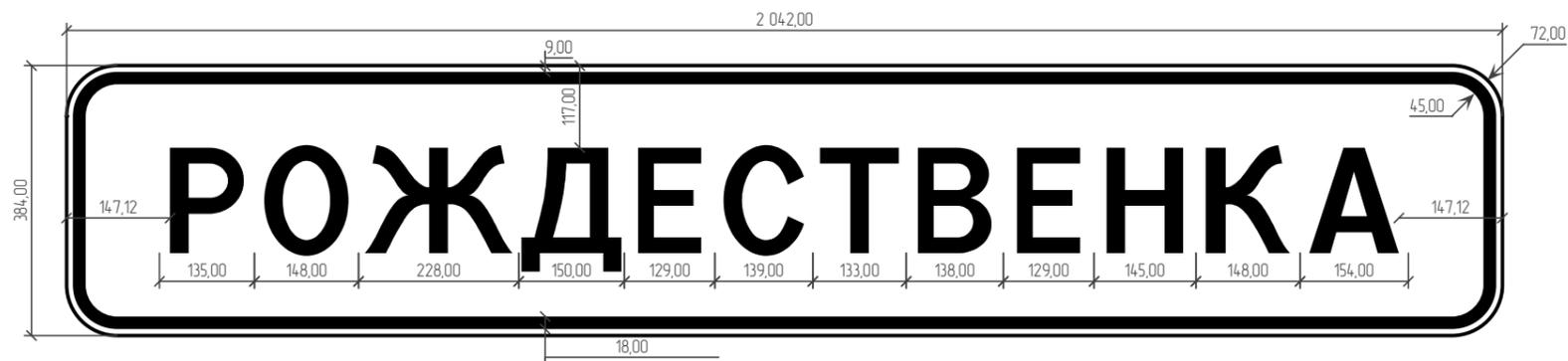


Номер знака: 6.10.1 Указатель направлений  
Расположение: 0,989, Слева  
Проектный статус: Проектируемый  
Щит 1892×441 мм  
Фон: Синий (вне населённых пунктов)  
Площадь: 0,834 м<sup>2</sup>  
Масштаб: 1:10  
Количество: 1 94  
Вид размещения: Стойка у бортики

# Знак 5.23.1 - Начало населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	154	да
В	150	138	да
Д	150	150	да
Е	150	129	да
Ж	150	228	да
К	150	148	да
Н	150	145	да
О	150	148	да
Р	150	135	да
С	150	139	да
Т	150	133	да



Номер знака: 5.23.1 Начало населённого пункта  
 Расположение: 1,018, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 2042×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,784 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:10  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бровки

# Знак 5.24.1 - Конец населённого пункта

Таблица используемых букв и символов

Буква или символ	Высота прописной буквы (hp), мм	Ширина литерной площадки, мм	Сокр. литерная площадка, мм
А	150	154	да
В	150	138	да
Д	150	150	да
Е	150	129	да
Ж	150	228	да
К	150	148	да
Н	150	145	да
О	150	148	да
Р	150	135	да
С	150	139	да
Т	150	133	да



Номер знака: 5.24.1 Конец населённого пункта  
 Расположение: 1,018, Справа  
 Проектный статус: Проектируемый  
 Щит 2042×384 мм  
 Фон: Белый  
 Площадь: 0,784 м<sup>2</sup>  
 Масштаб: 1:10  
 Количество: 1  
 Вид размещения: Стойка у бровки

**Ведомость размещения  
дорожных знаков**

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м <sup>2</sup> (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км,м	Состояние	Количество	Месторасположение
<b>Знаки приоритета</b>							
2.4	Уступите дорогу	II		0,007	Установлен	1	Слева
2.1	Главная дорога	II		0,061	Требуется установка	1	Справа
2.1	Главная дорога	II		0,082	Требуется установка	1	Слева
2.3.2	Примыкание второстепенной дороги	II		0,839	Требуется установка	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II		0,992	Требуется установка	1	Примыкание справа " в Гамово" на 0,989
2.3.3	Примыкание второстепенной дороги	II		1,039	Требуется установка	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		1					
<b>Итого требуется установка:</b>		5					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		6					
<b>Знаки особых предписаний</b>							
5.23.1 ("КРАСНЫЙ ЯР")	Начало населённого пункта		0,64	0,210	Требуется установка	1	Слева
5.24.1 ("КРАСНЫЙ ЯР")	Конец населённого пункта		0,64	0,210	Требуется установка	1	Слева
5.23.1 (РОЖДЕСТВЕНКА)	Начало населённого пункта		0,78	1,018	Требуется установка	1	Справа
5.24.1 (РОЖДЕСТВЕНКА)	Конец населённого пункта		0,78	1,018	Требуется установка	1	Справа
<b>Итого установлено:</b>		0					
<b>Итого требуется установка:</b>		4					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		4					
<b>Информационные знаки</b>							
6.22	Фотовидеофиксация	II		0,210	Требуется установка	1	Слева
6.10.1	Указатель направлений		0,83	0,989	Требуется установка	1	Слева
6.10.1	Указатель направлений		0,83	0,989	Требуется установка	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		0					
<b>Итого требуется установка:</b>		3					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		3					
<b>Знаки дополнительной информации (таблички)</b>							
8.13	Направление главной дороги	II		0,007	Требуется установка	1	Слева
<b>Итого установлено:</b>		0					
<b>Итого требуется установка:</b>		1					
<b>Итого перенести:</b>		0					
<b>Итого к демонтажу:</b>		0					
<b>Итого требуется замена:</b>		0					
<b>Итого:</b>		1					

<b>ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:</b>	1
<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:</b>	13
<b>ВСЕГО ПЕРЕНЕСТИ:</b>	0
<b>ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:</b>	0
<b>ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ ЗАМЕНИТЬ:</b>	0
<b>ВСЕГО:</b>	14

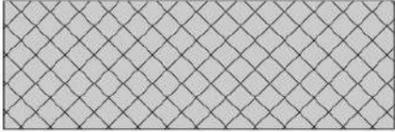
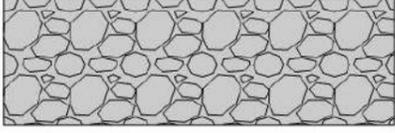
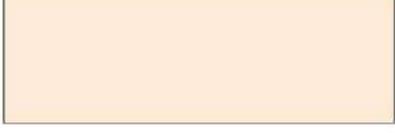
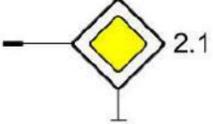
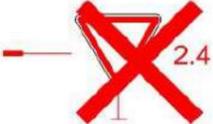
**Ведомость размещения искусственного освещения**

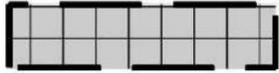
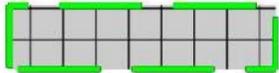
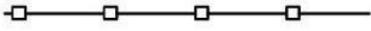
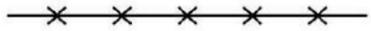
№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Объект установки	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Состояние	Расположение
1	0,011	0,310		6/6	299	Требуется установка	Левая кромка
2	0,158	0,158		1/1	0	Соответствует нормам	Левая кромка
3	0,918	1,018		3/3	100	Требуется установка	Левая кромка

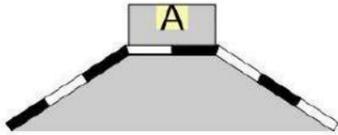
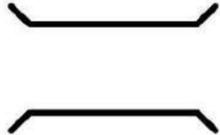
**Ведомость размещения пешеходных дорожек, тротуаров**

№п/п	Начало участка, км,м	Конец участка, км,м	Вид	Расположение	Ширина, м	Объект установки	Материал	Протяжённость, м	Площадь, м <sup>2</sup>	Состояние
1	0,000	0,069	Тротуар	Слева	1,0		Асфальтобетон	69	69	Требуется строительство
2	0,076	0,162	Тротуар	Слева	1,0		Асфальтобетон	86	86	Требуется строительство
3	1,018	1,059	Тротуар	Справа	1,0		Асфальтобетон	41	41	Требуется строительство
<b>Итого имеется:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого требуется строительство:</b>								<b>196</b>	<b>196</b>	
<b>Итого к демонтажу:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого требуется реконструкция:</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого:</b>								<b>196</b>	<b>196</b>	

## Условные обозначения элементов обустройства автомобильной дороги

Обозначение	Наименование
	асфальтобетонное покрытие проезжей части
	цементобетонное покрытие проезжей части
	щебеночное покрытие проезжей части
	грунтовое покрытие проезжей части
	брусчатое покрытие проезжей части
	обочина
	существующие дорожные знаки
	проектируемые дорожные знаки
	демонтируемые дорожные знаки

Обозначение	Наименование
	<p>существующий тротуар</p>
	<p>проектируемый тротуар</p>
	<p>существующие дорожное ограждение барьерного типа</p>
	<p>проектируемое дорожное ограждение барьерного типа</p>
	<p>существующие дорожное ограждение парапетного типа</p>
	<p>проектируемое дорожное ограждение парапетного типа</p>
	<p>существующие дорожное ограждение тросового типа</p>
	<p>проектируемое дорожное ограждение тросового типа</p>
	<p>существующие пешеходное ограждение</p>
	<p>проектируемое пешеходное ограждение</p>
	<p>существующие сигнальные столбики</p>
	<p>проектируемые сигнальные столбики</p>
	<p>существующее/ проектируемое освещение автомобильной дороги</p>
	<p>светофоры транспортные типов Т.1 и Т.7 и пешеходные типа П.1</p>

Обозначение	Наименование
	<p>автобусная остановка</p>
	<p>автомобильный мост</p>
	<p>водопропускная труба</p>
	<p>железнодорожный переезд</p>
	<p>шлагбаум</p>
	<p>бордюрный камень</p>