СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

АРАМИЛЬСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ

ПРОЕКТ
ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ТЕРРИТОРИИ Г.АРАМИЛЬ
ТОМ 3

ПОДД-2021

Согласовано:
Начальник ОГИБДД Межмуниципального отдела МВД РФ "Сысертский"

_____Майор полиции М.А. Мишарин

"_____" _____2021 года

Утверждаю:
Глава Арамильского городского округа

_____ В.Ю. Никитенко

"_____" _____2021 года

ПРОЕКТ
ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЫШМИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА Г.АРАМИЛЬ
ТОМ 3

Исполнитель:
Индивидуальный предприниматель Фурсов Алексей Германович

_____А.Г. Фурсов

"_____" _____2021 года

Введение

Проект организации дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования местного значения, расположенных на территории Арамильского городского округа, был разработан по заказу Муниципального бюджетного учреждения "Арамильская Служба Заказчика".

Проект организации дорожного движения (далее – ПОДД) выполнен по результатам полевых обследований, проведенных в июне 2021 года. ПОДД разработан на основании приказа Министерства транспорта РФ от 30 июля 2020г N274 "Об утверждении Правил подготовки документации по организации дорожного движения" и пункта 2 статьи 21 Федерального закона "О безопасности дорожного движения" № 196-ФЗ от декабря 1995г (с изменениями на 08 декабря 2020г). Согласован с требованиями нормативных документов: ГОСТ Р 52289-2019 "Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств", ГОСТ Р 52290-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные, Общие технические требования", ГОСТ Р 50970-2011 "Столбики сигнальные дорожные. Общие технические требования. Правила применения", СНиП 2.05.02-85* "Автомобильные дороги" и т.д. Все параметры приняты в соответствии с требованиями автомобильной дороги IV-V технической категории.

Целью разработки ПОДД является оптимизация методов организации дорожного движения (далее – ОДД) на автомобильной дороге или отдельных ее участках для повышения пропускной способности и безопасного движения транспортных средств и пешеходов, обеспечение удобного и комфортного движения автотранспортных средств с расчетными скоростями, соблюдения примыканий, пересечений и других элементов автомобильной дороги техническими средствами ОДД.

№ п/п		лист
1	Пояснительная записка	3-6
2	Условные обозначения	7
3	Схема улично-дорожной сети г.Арамиль	8
4	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Парковая	9-12
5	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Пионерская	13-15
6	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Полевая	16-19
7	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Пушкина	20-24
8	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Арамильский	25-28
9	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Восточный	29-31
10	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Молодёжный	32-35
11	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Прибрежный	36-38
12	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Светлый	39-41
13	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Северный (часть1)	42-45
14	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Северный (часть2)	46-49
15	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Спортивный	50-53
16	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Степной	54-56
17	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, пер.Уральский	57-59
18	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Рабочая (часть1)	60-85
19	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Рабочая (часть2)	86-89
20	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Рабочей молодёжи (часть1)	90-93
21	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Рабочей молодёжи (часть2)	94-96

Проектные решения по организации дорожного движения при разработке ПОДД на период эксплуатации дорог или их участков

Применение дорожных знаков

Знаки устанавливаемые на дороге, должны соответствовать требованиям ГОСТ Р52290 и в процессе эксплуатации отвечать требованиям ГОСТ Р 50597.

Действие знаков распространяется на проезжую часть, обочину, трамвайные пути, велосипедную или пешеходную дорожки, у которых или над которыми они установлены.

Расстояние видимости знака должно быть не менее 100м.

Знаки устанавливают справа от проезжей части или над нею, вне обочины (при ее наличии), за исключением случаев, оговоренных настоящим стандартом, а также справа от

велосипедной или пешеходной дорожки или над ними.

На дорогах с двумя и более полосами движения в данном направлении знаки 1.1, 1.2,

1.20.1 – 1.20.3, 1.25, 2.4, 2.5, 3.24, установленные справа от проезжей части, дублируют.

Дублирующие знаки устанавливают на разделительной полосе.

На дорогах без разделительной полосы дублирующие знаки устанавливают:

– слева от проезжей части в случаях, когда встречное движение осуществляется по одной или двум полосам;

– над проезжей частью в случаях, когда встречное движение осуществляется по трем или более полосам.

При необходимости допускается дублировать таким же образом и другие знаки.

На дорогах с одной полосой для движения в каждом направлении допускается дублировать знаки 3.20 и 3.22, на дорогах с тремя полосами для движения в обоих направлениях – знак 5.15.6.

Знаки устанавливают слева от проезжей части.

На дорогах с двухсторонним движением с двумя и более полосами для движения в данном направлении, а также на дорогах с односторонним движением с тремя и более полосами знак 5.19.1 дублируют над проезжей частью.

Расстояние от края проезжей части (при наличии обочины – от бровки земляного полотна) до ближайшего к ней края знака, установленного сбоку от проезжей части, должно быть 0,5 – 2,0 м.

Расстояние от нижнего края знака (без учета знаков 1.4.1 – 1.4.6 и табличек) до

поверхности дорожного покрытия (высота установки), кроме случаев, специально оговоренных настоящим стандартом, должно быть:

– от 1,5 до 3,0 м – при установке сбоку от проезжей части вне населенных пунктов, от 2,0 до 4,0 м – в населенных пунктах;

– от 0,6 до 1,5 м – при установке на приподнятых направляющих островках, приподнятых островках безопасности и на проезжей части (на переносных опорах);

– от 5,0 до 6,0 м – при размещении над проезжей частью. Знаки, размещенные на пролетных строениях искусственных сооружений, расположенных на высоте менее 5,0 м от поверхности дорожного покрытия, не должны выступать за их нижний край.

Высоту установки знаков, расположенных сбоку от проезжей части, определяют от поверхности дорожного покрытия на краю проезжей части.

Установка знаков на обочинах допустима в стесненных условиях (у обрывов, выступов скал, парапетов и т.п.). Расстояние между кромкой проезжей части и ближайшим к ней краем знака должно быть не менее 1 м, а высота установки – от 2 до 3 м.

Знаки, устанавливаемые на разделительной полосе, приподнятых островках

безопасности и направляющих островках или обочине, в случае отсутствия дорожных ограждений размещают на ударобезопасных опорах. Верхний обрез фундамента опоры знака выполняют заподлицо с поверхностью разделительной полосы, приподнятого островка безопасности и направляющего островка, обочины или присыпной бермы.

В местах проведения работ на дороге и при временных оперативных изменениях

организации движения знаки на переносных опорах допускается устанавливать на проезжей части, обочинах и разделительной полосе.

Расстояние между ближайшими краями соседних знаков, размещенных на одной опоре

и распространяющих свое действие на одну и ту же проезжую часть, должно быть 50 – 200 мм.

Знаки на одной опоре, распространяющие свое действие на разные проезжие части одного

направления движения, располагают над соответствующими проезжими частями или максимально приближают к ним с учетом технических возможностей и требований настоящего стандарта.

В одном поперечном сечении дороги устанавливают не более трех знаков без учета

знаков 5.15.2, дублирующих знаков, знаков дополнительной информации, а также знаков 1.34.1 – 51.34.3 в местах производства дорожных работ.

Знаки, кроме установленных на перекрестках, остановочных пунктах маршрутных

транспортных средств, в местах устройства искусственных неровностей и производства дорожных работ, располагают вне населенных пунктов на расстоянии не менее 50 м, в населенных пунктах – не менее 15 м друг от друга.

Знаки устанавливают на расстоянии не менее 1 м от проводов электросети высокого напряжения. В пределах охранной зоны высоковольтных линий размещение знаков на тросах-растяжках запрещается.

На щитах со световозвращающей флуоресцентной пленкой желто-зеленого цвета применяют знаки 1.22, 1.23, 5.19.1 и 5.19.2. Допускается применять и другие знаки на таких щитах в местах концентрации ДТП и для профилактики их возникновения на опасных участках (абзац введен Изменением N 3, утв. Приказом Росстандарта от 09.12.2013 N 2221-ст).

При разработке ПОДД, выбор мест и группа дорожных ограждений выполнялась в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289-2019.

Дорожные удерживающие ограждения следует устанавливать:

- на мостах, путепроводах, эстакадах;

- на насыпях высотой более 3х метров;

- на подходах к сооружениям в пределах участков дороги с высотой насыпи 3м и более, при меньшей высоте насыпи - протяженностью 18м соответственно без учета начальных и концевых участков;

- на участках, проложенных вдоль железнодорожных путей, болот, водотоков или водоемов глубиной более 1м, оврагов и горных ущелий, находящихся на расстоянии от 15 до 25 метров от края проезжей части;

- на обочинах дорог, расположенных на склонах местности крутизной более 1:4 (со стороны склона).

Применение дорожных ограждений и направляющих устройств.

Дорожные ограждения подразделяют на 10 групп, в зависимости от удерживающей способности (таблица 1), которая зависит от степени сложности дорожных условиях и категории автомобильной дороги.

Таблица 1 - Уровни удерживающей способности

Уровень удерживающей способности	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Значение уровня, кДж, не менее	130	190	250	300	350	400	450	500	550	600

При разработке ПОДД, выбор мест и группа дорожных ограждений выполнялась в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52290-2004.

Дорожные удерживающие ограждения следует устанавливать:

- на мостах, путепроводах, эстакадах;

- на насыпях высотой более 3х метров;

- на подходах к сооружениям в пределах участков дороги с высотой насыпи 3м и более, при меньшей высоте насыпи - протяженностью 18м соответственно без учета начальных и концевых участков;

- на участках, проложенных вдоль железнодорожных путей, болот, водотоков или водоемов глубиной более 1м, оврагов и горных ущелий, находящихся на расстоянии от 15 до 25 метров от края проезжей части;

- на обочинах дорог, расположенных на склонах местности крутизной более 1:4 (со стороны склона).

Световозвращатели, изготовленные по ГОСТ Р 50971-2011. размещают:

- на барьерных ограждениях с балкой (-ами) волнистого профиля - в углублении в средней части поперечного профиля балки (при наличии нескольких рядов балок - в углублении средней части поперечного профиля нижней балки);

Световозвращатели устанавливают по всей длине ограждения с интервалом 4 м (в том числе на участках отгона и понижения).

Направляющие устройства.

Направляющие устройства подразделяются на направляющие столбики, тумбы с искусственным освещением, направляющие островки и островки безопасности.

Направляющие столбики и тумбы предназначены для обеспечения видимости внешнего края обочин и опасных препятствий в темное время суток и при неблагоприятных метеорологических условиях. Высоту направляющих столбиков и сигнальных тумб следует назначать 0,75-0,8 метров.

Конструкция сигнальных столбиков должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 50971-2011.

Сигнальные столбики устанавливают на автомобильных дорогах без искусственного освещения при условиях, не требующих установки удерживающих ограждений:

- в пределах кривых в продольном профиле и на подходах к ним (по три столбика на подходе с каждой стороны дороги) при высоте насыпи не менее 2 м, интенсивности движения не менее 1000 ед./сут - на расстояниях l0 и l1 указанных в таблице 4 и на расстоянии l2, равном 50 м.

Таблица 2 - Расстояние между сигнальными столбиками на кривых в продольном профиле, в метрах

Радиус кривой в продольном профиле R, не более		**500**	**1000**	**2000**	**3000**	**4000**	**5000**	**6000**	**8000 и более**
Расстояние между столбиками	**В пределах кривой l0**	12	17	25	30	35	40	45	50
	на подходах к кривой l1	20	27	40	47	50			

- в пределах кривых в плане и на подходах к ним (по три столбика на подходе с каждой стороны дороги) при высоте насыпи не менее 1 м, на расстояниях l0, l1, и l2, указанных в таблице 2, и на расстоянии l3, равном 50 м.

Таблица 3 - Расстояние между сигнальными столбиками на кривых в плане

Радиус кривой в плане R, не более	**Расстояние между столбиками**		
	Во внешней стороне кривой l0, м.	**На внутренней стороне кривой l1,м.**	**На подходах к кривой l2, м.**
50	5	10	12
100	10	20	25
200	15	30	
300	**20**	**40**	
400	**30**	**50**	
500	**40**		
600 и более	**50**		

– на железнодорожных переездах – с обеих сторон переезда на участке от 2,5 до 16,0 мот крайних рельсов, через каждые 1,5 м;

– у водопропускных труб, при диаметре трубы не менее 1,5м и высоте насыпи менее 2м – устанавливается по одному сигнальному столбику с каждой стороны дороги вдоль оси трубы и по одному столбику с обеих сторон дороги до и после сооружения на расстоянии 10м;

– при диаметре трубы 1м и более, высоте насыпи выше 2м и заложении откоса насыпи круче, чем 1:3 – устанавливаются ограждения;

– на дорогах I категории – на всем их протяжении через 50 м.

Сигнальные столбики устанавливают на обочине на расстоянии 0,35м от бровки земляного полотна, при этом расстояние от края проезжей части до столбика должно составлять не менее 1,00м.

Пешеходные ограждения

– перильного типа или сетки на разделительных полосах шириной не менее 1м между основной проезжей частью и местным проездом – напротив остановок общественного транспорта с подземными или надземными пешеходными переходами в пределах длины остановочной площадки, на протяжении не менее 20м в каждую сторону за ее пределами, при отсутствии на разделительной полосе удерживающих ограждений для автомобилей;

– перильного типа – у наземных пешеходных переходов со светофорным регулированием с двух сторон дороги, на протяжении не менее 50 м в каждую сторону от пешеходного перехода, а также на участках, где интенсивность пешеходного движения превышает 1000 чел./ч на одну полосу тротуара при разрешенной остановке или стоянке транспортных средств и 750 чел./ч – при запрещенной остановке или стоянке.

Удерживающие пешеходные ограждения (перила) устанавливают у внешнего края тротуара на насыпях на расстоянии не менее 0,3 м от бровки земляного полотна. Ограничивающие пешеходные ограждения устанавливают:

– перильного типа или сетки – на разделительной полосе между основной проезжей частью и местным проездом на расстоянии не менее 0,3 м от кромки проезжей части;

– перильного типа – у внешнего края тротуара у наземных пешеходных переходов со светофорным регулированием, на расстоянии не менее 0,3 м от лицевой поверхности бортового камня.

Высота пешеходных удерживающих ограждений (перил) должна быть не менее 1,1 м.

Высота ограждений ограничивающих перильного типа должна быть 0,8–1,0 м, сеток – 1,2–1,5 м. Ограждения перильного типа высотой 1,0 м должны иметь две перекладины, расположенные на разной высоте.

Ограждения из сеток или решеток устанавливают для предотвращения выхода животных на проезжую часть автомобильных дорог I и II категорий, проложенных через (вдоль) заповедники(ов) и (или) вдоль пастбищ.

Ограждения устанавливают с двух сторон дороги по границе полосы отвода, за исключением мест пересечений с автомобильными и железными дорогами, а также с водными преградами (реками, каналами и т.п.).

Искусственные дорожные неровности.

Искусственные дорожные неровности проектируются согласно ГОСТ Р 52605-2006 применяются:

– перед детскими и юношескими учебно-воспитательными учреждениями, детскими площадками, местами массового отдыха, стадионами, вокзалами, магазинами и другими объектами массовой концентрации пешеходов, на транспортно-пешеходных и пешеходно-транспортных магистральных улицах районного значения, на дорогах и улицах местного значения, на парковых дорогах и проездах;

– перед опасными участками дорог, на которых введено ограничение скорости движения до 40 км/ч и менее, установленное дорожным знаком 3.24 "Ограничение максимальной скорости" или 5.3.1 "Зона с ограничением максимальной скорости";

– перед въездом на территорию, обозначенную знаком 5.21 "Жилая зона";

– перед нерегулируемыми перекрестками с необеспеченной видимостью транспортных средств, приближающихся по пересекаемой дороге, на расстоянии от 30 до 50 м до дорожного знака 2.5 "Движение без остановки запрещено";

– от 10 до 15 м до начала участков дорог, являющихся участками концентрации дорожно-транспортных происшествий;

– от 10 до 15 м до наземных нерегулируемых пешеходных переходов у детских и юношеских учебно-воспитательных учреждений, детских площадок, мест массового отдыха, стадионов, вокзалов, крупных магазинов, станций метрополитена;

– с чередованием через 50 м друг от друга в зоне действия дорожного знака 1.23 "Дети".

Не допускается устраивать ИН в следующих случаях:

– на дорогах федерального значения;

– на дорогах регионального значения с числом полос движения 4 и более (кроме участков, проходящих по территории городов и населенных пунктов с числом жителей более 1000 человек);

– на остановочных площадках общественного транспорта или соседних с ними полосах движения и отгонах уширений проезжей части;

– на мостах, путепроводах, эстакадах, в транспортных тоннелях и проездах под мостами;

– на расстоянии менее 100 м от железнодорожных переездов;

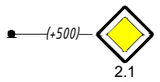
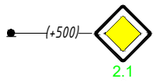
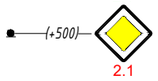
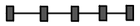
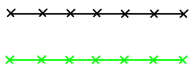
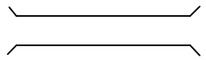
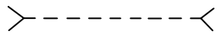
Согласно ГОСТ Р 52605-2006 не применяются:

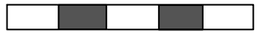
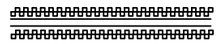
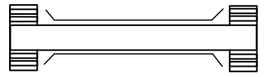
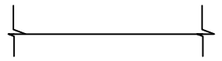
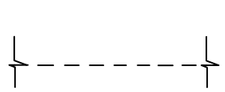
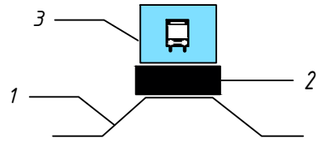
– на магистральных дорогах скоростного движения в городах и магистральных улицах общегородского значения непрерывного движения;

– на подъездах к больницам, станциям скорой медицинской помощи, пожарным станциям, автобусным и троллейбусным паркам, гаражам и площадкам для стоянки автомобилей аварийных служб и другим объектам сосредоточения специальных транспортных средств;

– над смотровыми колодцами подземных коммуникаций.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование
	Дорожные знаки, установленные
	Дорожные знаки, проектируемые
	Дорожные знаки, демонтируемые
	Светофоры транспортные
	Светофоры пешеходные
	Светофоры транспортные, Т.7
	Барьерное ограждение
	Дорожное ограждение железобетонное
	Пешеходное ограждение, установленное
	Пешеходное ограждение, проектируемое
	Мост, путепровод
	Водопропускная труба
	Направляющие устройства (сигнальные столбики)
	Дорожное ограждение тросовое
	Опора освещения:
	1. Существующая
	2. Проектируемая

Обозначение	Наименование
	Бордюр
	Регулируемый железнодорожный переезд
	Пешеходная дорога (тротуар), установленная
	Пешеходная дорога (тротуар), проектируемая
	Искусственная дорожная неровность
	Пешеходный переход в разных уровнях
	Кабель, прокладываемый по воздуху
	Кабель, прокладываемый под землей
	Автобусная остановка: 1 – Заездной карман 2 – Посадочная площадка 3 – Павильон
	Демонтируемая искусственная неровность
	Проектируемая искусственная неровность
	Существующая искусственная неровность выполнена в белом цвете

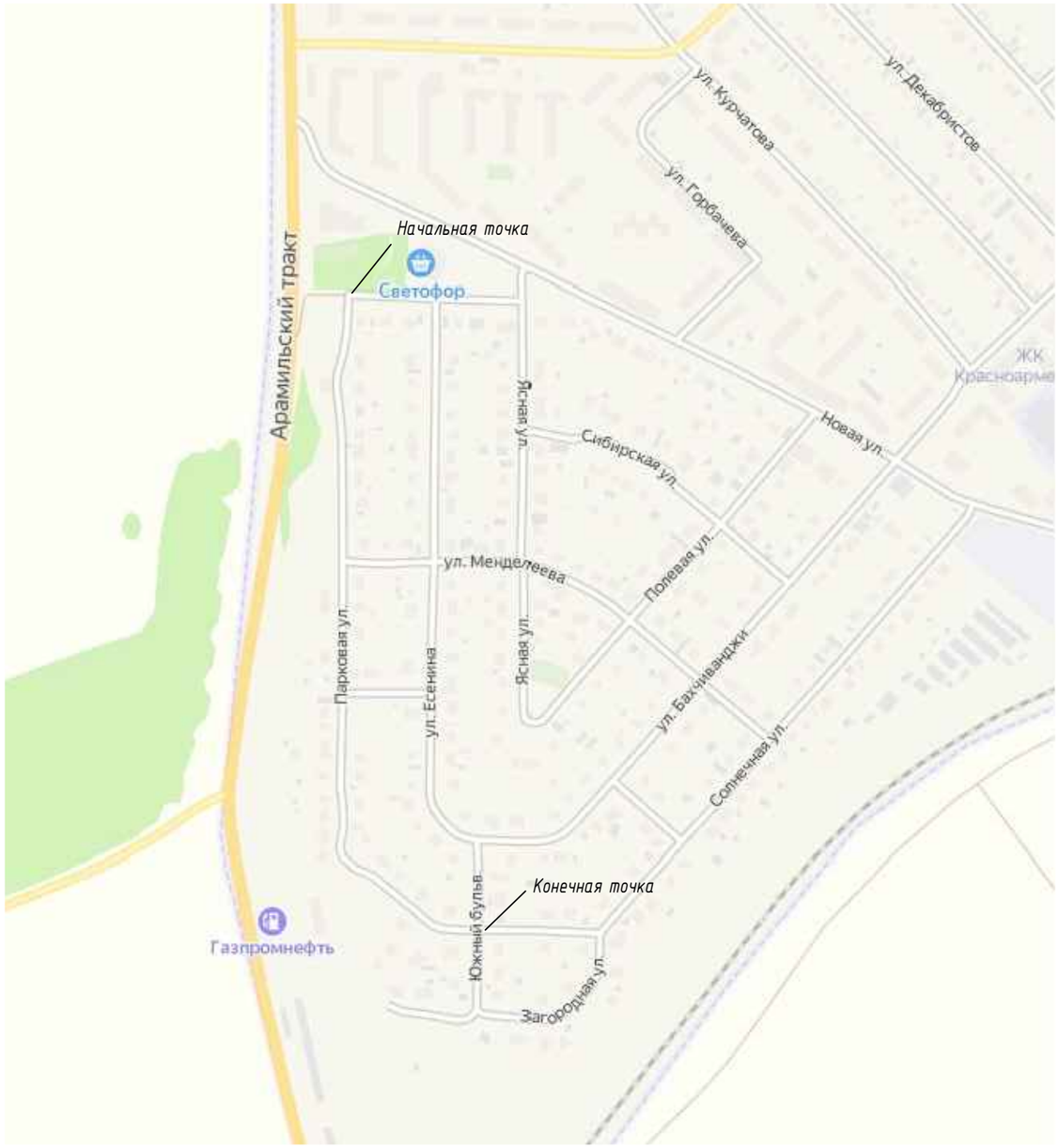
Примечание:
Технические средства организации дорожного движения и элементы обустройства дороги, которые требуется установить дополнительно, обозначаются зеленым цветом.

Технические средства организации дорожного движения и элементы обустройства дороги, которые требуется демонтировать, обозначаются красным цветом.

СХЕМА УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ Г.АРАМИЛЬ

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ПАРКОВАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+882)



М 1:3000

г.Арамиль, ул.Парковая

Элементы дороги в продольном профиле	47; 301; 31; R=5237м; 488; 66; 525; 67; R=1048м; 629; 33; 663; 32; R=4079м; 737; 14
Кривые в плане	84; R=354м P=17; а=12°; 158; 806; R=61м P=1; а=42°; 873
Характеристики проезжей части	0; 3,50; 740; 4,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 600; 50 550; 100 500; 150 450; 200 400; 250 350; 300 300; 350 250; 400 200; 450 150; 500 100; 550 750; 850
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет

Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

882м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016099 - г.Арамиль, ул.Парковая
Участок: 0,000 - 0,882 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+315	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+335	Требуется установить	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+480	Требуется установить	1	справа
6	2.1	Главная дорога	1		0+500	Требуется установить	1	слева
7	2.1	Главная дорога	1		0+870	Требуется установить	1	справа
8	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Требуется установить	1	слева
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+325	Требуется установить	1	слева на примыкании
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+490	Требуется установить	1	слева на примыкании
11	2.4	Уступите дорогу	1		0+882	Требуется установить	1	слева на пересечении
12	2.4	Уступите дорогу	1		0+882	Требуется установить	1	справа на пересечении
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**12**	
		Итого:					**12**	
		Запрещающие знаки						
13	3.13	Ограничение высоты	1		0+060	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
14	3.13	Ограничение высоты	1		0+430	Установлено	2	по центру в прямом направлении
15	3.13	Ограничение высоты	1		0+545	Установлено	2	по центру в прямом направлении
16	3.13	Ограничение высоты	1		0+715	Установлено	2	по центру в прямом направлении
17	3.13	Ограничение высоты	1		0+870	Установлено	2	по центру в обратном направлении
		Итого установлено:					**8**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**10**	
		Всего установлено:					**8**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**14**	
		Всего:					**22**	

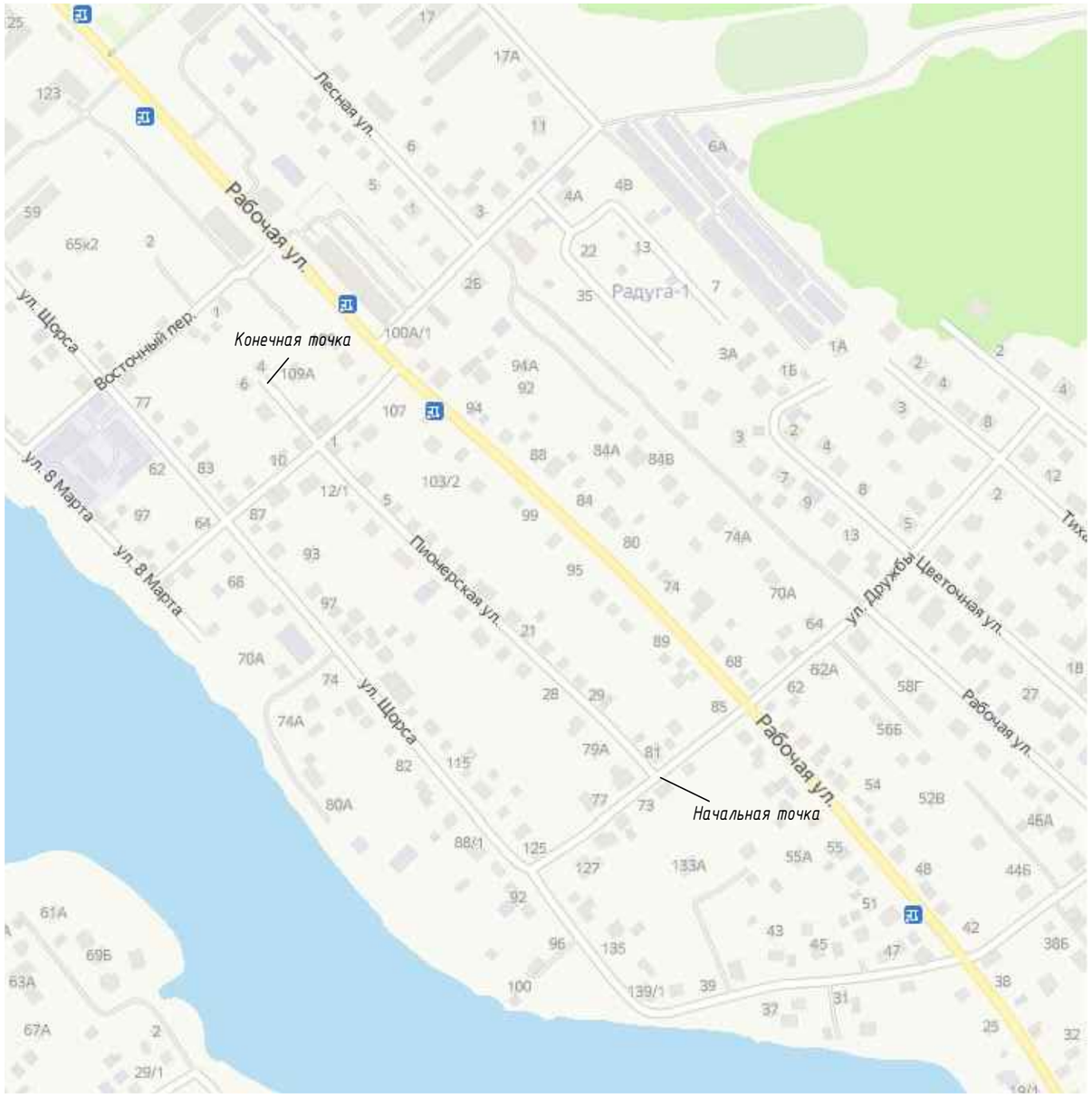
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016099 - г.Арамиль, ул.Парковая
Участок: 0,000 - 0,882 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+100	0+850	Автомобильная дорога	10/10	0	750	Слева
Итого:				**10/10**	**0**	**750**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ПИОНЕРСКАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+500)

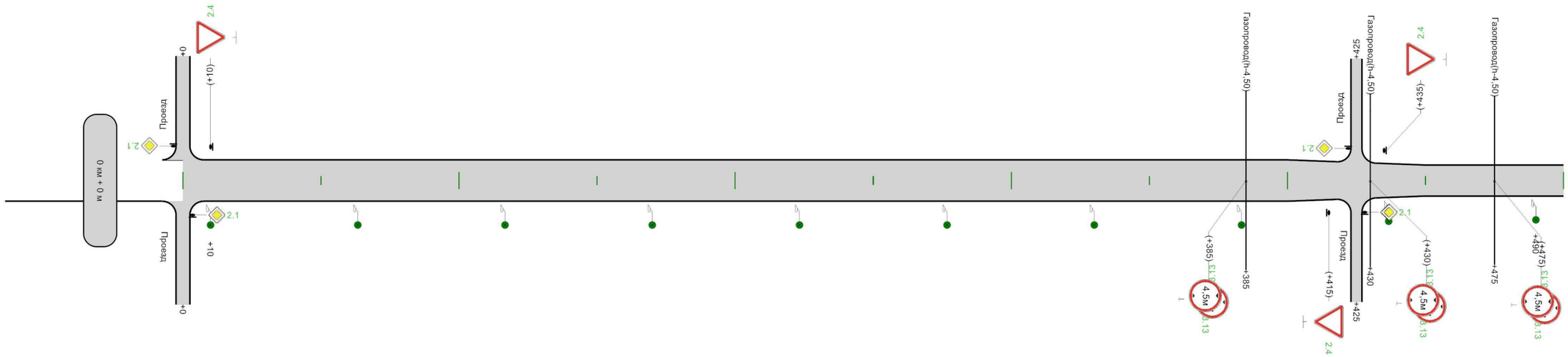


М 1:1500

г.Арамиль, ул.Пионерская

Элементы дороги в продольном профиле	44 (2) R=2699м; 41 (233); 40 (264) R=3269м; 18 (455)
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0: 4,00; 425: 3,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0: 200; 100: 750; 500
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

500м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016062 - г.Арамиль, ул.Пионерская
Участок: 0,000 - 0,500 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+425	Требуется установить	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+425	Требуется установить	1	справа на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Требуется установить	1	слева
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+415	Требуется установить	1	справа
7	2.4	Уступите дорогу	1		0+435	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**7**	
		Итого:					**7**	
		Запрещающие знаки						
8	3.13	Ограничение высоты	1		0+385	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
9	3.13	Ограничение высоты	1		0+430	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
10	3.13	Ограничение высоты	1		0+475	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**6**	
		Итого:					**6**	
		Всего установлено:						
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**13**	
		Всего:					**13**	

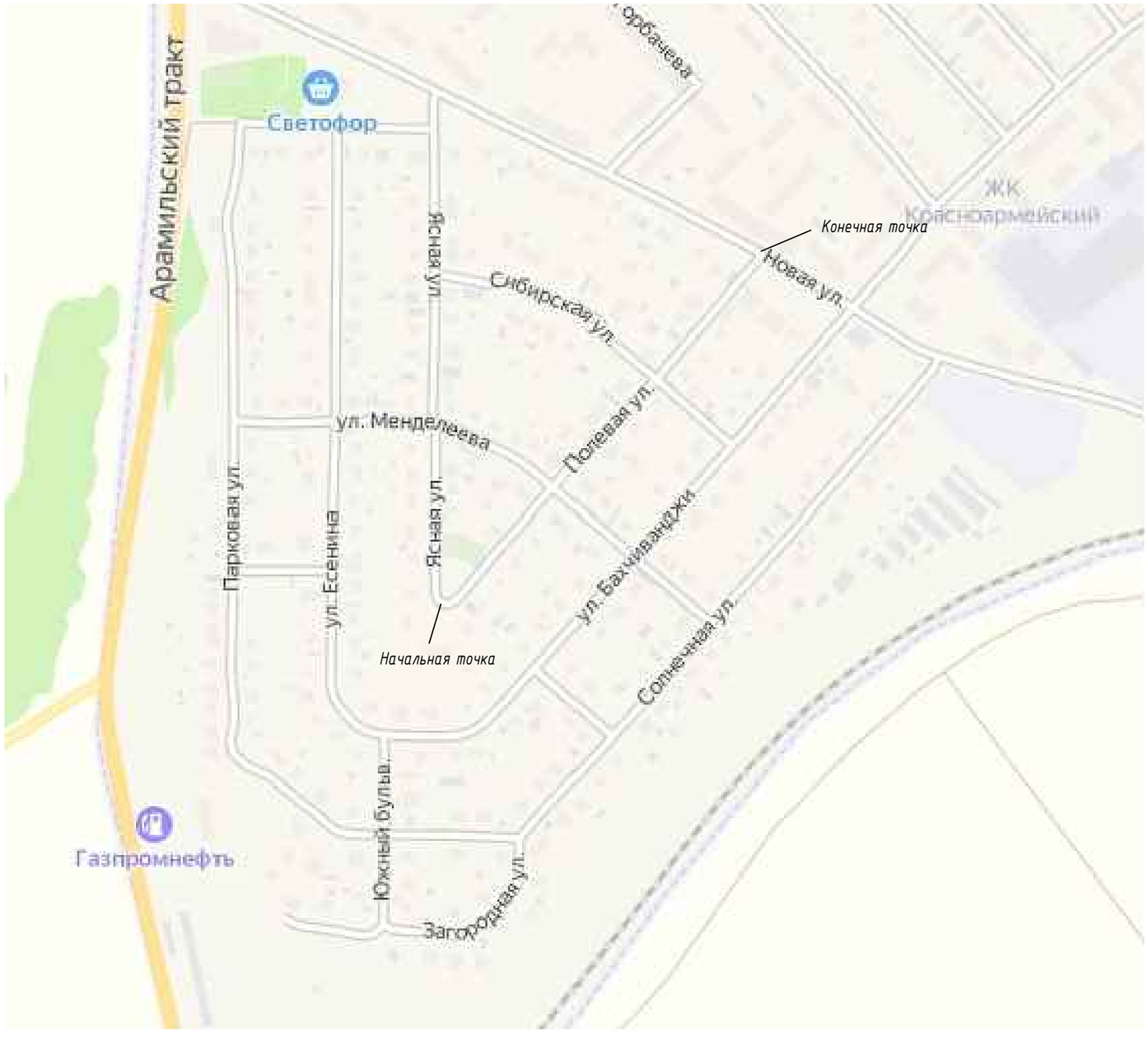
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016062 - г.Арамиль, ул.Пионерская
Участок: 0,000 - 0,500 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+010	0+490	Автомобильная дорога	10/10	480	0	Справа
Итого:				**10/10**	**480**	**0**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ПОЛЕВАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+543)

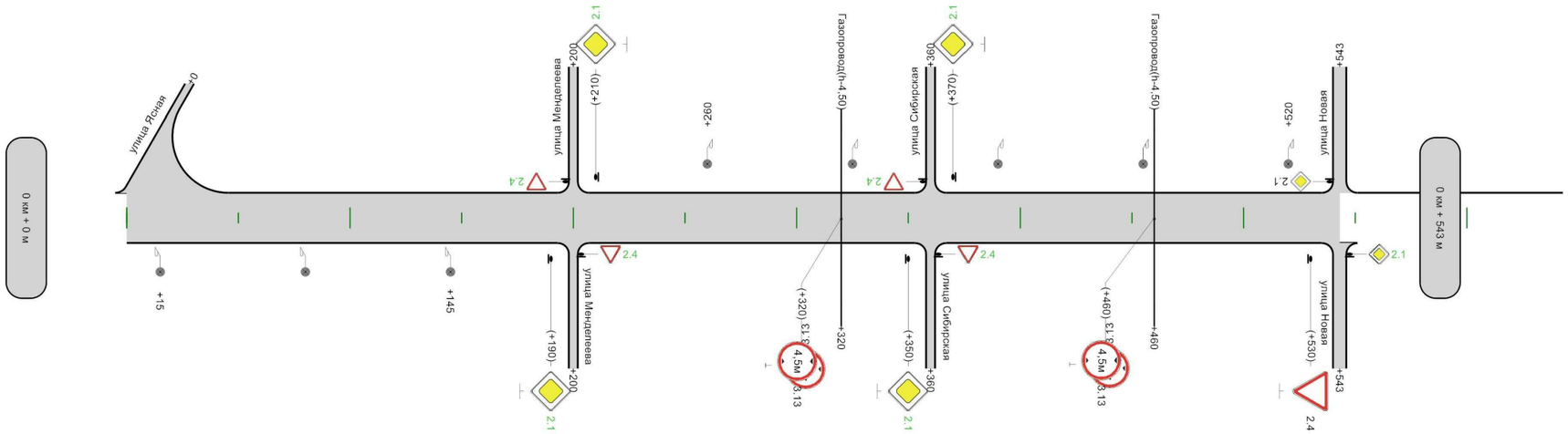


М 1:2250

г.Арамиль, ул.Полевая

Элементы дороги в продольном профиле	49 49 70 62 11 R=8680м 195 357 R=5756м
Кривые в плане	R=580м 194 P=106; a=3° 248
Характеристики проезжей части	0 4.00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 500
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

543м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016093 - г.Арамиль, ул.Полевая
Участок: 0,000 - 0,543 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+190	Требуется установить	1	справа
2	2.1	Главная дорога	1		0+210	Требуется установить	1	слева
3	2.1	Главная дорога	1		0+350	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+370	Требуется установить	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+543	Установлено	1	слева на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+543	Требуется установить	1	справа на пересечении
7	2.4	Уступите дорогу	1		0+200	Требуется установить	1	слева на пересечении
8	2.4	Уступите дорогу	1		0+200	Требуется установить	1	справа на пересечении
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+360	Требуется установить	1	слева на пересечении
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+360	Требуется установить	1	справа на пересечении
11	2.4	Уступите дорогу	1		0+530	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**9**	
		Итого:					**11**	
		Запрещающие знаки						
12	3.13	Ограничение высоты	1		0+320	Установлено	2	по центру в прямом направлении
13	3.13	Ограничение высоты	1		0+460	Установлено	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**4**	
		Всего установлено:					**6**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**9**	
		Всего:					**15**	

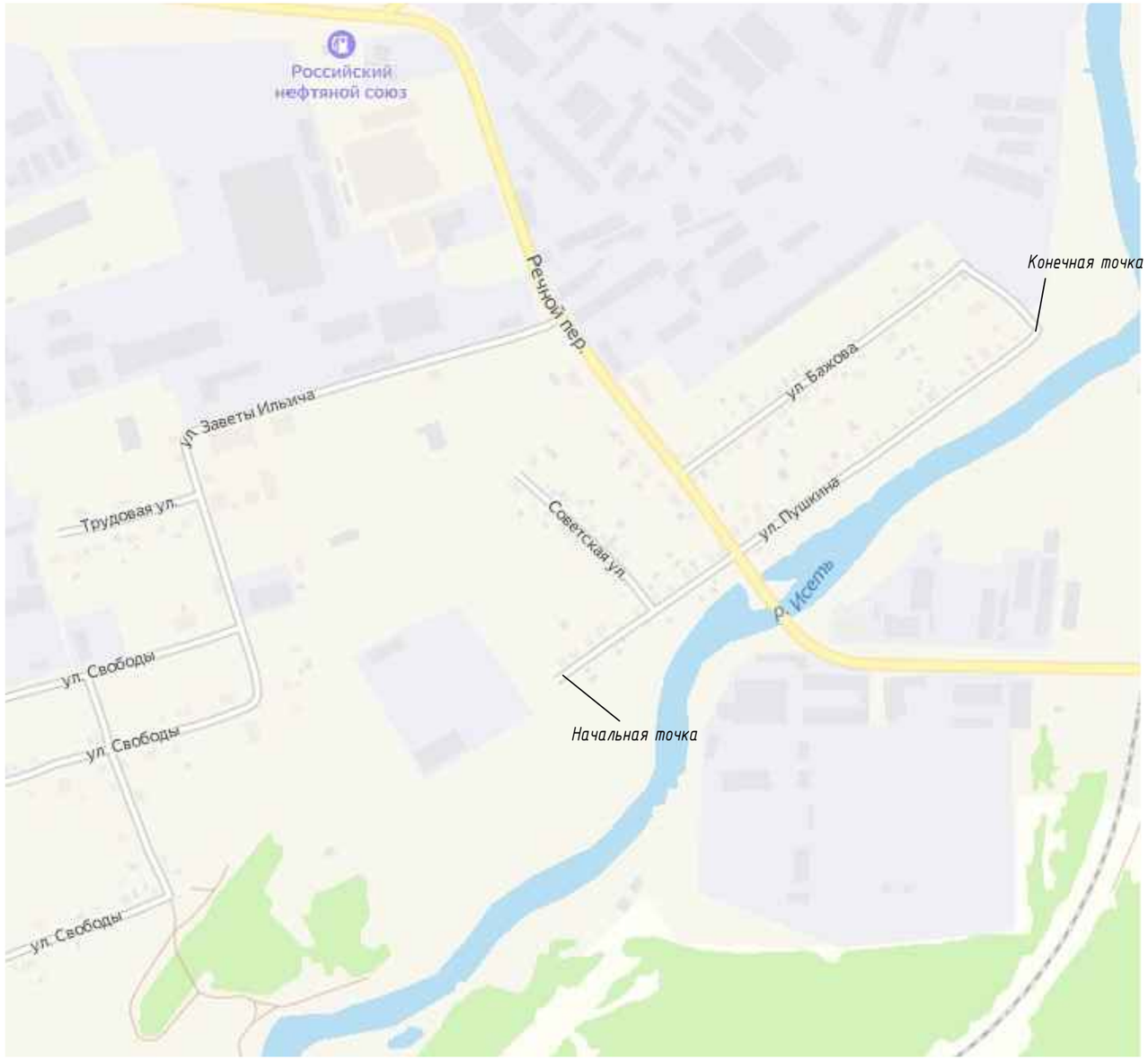
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016093 - г.Арамиль, ул.Полевая
Участок: 0,000 - 0,543 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+015	0+145	Автомобильная дорога	3/3	0	130	Справа
2	0+260	0+520	Автомобильная дорога	5/5	0	260	Слева
Итого:				**8/8**	**0**	**390**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ПУШКИНА

от ПК (0+000) до ПК (0+835)

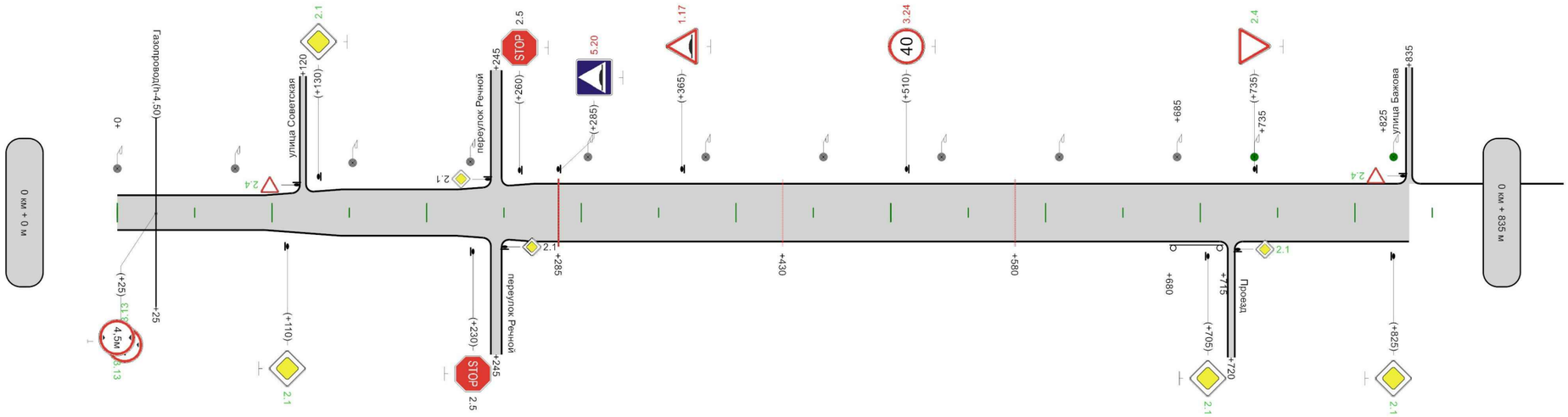


М 1:3000

г.Арамиль, ул.Пушкина

Элементы дороги в продольном профиле	22 4 R=5819м 158 4 660 10 R=2968м
Кривые в плане	300 R=1511м P=240; a=4° 395 666 R=88м P=0; a=109°
Характеристики проезжей части	0 3,00 120 4,00 245 5,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 550 50 750 800
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

835м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016070 - г.Арамиль, ул.Пушкина
Участок: 0,000 - 0,835 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Предупреждающие знаки						
1	1.17	Искусственная неровность	1		0+365	Демонтировать	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки приоритета						
2	2.1	Главная дорога	1		0+110	Требуется установить	1	справа
3	2.1	Главная дорога	1		0+130	Требуется установить	1	слева
4	2.1	Главная дорога	1		0+245	Установлено	1	слева на пересечении
5	2.1	Главная дорога	1		0+245	Установлено	1	справа на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+705	Требуется установить	1	справа
7	2.1	Главная дорога	1		0+720	Требуется установить	1	справа на примыкании
8	2.1	Главная дорога	1		0+825	Требуется установить	1	справа
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+120	Требуется установить	1	слева на примыкании
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+735	Требуется установить	1	слева
11	2.4	Уступите дорогу	1		0+835	Требуется установить	1	слева на примыкании
12	2.5	Движение без остановки запрещено	1		0+230	Установлено	1	справа
13	2.5	Движение без остановки запрещено	1		0+260	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**8**	
		Итого:					**12**	
		Запрещающие знаки						
14	3.13	Ограничение высоты	1		0+025	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
15	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+510	Демонтировать	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016070 - г.Арамиль, ул.Пушкина
Участок: 0,000 - 0,835 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки особых предписаний						
16	5.20	Искусственная неровность	1		0+285	Демонтировать	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Всего установлено:					**4**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**3**	
		Всего требуется установить:					**10**	
		Всего:					**14**	

Ведомость размещения дорожного ограждения

Дорога: 0016070 - г.Арамиль, ул.Пушкина
Участок: 0,000 - 0,835 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Протяженность, м			Дата установки, г	Расположение	Тип	Материал	Уровень удерживающей способности	Высота, м	Зона расположения
			Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	Демонтировать, м							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	0+680	0+715		35			Справа	Барьерное одноярусное	Оцинкованный металл	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
Итого:				**35**								

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016070 - г.Арамиль, ул.Пушкина
Участок: 0,000 - 0,835 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+000	0+685	Автомобильная дорога	10/10	0	685	Слева
2	0+735	0+825	Автомобильная дорога	2/2	90	0	Слева
Итого:				**12/12**	**90**	**685**	

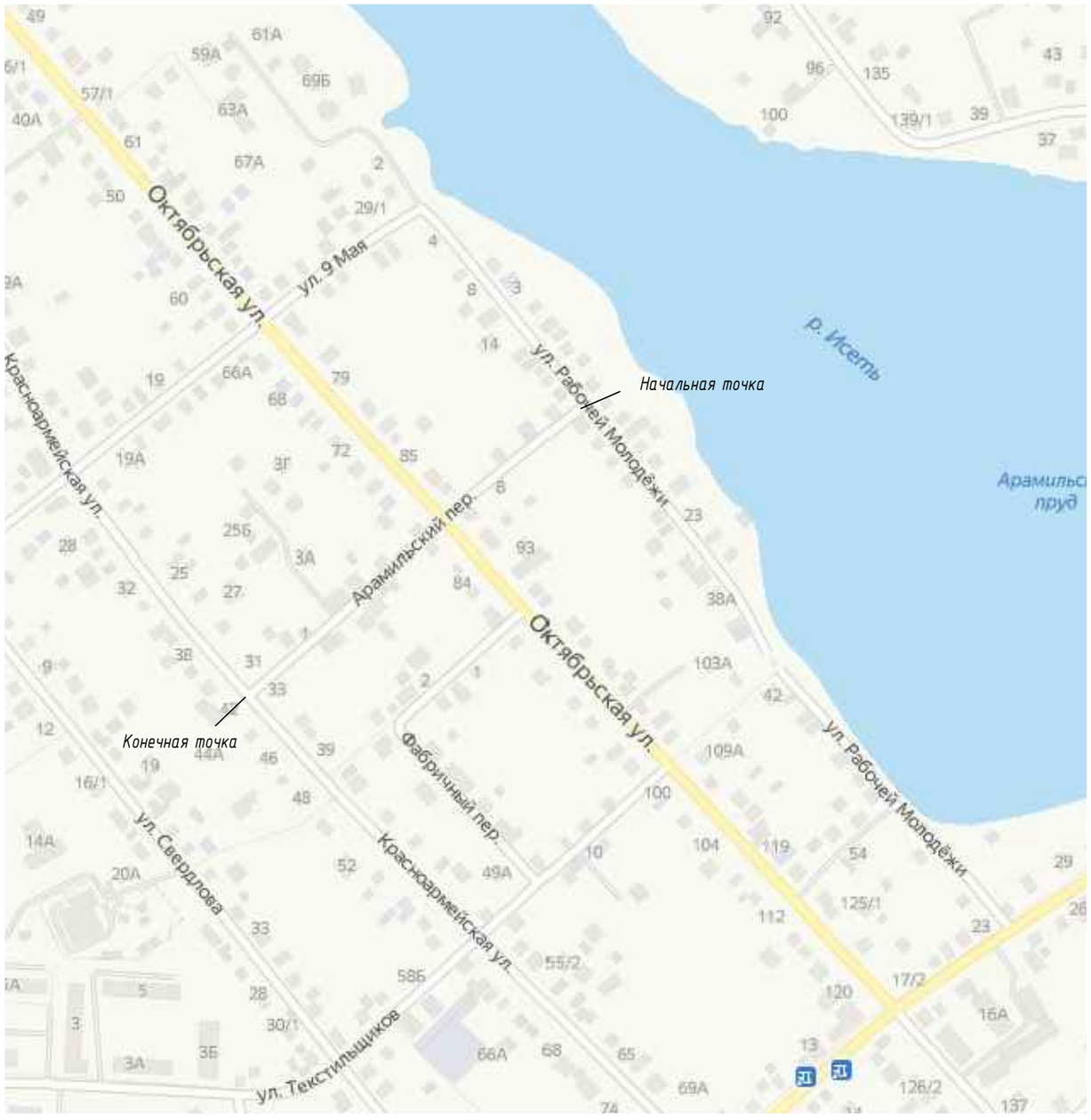
Ведомость размещения искусственных неровностей

Дорога: 0016070 - г.Арамиль, ул.Пушкина
Участок: 0,000 - 0,835 км.

№ п/п	Адрес, км + м	Расположение	Конструкция	Размеры				Населенный пункт	Признак существования
				Длина, м	Ширина, м	Высота, м	Объем, м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0+285	С обеих сторон	Сборно-разборная	0,50	5,00				Ошибочно дислоцированный
2	0+430	С обеих сторон	Монолитная	0,50	5,00				Ошибочно дислоцированный
3	0+580	С обеих сторон	Монолитная	0,50	5,00				Ошибочно дислоцированный
Итого:									

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. АРАМИЛЬСКИЙ

от ПК (0+000) до ПК (0+370)

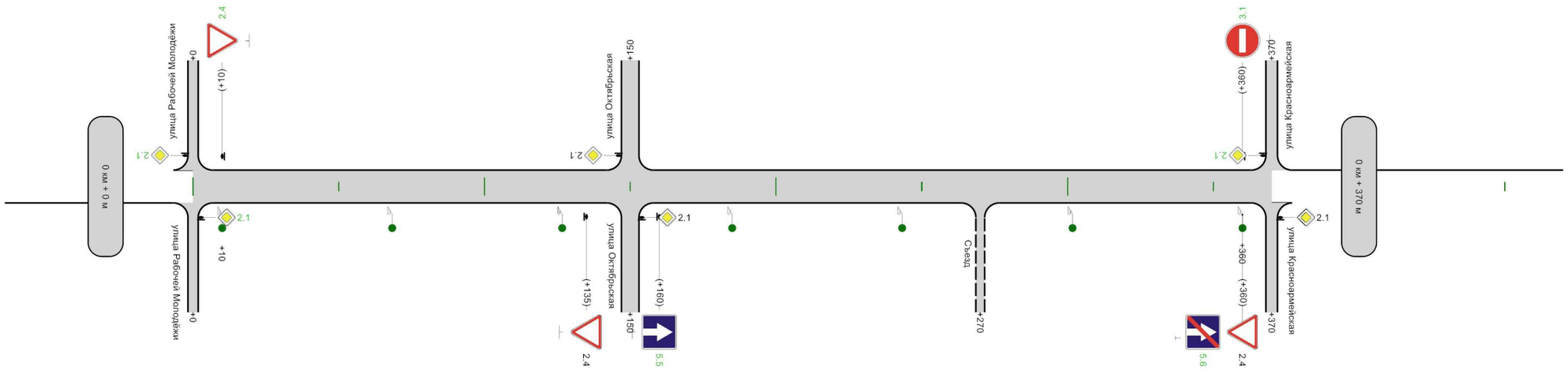


М 1:1500

г.Арамиль, пер.Арамильский

Элементы дороги в продольном профиле	2
Кривые в плане	88 R=1019м P=128; a=5° 169
Характеристики проезжей части	3,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	750 350
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

370м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016088 - г.Арамиль, пер.Арамильский
Участок: 0,000 - 0,370 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+150	Установлено	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+150	Установлено	1	справа на пересечении
5	2.1	Главная дорога	1		0+370	Требуется установить	1	слева на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+370	Установлено	1	справа на пересечении
7	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Требуется установить	1	слева
8	2.4	Уступите дорогу	1		0+135	Установлено	1	справа
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+360	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**5**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**4**	
		Итого:					**9**	
		Запрещающие знаки						
10	3.1	Въезд запрещен	1		0+360	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**1**	
		Знаки особых предписаний						
11	5.5	Дорога с односторонним движением	1		0+160	Требуется установить	1	справа
12	5.6	Конец дороги с односторонним движением	1		0+360	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**5**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**7**	
		Всего:					**12**	

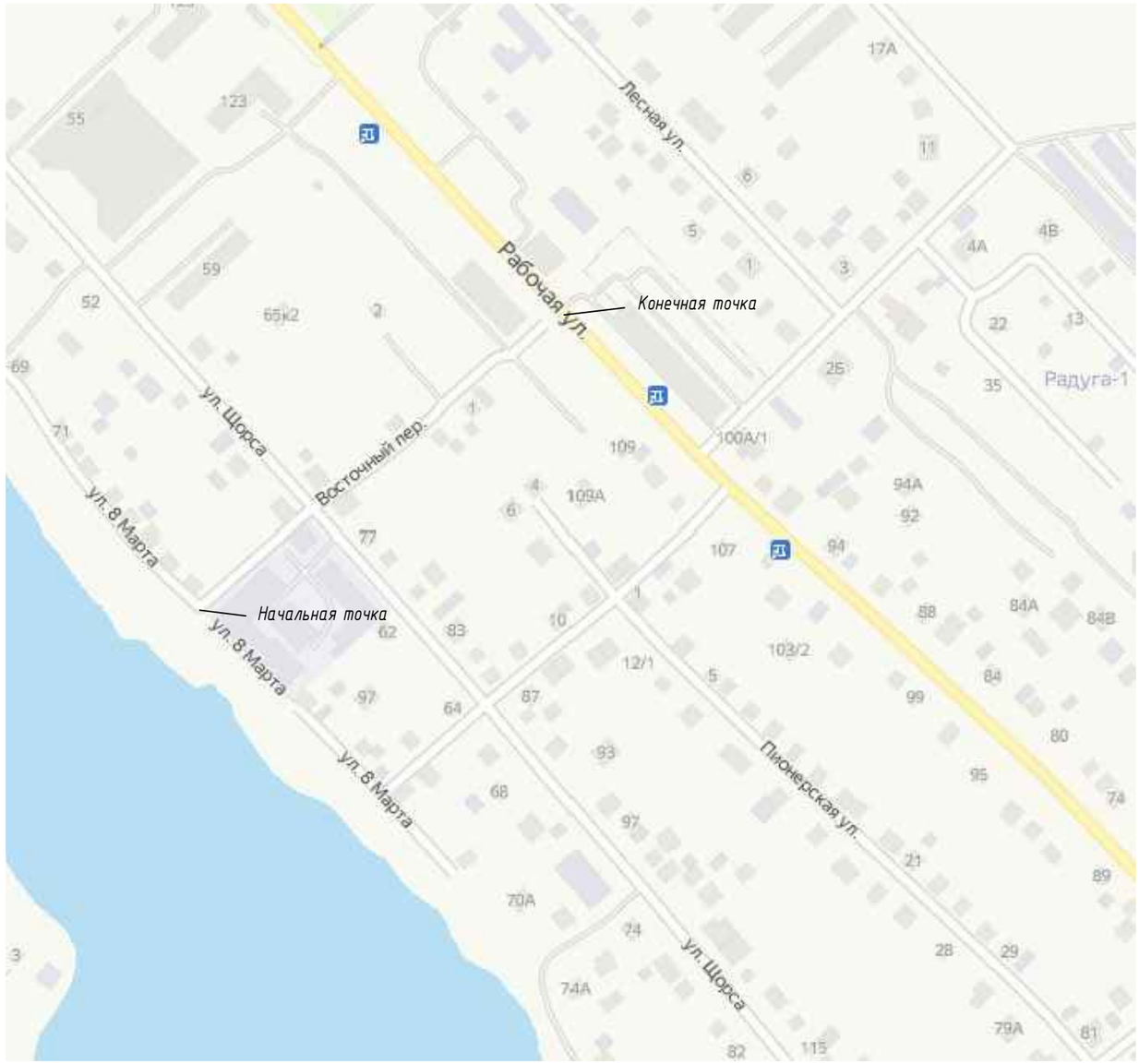
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016088 - г.Арамиль, пер.Арамильский
Участок: 0,000 - 0,370 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+010	0+360	Автомобильная дорога	7/7	350	0	Справа
Итого:				**7/7**	**350**	**0**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. ВОСТОЧНЫЙ

от ПК (0+000) до ПК (0+257)

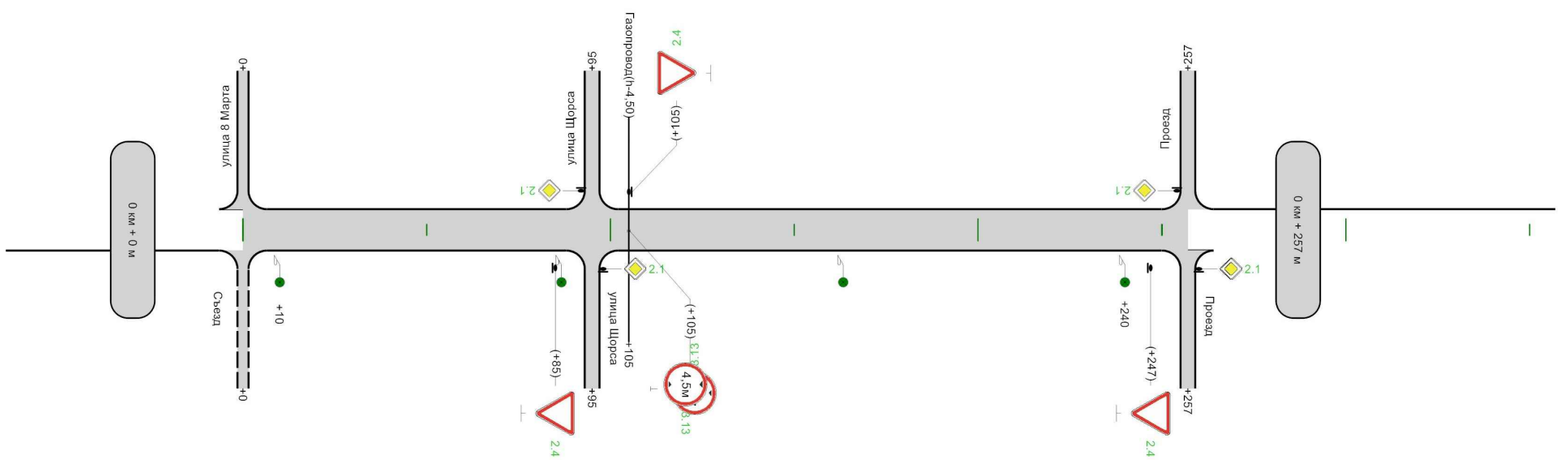


М 1:1500

г.Арамиль, пер.Восточный

Элементы дороги в продольном профиле	40 — 166 — 28 — R=3325м
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 — 3,00 — 95 — 3,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 750 — 250
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

257м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016063 - г.Арамиль, пер.Восточный
Участок: 0,000 - 0,257 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	2		0+095	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	2		0+095	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	2		0+257	Требуется установить	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	2		0+257	Требуется установить	1	справа на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу			0+085	Требуется установить	1	справа
6	2.4	Уступите дорогу			0+105	Требуется установить	1	слева
7	2.4	Уступите дорогу			0+247	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**7**	
		Итого:					**7**	
		Запрещающие знаки						
8	3.13	Ограничение высоты			0+105	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:						
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**9**	
		Всего:					**9**	

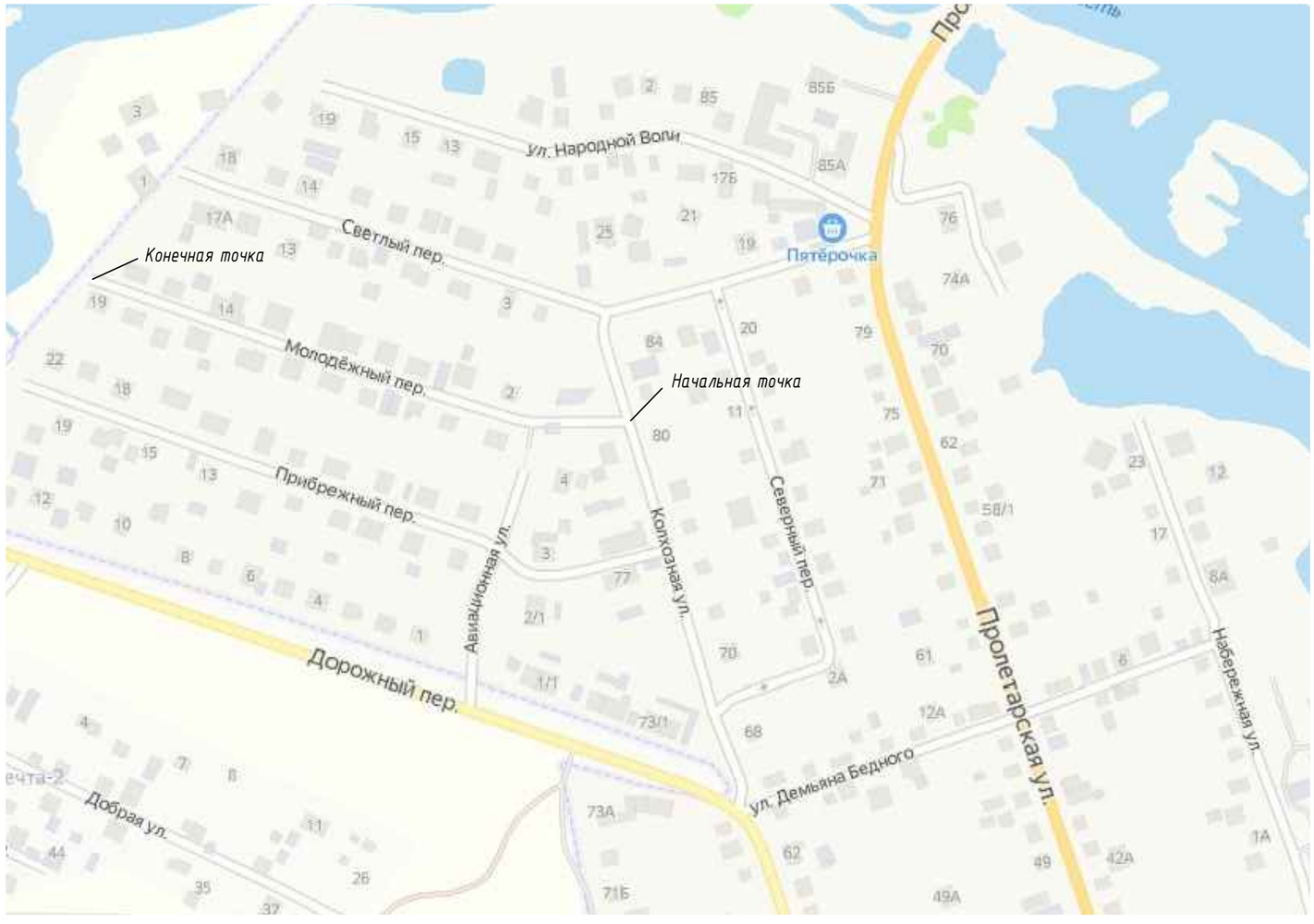
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016063 - г.Арамиль, пер.Восточный
Участок: 0,000 - 0,257 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+010	0+240	Автомобильная дорога	4/4	230	0	Справа
Итого:				**4/4**	**230**	**0**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. МОЛОДЁЖНЫЙ

от ПК (0+000) до ПК (0+401)

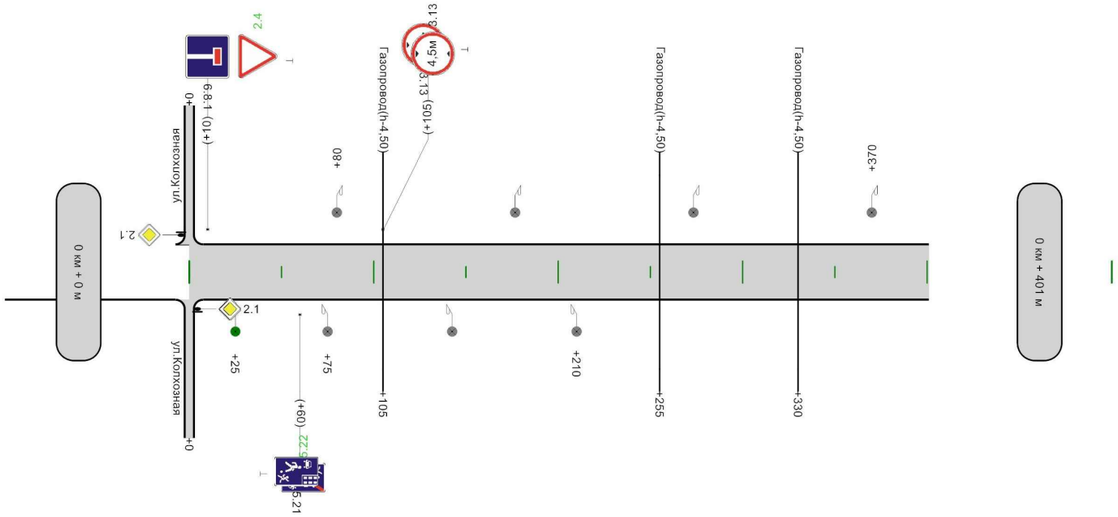


г.Арамиль, пер.Молодёжный

М 1:3000

Элементы дороги в продольном профиле	13
Кривые в плане	R=276м P=9; a=18° 63 148
Характеристики проезжей части	0 4,00 285 4,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 400
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

401м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016037 - г.Арамиль, пер.Молодёжный
Участок: 0,000 - 0,401 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	2		0+000	Установлено	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	2		0+000	Установлено	1	справа на пересечении
3	2.4	Уступите дорогу			0+010	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**3**	
		Запрещающие знаки						
4	3.13	Ограничение высоты			0+105	Установлено	2	слева
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**2**	
		Знаки особых предписаний						
5	5.21	Жилая зона			0+060	Установлено	1	справа
6	5.22	Конец жилой зоны			0+060	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**2**	
		Информационные знаки						
7	6.8.1	Тупик			0+010	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**1**	
		Всего установлено:					**6**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**2**	
		Всего:					**8**	

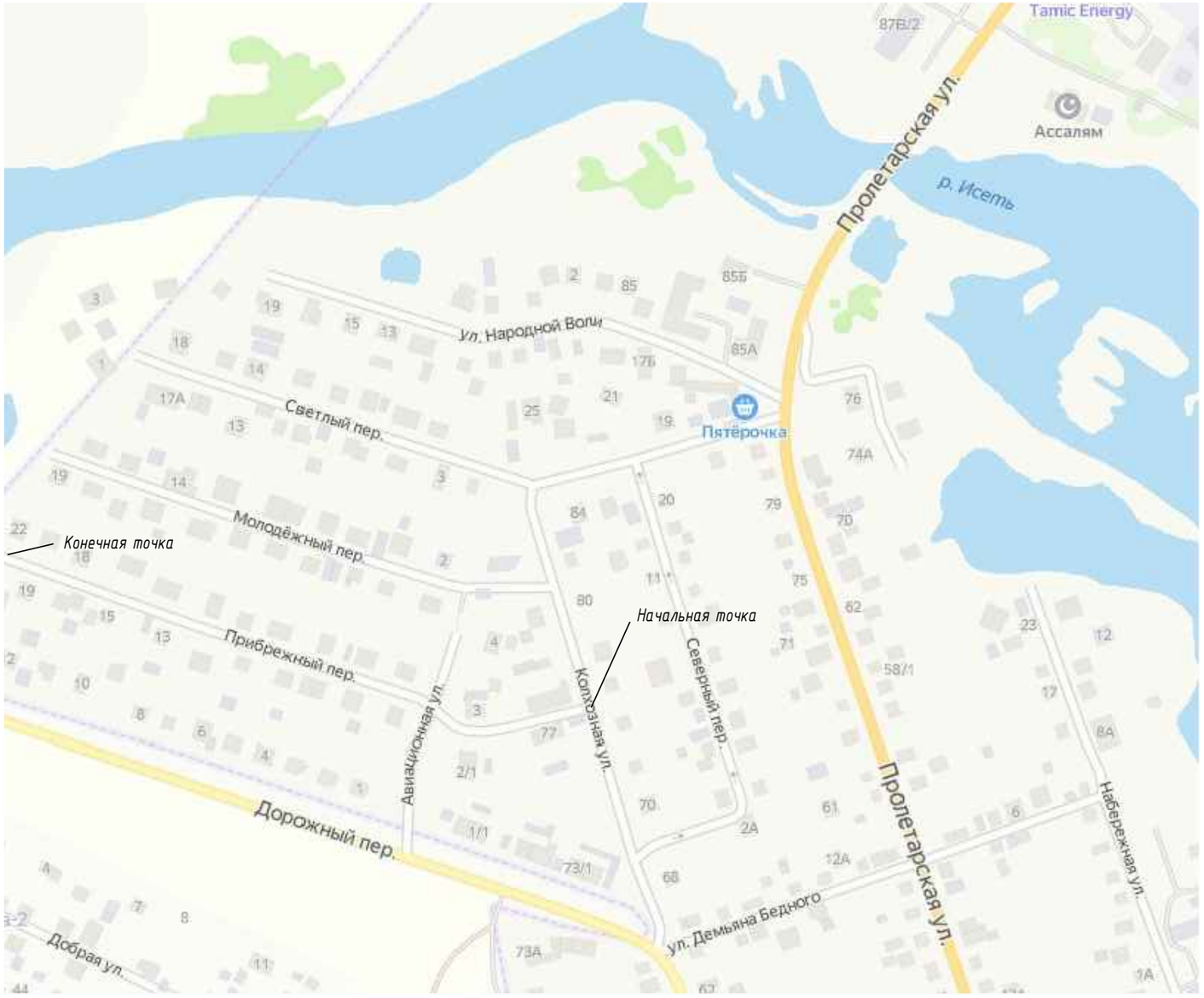
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016037 - г.Арамиль, пер.Молодёжный
Участок: 0,000 - 0,401 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+025	0+075	Автомобильная дорога	1/1	50	0	Справа
2	0+075	0+210	Автомобильная дорога	3/3	0	135	Справа
3	0+080	0+370	Автомобильная дорога	4/4	0	290	Слева
Итого:				**8/8**	**50**	**425**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. ПРИБРЕЖНЫЙ

от ПК (0+000) до ПК (0+487)

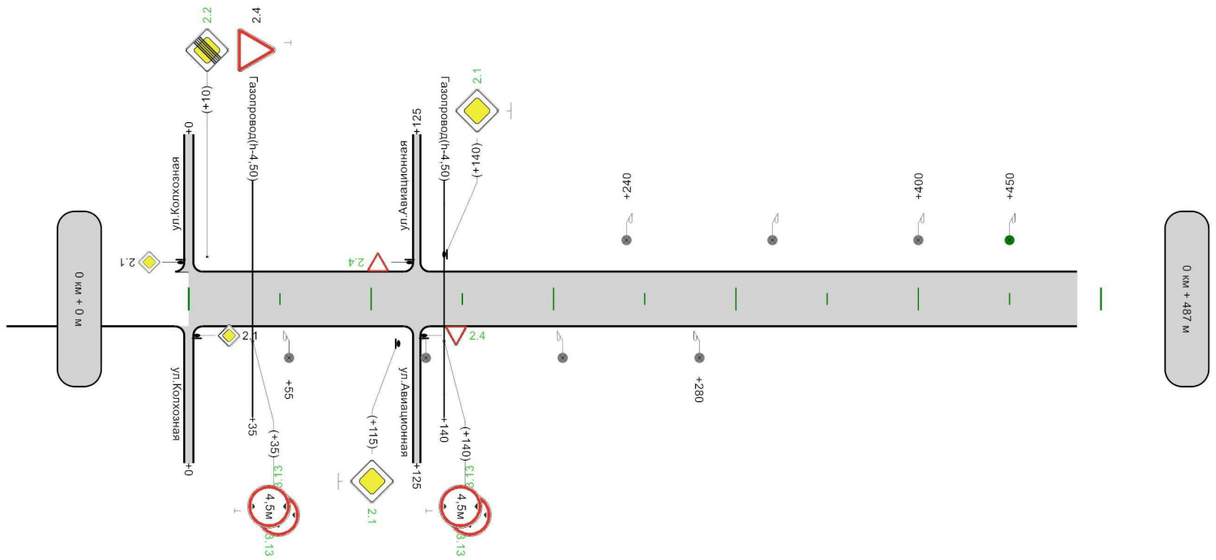


М 1:3000

г.Арамиль, пер.Прибрежный

Элементы дороги в продольном профиле	3
Кривые в плане	R=88м 41 P=1; a=43° 107
Характеристики проезжей части	0 — 4,00 — 400 — 4,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 750 — 450
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

487м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016038 - г.Арамиль, пер.Прибрежный
Участок: 0,000 - 0,487 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+115	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+140	Требуется установить	1	слева
5	2.2	Конец главной дороги	1		0+010	Требуется установить	1	слева
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Установлено	1	слева
7	2.4	Уступите дорогу	1		0+125	Требуется установить	1	слева на пересечении
8	2.4	Уступите дорогу	1		0+125	Требуется установить	1	справа на пересечении
		Итого установлено:					**3**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**5**	
		Итого:					**8**	
		Запрещающие знаки						
9	3.13	Ограничение высоты	1		0+035	Требуется установить	2	справа
10	3.13	Ограничение высоты	1		0+140	Требуется установить	2	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**4**	
		Итого:					**4**	
		Всего установлено:					**3**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**9**	
		Всего:					**12**	

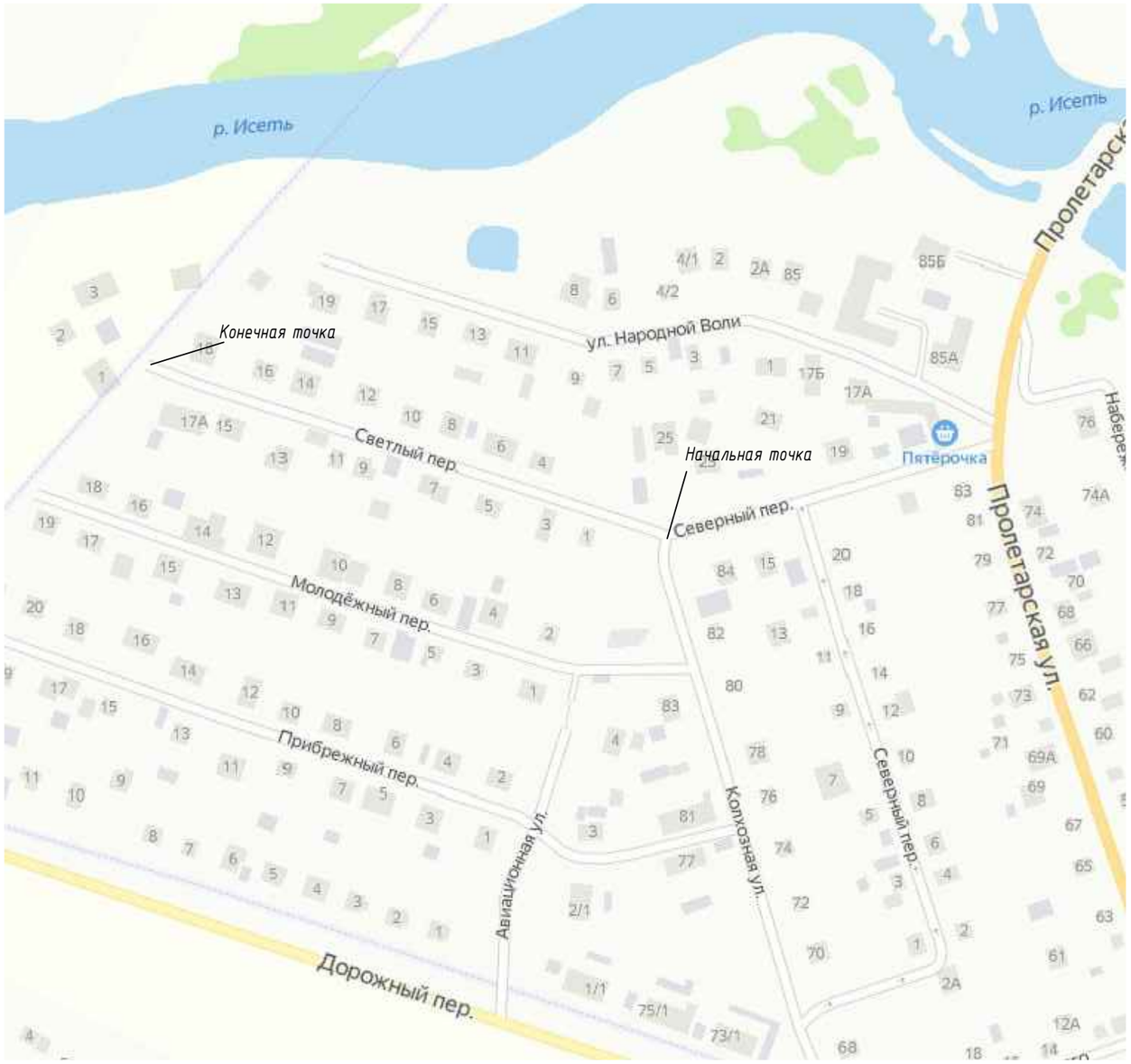
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016038 - г.Арамиль, пер.Прибрежный
Участок: 0,000 - 0,487 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+055	0+280	Автомобильная дорога	4/4	0	225	Справа
2	0+240	0+400	Автомобильная дорога	3/3	0	160	Слева
3	0+450	0+487	Автомобильная дорога	1/1	37	0	Слева
Итого:				**8/8**	**37**	**385**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. СВЕТЛЫЙ

от ПК (0+000) до ПК (0+334)

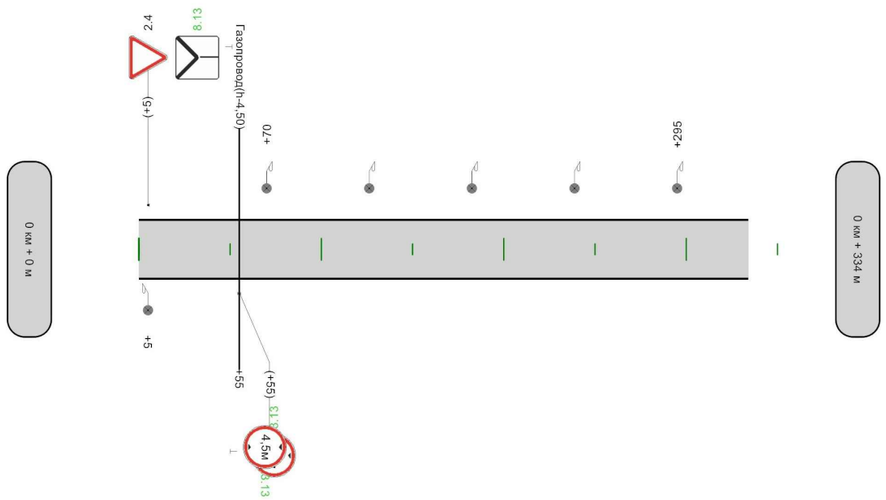


М 1:3000

г.Арамиль, пер.Светлый

Элементы дороги в продольном профиле	5
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 4,30
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 300
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

334м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016030 - г.Арамиль, пер.Светлый
Участок: 0,000 - 0,334 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.4	Уступите дорогу	1		0+005	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**1**	
		Запрещающие знаки						
2	3.13	Ограничение высоты	1		0+055	Требуется установить	2	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
3	8.13	Направление главной дороги	1		0+005	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**1**	
		Всего установлено:					**1**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**3**	
		Всего:					**4**	

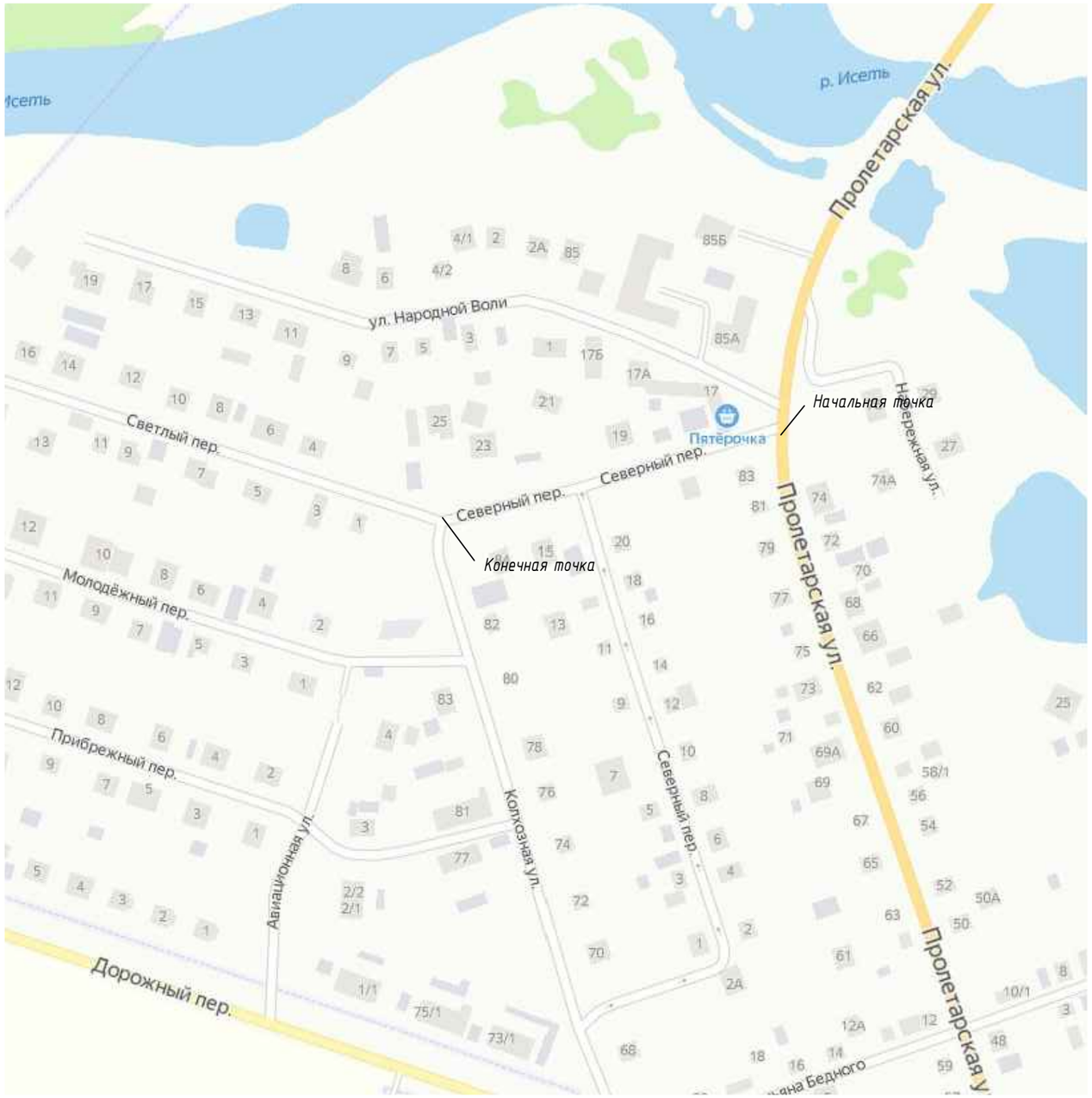
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016030 - г.Арамиль, пер.Светлый
Участок: 0,000 - 0,334 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+005	0+055	Автомобильная дорога	1/1	0	50	Справа
2	0+070	0+295	Автомобильная дорога	5/5	0	225	Слева
Итого:				**6/6**	**0**	**275**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. СЕВЕРНЫЙ (ЧАСТЬ1)

от ПК (0+000) до ПК (0+198)

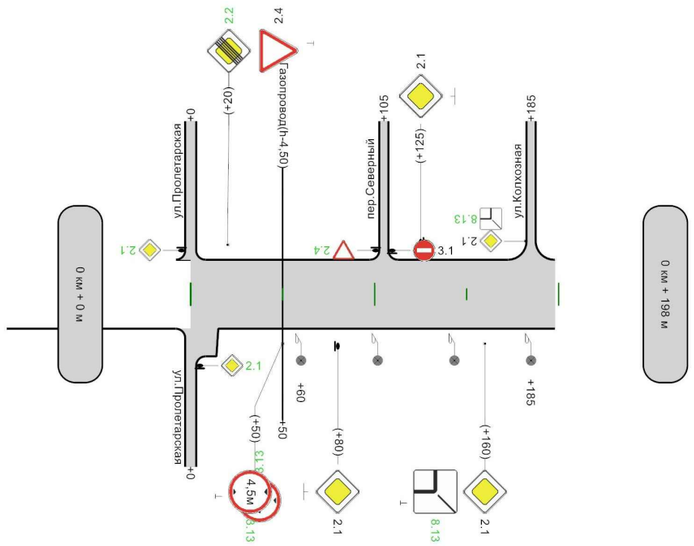


г.Арамиль, пер.Северный (часть 1)

М 1:3000

Элементы дороги в продольном профиле	3
Кривые в плане	R=694м 39 P=91; a=4° 92
Характеристики проезжей части	5,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	750 / 150
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

198м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016031 - г.Арамиль, пер.Северный (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,198 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+080	Установлено	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+125	Установлено	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+160	Установлено	1	справа
6	2.1	Главная дорога	1		0+185	Установлено	1	слева на примыкании
7	2.2	Конец главной дороги	1		0+020	Требуется установить	1	слева
8	2.4	Уступите дорогу	1		0+020	Установлено	1	слева
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+105	Требуется установить	1	слева на примыкании
		Итого установлено:					**5**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**4**	
		Итого:					**9**	
		Запрещающие знаки						
10	3.1	Въезд запрещен	1		0+105	Установлено	1	слева на примыкании
11	3.13	Ограничение высоты	1		0+050	Требуется установить	2	справа
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**3**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
12	8.13	Направление главной дороги	1		0+160	Требуется установить	1	справа
13	8.13	Направление главной дороги	1		0+185	Требуется установить	1	слева на примыкании
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**6**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**8**	
		Всего:					**14**	

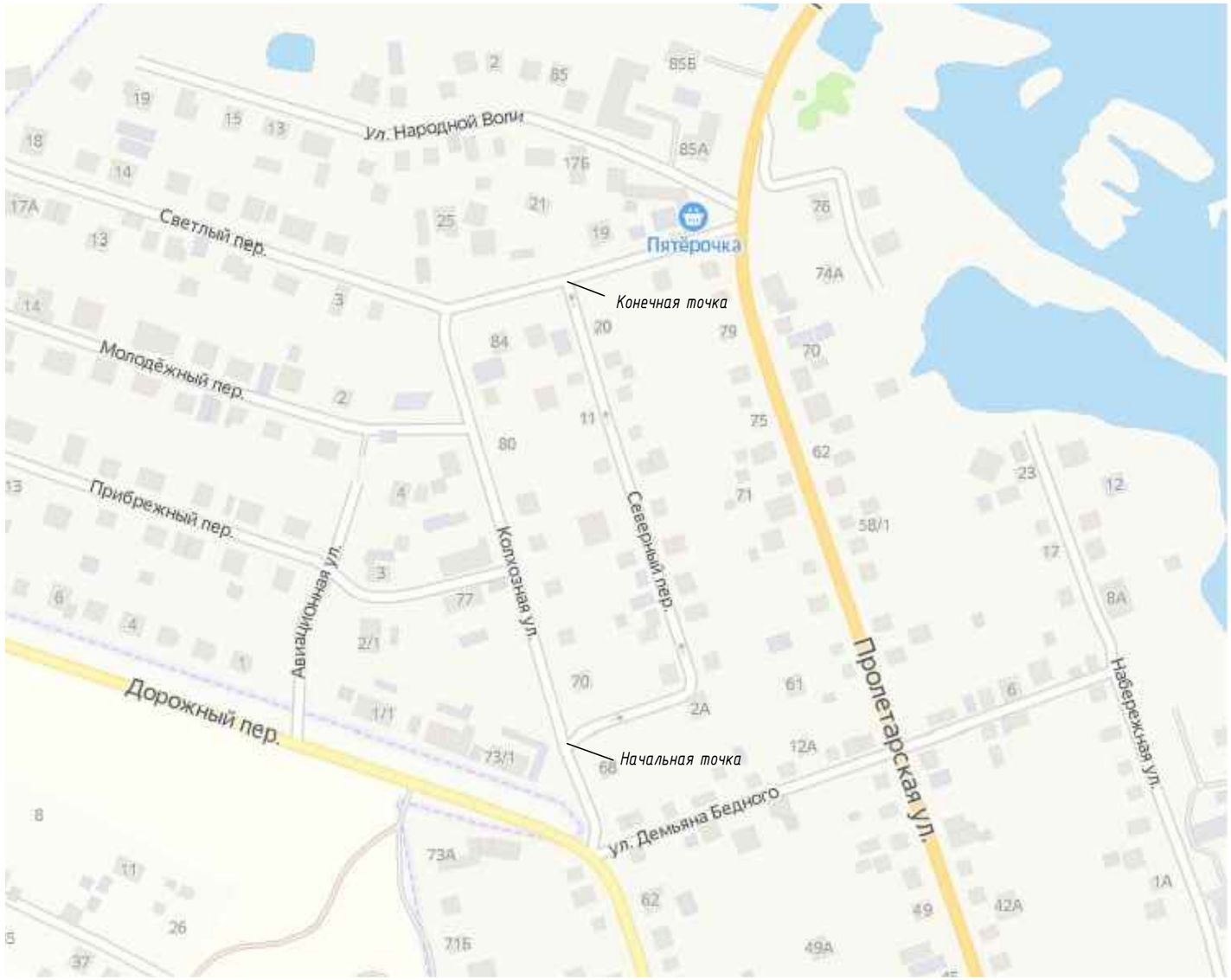
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016031 - г.Арамиль, пер.Северный (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,198 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+060	0+185	Автомобильная дорога	4/4	0	125	Справа
Итого:				**4/4**	**0**	**125**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. СЕВЕРНЫЙ (ЧАСТЬ2)

от ПК (0+000) до ПК (0+366)

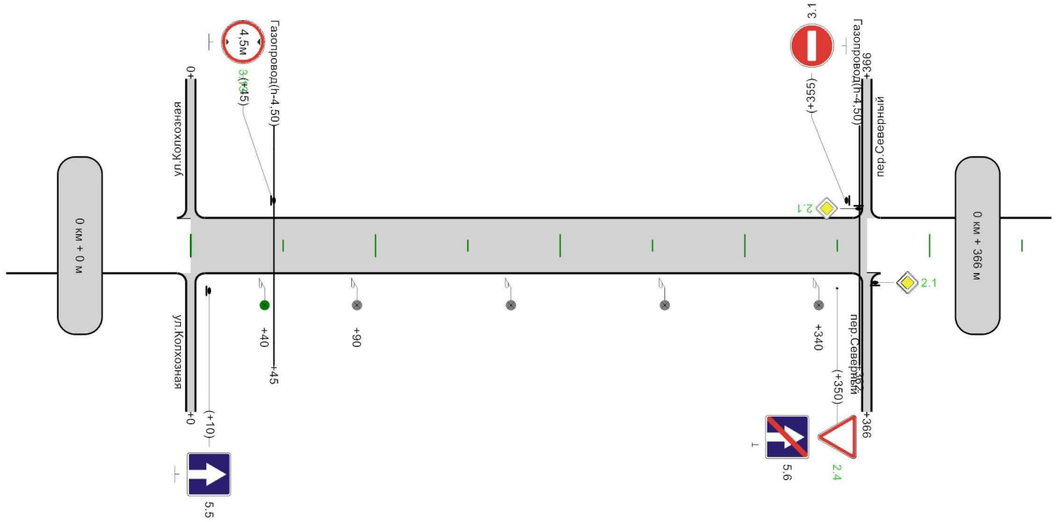


М 1:3000

г.Арамиль, пер.Северный (часть 2)

Элементы дороги в продольном профиле	4
Кривые в плане	94 R=42м 131 P=0; a=49°
Характеристики проезжей части	0 4,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 350
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

366м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016035 - г.Арамиль, пер.Северный (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,366 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+366	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+366	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.4	Уступите дорогу	1		0+350	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Запрещающие знаки						
4	3.1	Въезд запрещен	1		0+355	Установлено	1	слева
5	3.13	Ограничение высоты	1		0+045	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**2**	
		Знаки особых предписаний						
6	5.5	Дорога с односторонним движением	1		0+010	Установлено	1	справа
7	5.6	Конец дороги с односторонним движением	1		0+350	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**3**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**4**	
		Всего:					**7**	

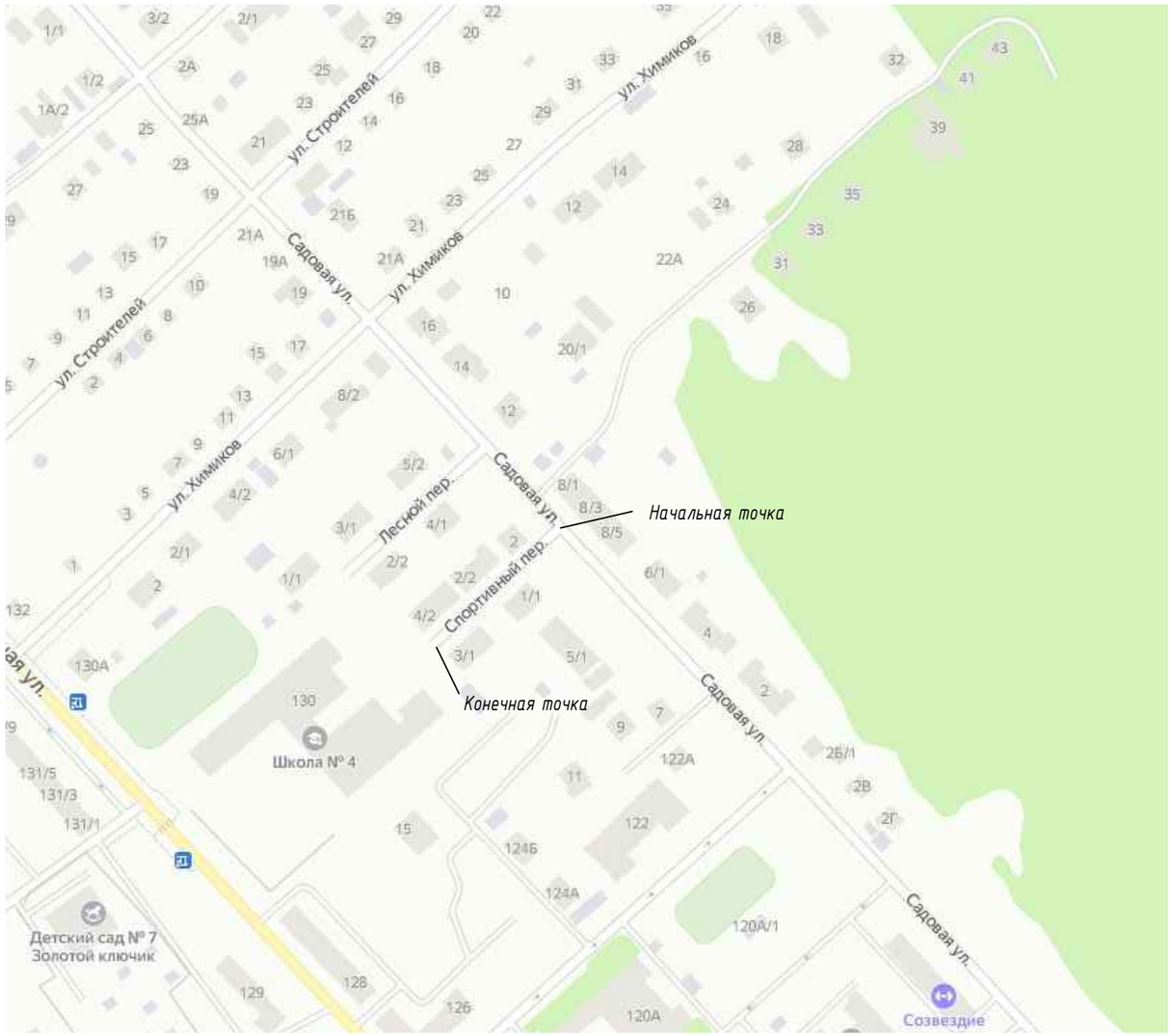
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016035 - г.Арамиль, пер.Северный (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,366 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+040	0+090	Автомобильная дорога	1/1	50	0	Справа
2	0+090	0+340	Автомобильная дорога	4/4	0	250	Справа
Итого:				**5/5**	**50**	**250**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. СПОРТИВНЫЙ

от ПК (0+000) до ПК (0+107)

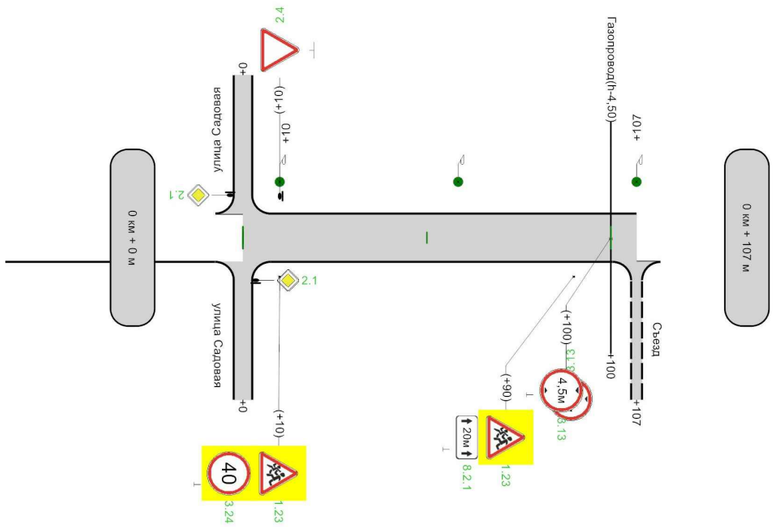


г.Арамиль, пер.Спортивный

М 1:1500

Элементы дороги в продольном профиле	4 4 21 R=4859м
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 100
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

107м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016065 - г.Арамиль, пер.Спортивный
Участок: 0,000 - 0,107 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Предупреждающие знаки						
1	1.23	Дети	1		0+010	Требуется установить	1	справа
2	1.23	Дети	1		0+090	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Знаки приоритета						
3	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Запрещающие знаки						
6	3.13	Ограничение высоты	1		0+100	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
7	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+010	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
8	8.2.1	Зона действия	1		0+090	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**1**	
		Всего установлено:						
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**9**	
		Всего:					**9**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016065 - г.Арамиль, пер.Спортивный
Участок: 0,000 - 0,107 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+010	0+107	Автомобильная дорога	3/3	97	0	Слева
Итого:				**3/3**	**97**	**0**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. СТЕПНОЙ

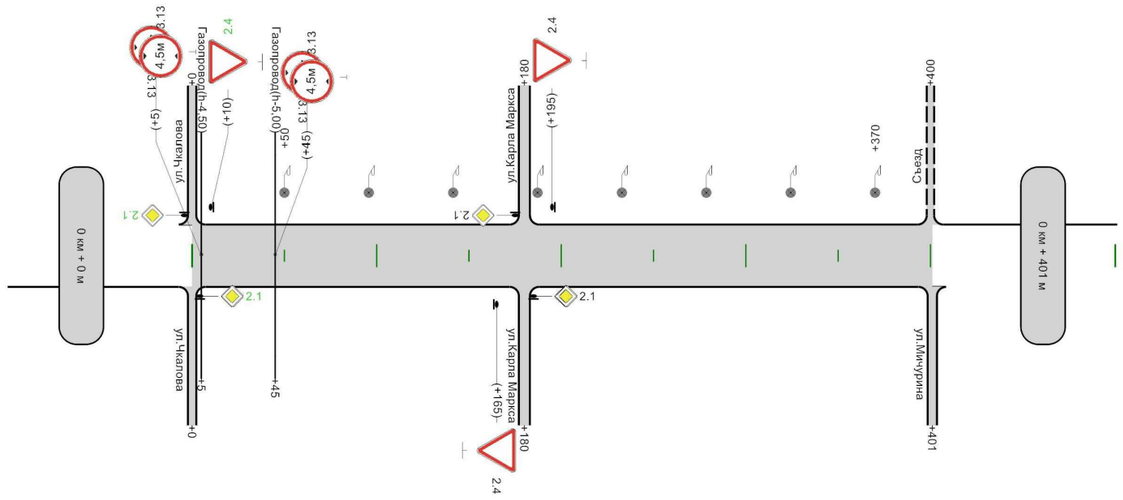
от ПК (0+000) до ПК (0+401)

М 1:3000

г.Арамиль, пер.Степной

Элементы дороги в продольном профиле	1 29 9 2 R=3805м 147
Кривые в плане	R=690м 2 P=35; a=11° 139
Характеристики проезжей части	0 4,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 400
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

401м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016041 - г.Арамиль, пер.Степной
Участок: 0,000 - 0,401 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+180	Установлено	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+180	Установлено	1	справа на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Требуется установить	1	слева
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+165	Установлено	1	справа
7	2.4	Уступите дорогу	1		0+195	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**7**	
		Запрещающие знаки						
8	3.13	Ограничение высоты	1		0+005	Установлено	2	по центру
9	3.13	Ограничение высоты	1		0+045	Установлено	2	по центру
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**4**	
		Всего установлено:					**8**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**3**	
		Всего:					**11**	

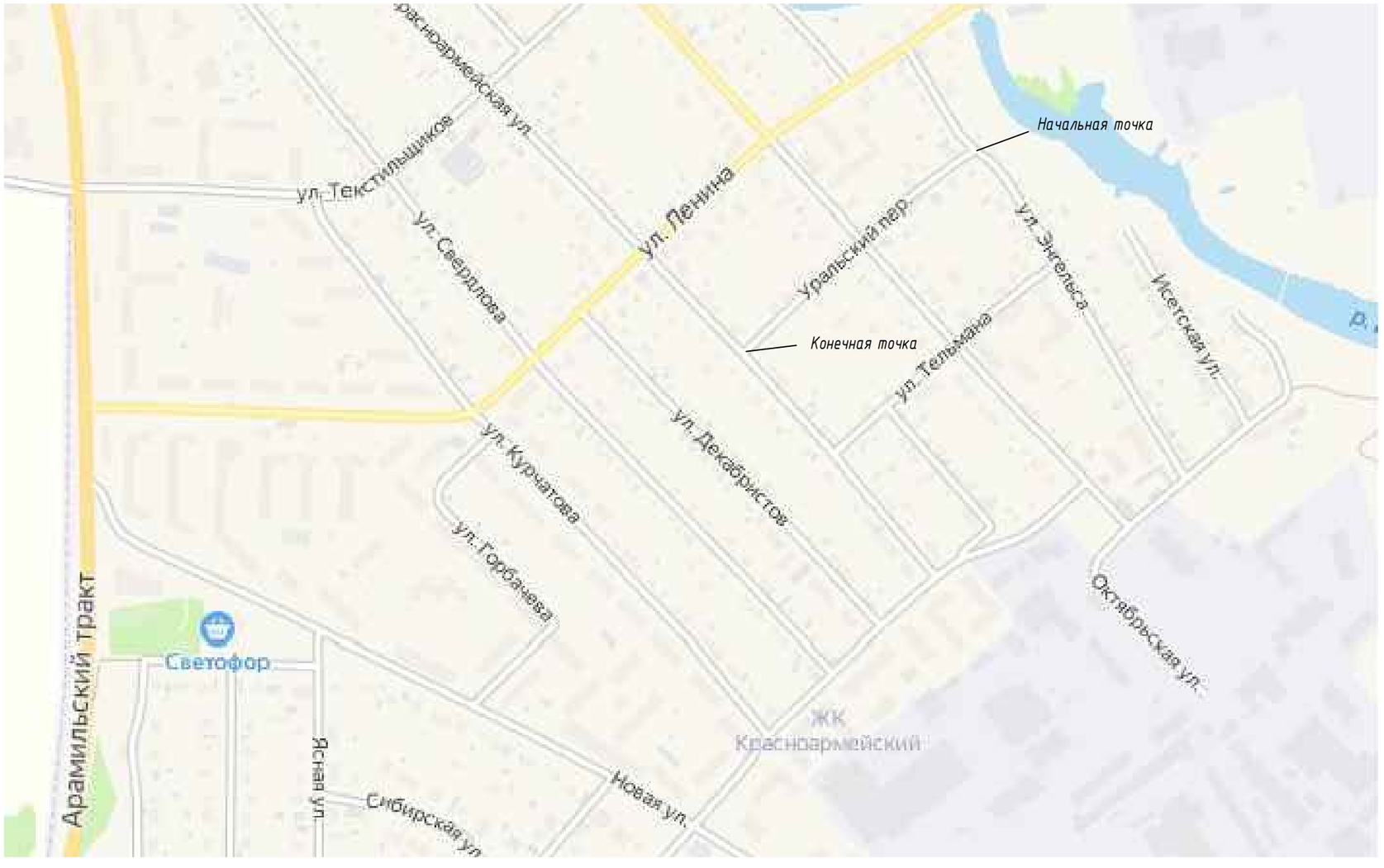
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016041 - г.Арамиль, пер.Степной
Участок: 0,000 - 0,401 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+050	0+370	Автомобильная дорога	8/8	0	320	Слева
Итого:				**8/8**	**0**	**320**	

Г.АРАМИЛЬ, ПЕР. УРАЛЬСКИЙ

от ПК (0+000) до ПК (0+372)

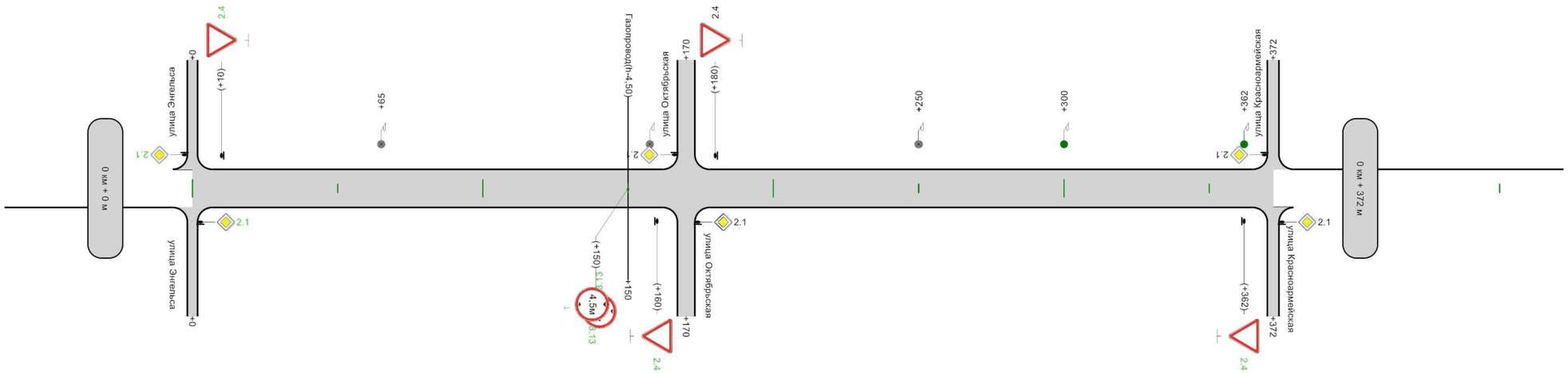


М 1:1500

г.Арамиль, пер.Уральский

Элементы дороги в продольном профиле	14
Кривые в плане	79 R=458м 129 P=43; a=6°
Характеристики проезжей части	0 3,50 65 3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 350
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

372м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016084 - г.Арамиль, пер.Уральский
Участок: 0,000 - 0,372 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+170	Установлено	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+170	Установлено	1	справа на пересечении
5	2.1	Главная дорога	1		0+372	Установлено	1	слева на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+372	Установлено	1	справа на пересечении
7	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Требуется установить	1	слева
8	2.4	Уступите дорогу	1		0+160	Требуется установить	1	справа
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+180	Установлено	1	слева
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+362	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:					**5**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**5**	
		Итого:					**10**	
		Запрещающие знаки						
11	3.13	Ограничение высоты	1		0+150	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**5**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**7**	
		Всего:					**12**	

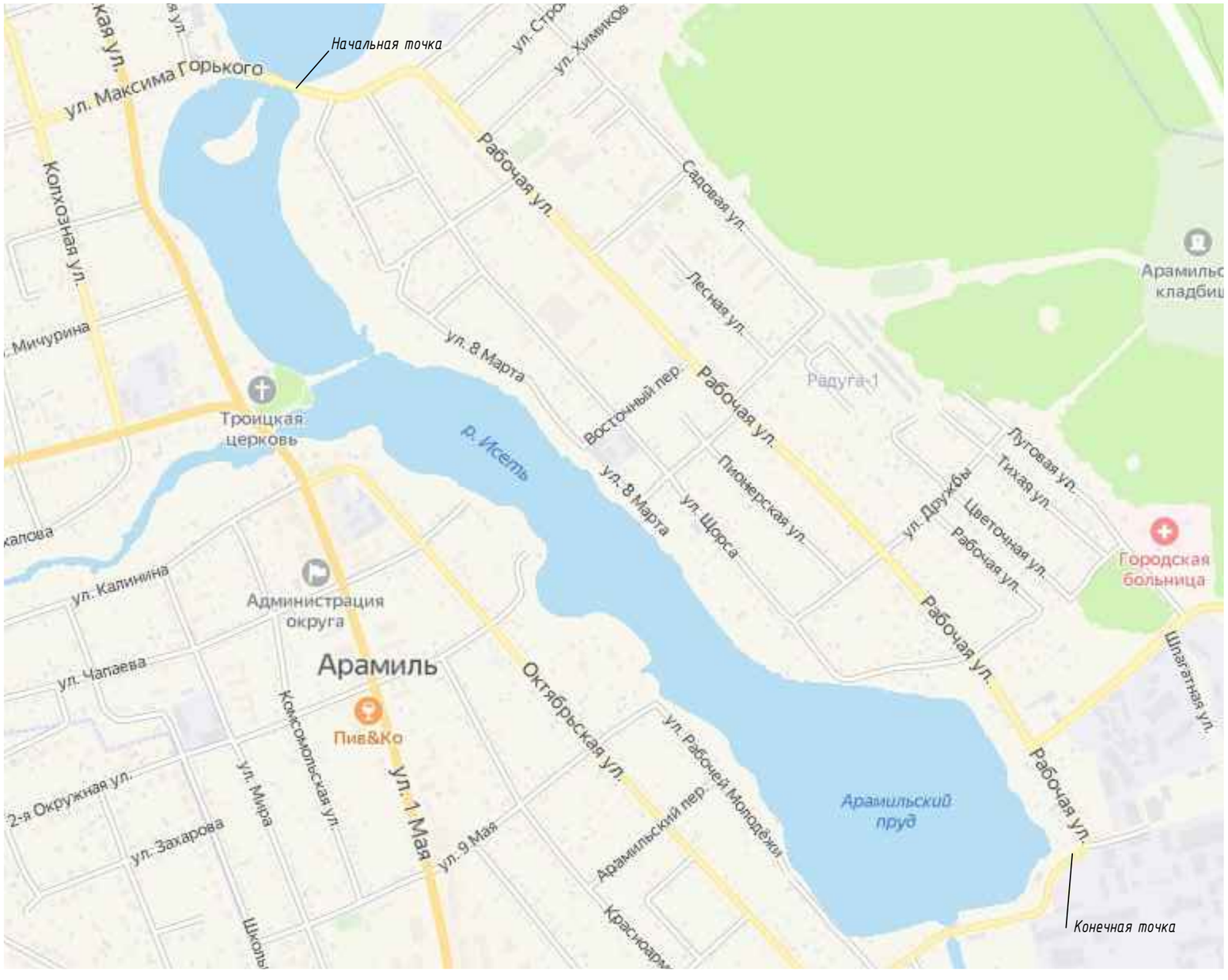
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016084 - г.Арамиль, пер.Уральский
Участок: 0,000 - 0,372 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+065	0+250	Автомобильная дорога	3/3	0	185	Слева
2	0+300	0+362	Автомобильная дорога	2/2	62	0	Слева
Итого:				**5/5**	**62**	**185**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. РАБОЧАЯ (ЧАСТЬ1)

от ПК (0+000) до ПК (2+700)

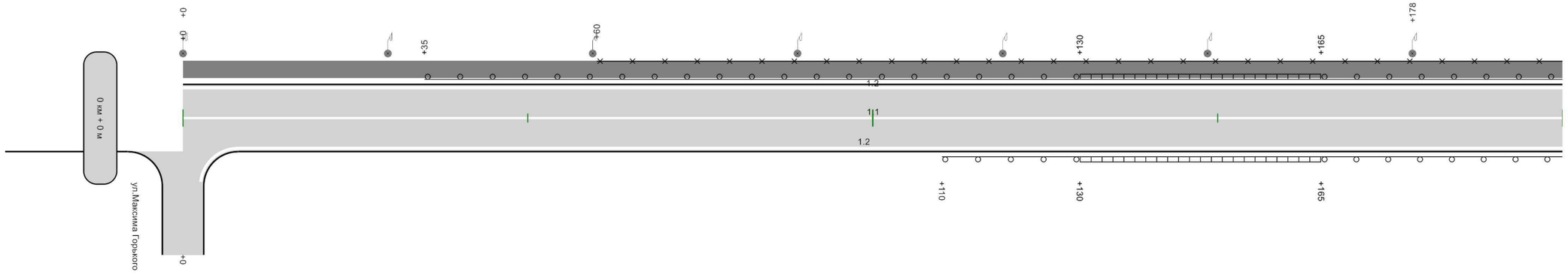


М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	13 2 12 R=3446м
Кривые в плане	18 R=906м P=67; а=8° 140 172 R=160м P=2; а=46°
Характеристики проезжей части	0 6,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 600 50 550 100 450 150 350 200
Горизонтальная дорожная разметка слева 1-ая от осевой	1.2 0 - 200
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 0 - 200

Разметка на участке:
1.1 : 200,00 м
1.2 : 400,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	осевая	1.1 0 - 200
	1-ая от осевой	1.2 0 - 200
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		Оцинкованный металл, 35 - 130; Железобетон, 130 - 165; Оцинкованный металл, 165 - 200; Оцинкованный металл, 60 - 200
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		Оцинкованный металл, 110 - 130; Железобетон, 130 - 165; Оцинкованный металл, 165 - 200
Тротуары справа		

200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	12; R=3446м; 267; 65; 302; 64; R=3973м
Кривые в плане	R=160м P=2; a=46°; 339; 379; R=79м P=1; a=76°
Характеристики проезжей части	6,50; 245; 7,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	200; 250; 300; 300; 350; 250; 400
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-ая от осевой	1.2 200 - 400
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 200 - 400

Разметка на участке:
1.1 : 180,00 м
1.2 : 400,00 м

Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: осевая	1.1 200 - 240		1.1 250 - 320	1.1 330 - 400
Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: 1-ая от осевой	1.2 200 - 245		1.2 245 - 325	1.2 325 - 400
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	Оцинкованный металл, 200 - 230	Оцинкованный металл, 200 - 335		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	Оцинкованный металл, 200 - 245		Оцинкованный металл, 245 - 325	Оцинкованный металл, 325 - 350
Тротуары справа				

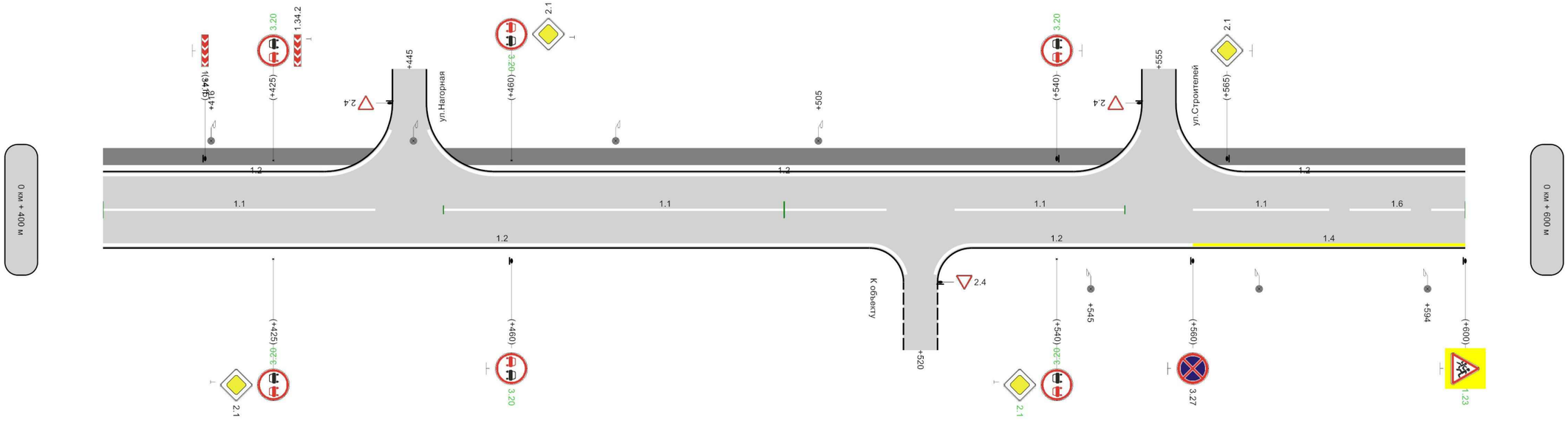
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	64					
	R=3973м					
Кривые в плане	R=79м P=1; a=76°				564	
Характеристики проезжей части	7,50					
Видимость автомобиля в прямом направлении	400	250	450	200	550	750	600
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-ая от осевой	1.2 400 - 445		1.2 445 - 555		1.2 555 - 600		
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси							
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 400 - 600						

Разметка на участке:
1.1 : 150,00 м
1.2 : 360,00 м
1.4 : 40,00 м
1.6 : 20,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа от оси и на проезжей части	осевая	1.1 400 - 440		1.1 450 - 515		1.1 525 - 550		1.1 560 - 580	1.6 580 - 600
	1-ая от осевой	1.2 400 - 520				1.2 520 - 560		1.4 560 - 600	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа									
Тротуары справа									

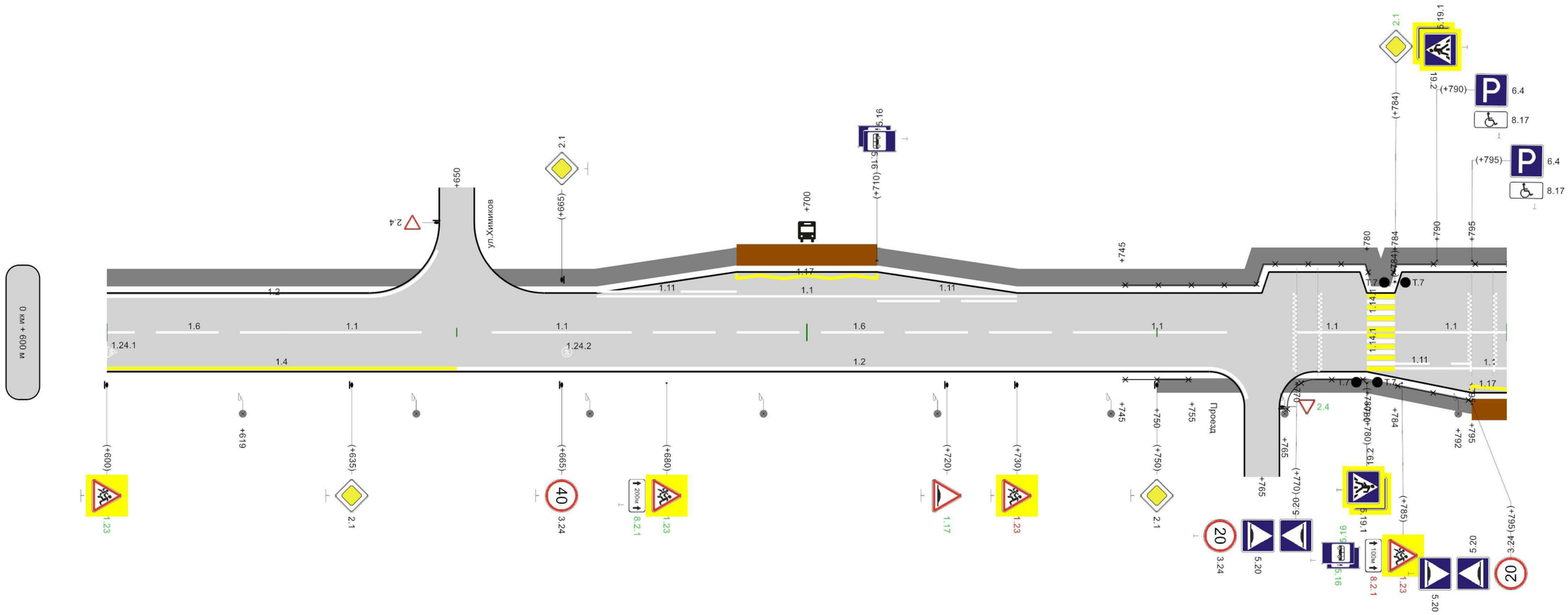
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	64 — R=3973м — 679 — 31
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	7,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	600 — 750 — 750 — 700 — 800
Горизонтальная дорожная разметка 1-ая от осевой	1.2 600 - 650 | 1.11 670 - 690 | 1.1 690 - 710 / 1.17 690 - 710 | 1.11 710 - 730
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 600 - 800

Разметка на участке:
1.1 : 111,00 м
1.2 : 165,00 м
1.4 : 50,00 м
1.6 : 90,00 м
1.11 : 55,00 м
1.14.1 : 7,50 м
1.17 : 25,00 м
1.24.1 : 1,00 шт
1.24.2 : 1,00 шт
1.25 : 30,00 м



Горизонтальная дорожная разметка ось от кюветов	осевая	1.6 600 - 625	1.1 625 - 645		1.1 655 - 675	1.6 675 - 740	1.1 740 - 760		1.1 770 - 780		1.1 784 - 800
	1-ая от осевой	1.4 600 - 650		1.2 650 - 765					1.11 780 - 795	1.1 795 - 800 / 1.17 795 - 800	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева							Оцинкованный металл, 745 - 780				
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа							Оцинкованный металл, 745 - 755	Оцинкованный металл, 765 - 780		Оцинкованный металл, 784 - 795	
Тротуары справа								ширина 1,5м, а/б, 750 - 800			

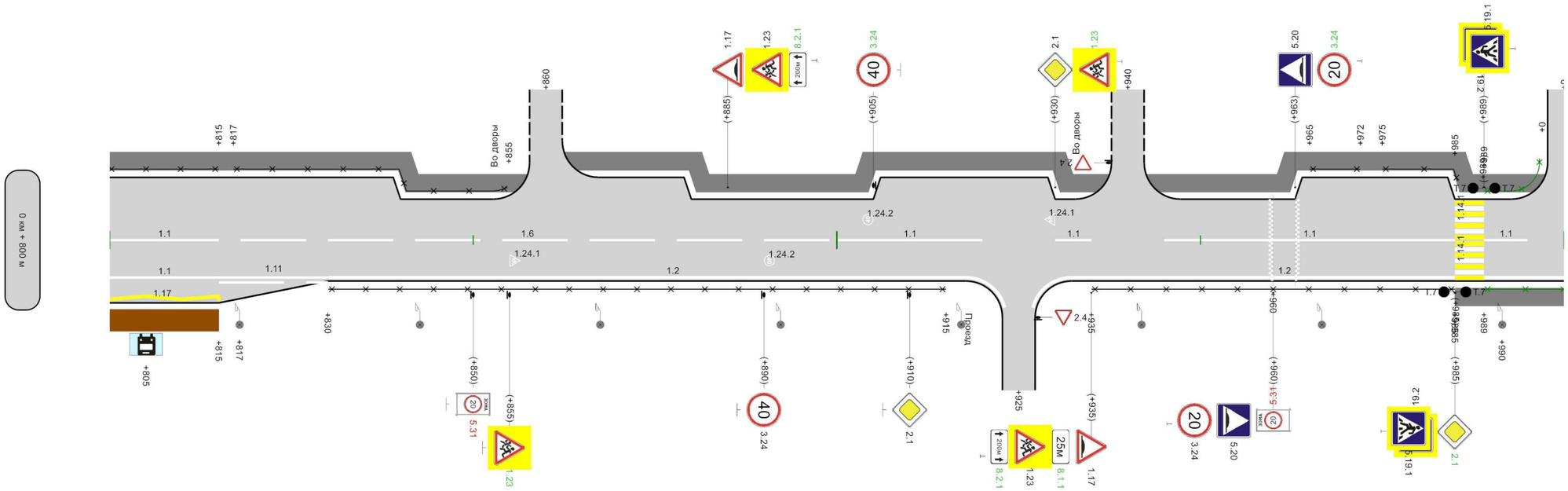
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	31												
Кривые в плане													
Характеристики проезжей части	7,50												
Видимость автомобиля в прямом направлении	800	650	850	600	900	550	950	450	0				
Горизонтальная дорожная разметка слева													
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси													
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 800 - 1000												

Разметка на участке:
1.1 : 101,00 м
1.2 : 170,00 м
1.6 : 85,00 м
1.11 : 15,00 м
1.14.1 : 7,50 м
1.17 : 15,00 м
1.24.1 : 2,00 шт
1.24.2 : 2,00 шт
1.25 : 15,00 м



Горизонтальная разметка проезжей части и тротуаров	осевая	1.1 800 - 815	1.6 815 - 900		1.1 900 - 920		1.1 930 - 935		1.1 945 - 985		1.1 989 - 995		
	1-ая от осевой	1.1 800 - 815 1.17 800 - 815	1.11 815 - 830	1.2 830 - 925				1.2 925 - 1000					
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		Оцинкованный металл, 800 - 815	Оцинкованный металл, 817 - 855						Оцинкованный металл, 945 - 970	Оцинкованный металл, 975 - 985		Оцинкованный металл, 989 - 1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа			Оцинкованный металл, 830 - 915				Оцинкованный металл, 935 - 985					Оцинкованный металл, 989 - 1000	
Тротуары справа		ширина 1,5м, а/б, 800 - 815									ширина 1,8м, а/б, 985 - 1000		

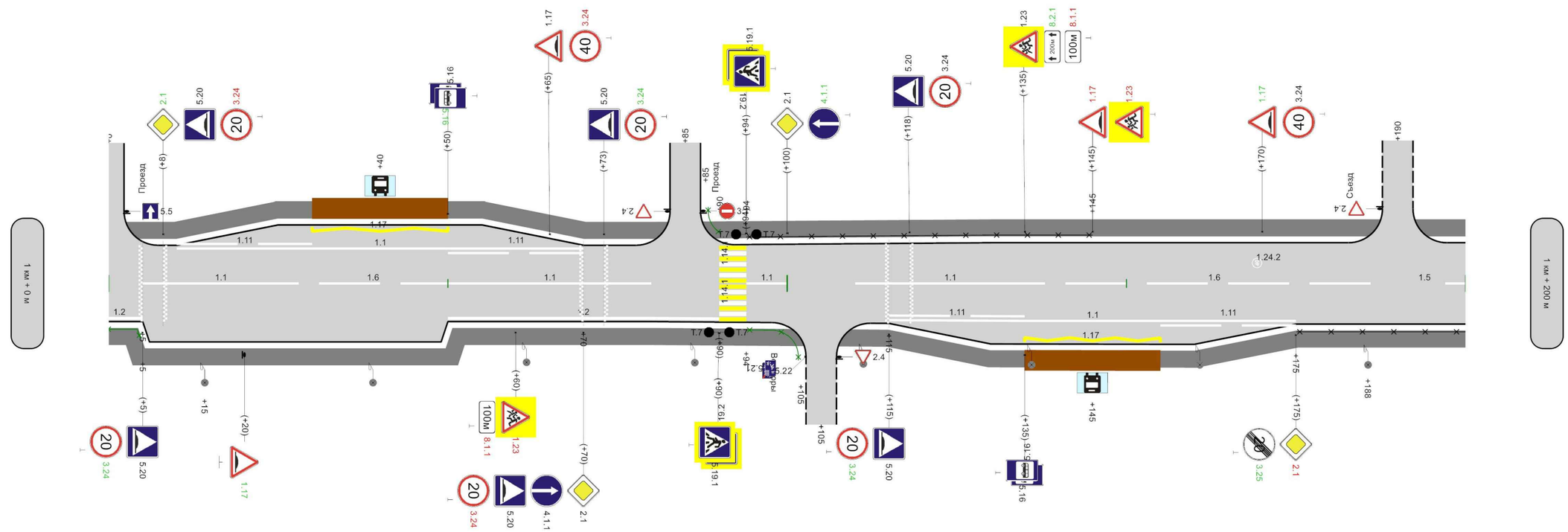
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	31 / 17 / 8 / R=7524м / 12 / 167
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	7,50 — 105 — 8,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 400 — 50 — 350 — 100 — 300 — 200
Горизонтальная разметка 1-ая от осевой	1.11 10 - 30; 1.17 30 - 50 / 1.1 30 - 50; 1.11 50 - 70
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 0 - 200

Разметка на участке:
1.1 : 127,00 м
1.2 : 45,00 м
1.5 : 12,00 м
1.6 : 72,00 м
1.11 : 80,00 м
1.14.1 : 7,50 м
1.17 : 40,00 м
1.24.2 : 1,00 шт
1.25 : 46,00 м



Горизонтальная разметка 1-ая от осевой	осевая	1.1 5 - 28; 1.6 28 - 50; 1.1 50 - 80; 1.1 94 - 100; 1.1 110 - 138; 1.6 138 - 188; 1.5 188 - 200
	1-ая от осевой	1.2 0 - 5; 1.2 50 - 90; 1.11 115 - 135; 1.1 135 - 155 / 1.17 135 - 155; 1.11 155 - 175
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		Оцинкованный металл, 94 - 145
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		Оцинкованный металл, 175 - 200
Тротуары справа		ширина 1,8м, а/б, 0 - 200

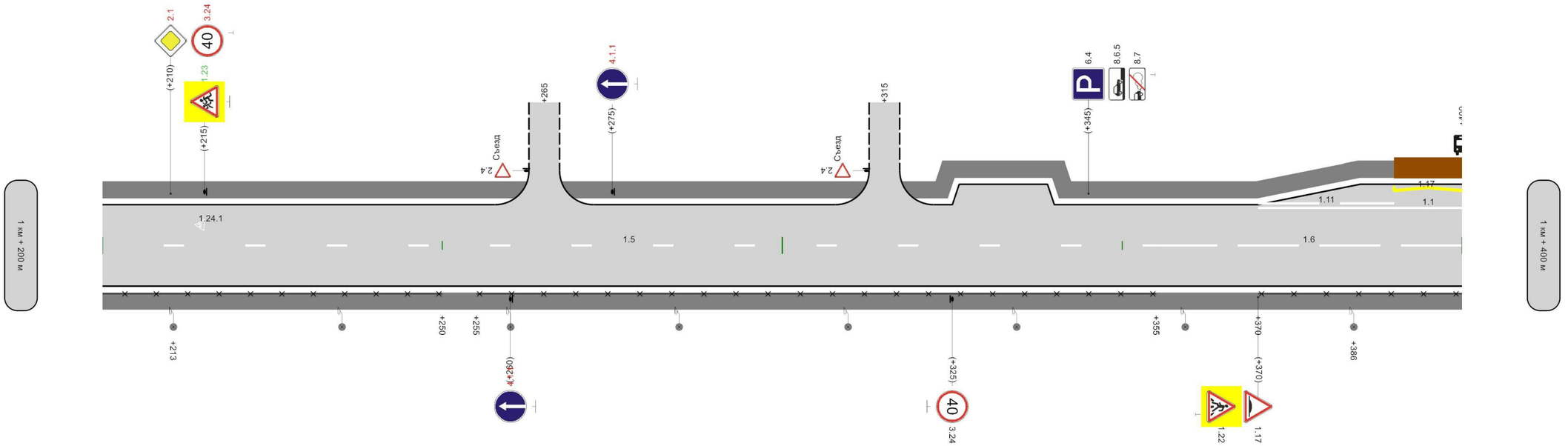
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	12 11 201 R=6919м
Кривые в плане	347 R=1133м P=109; a=6°
Характеристики проезжей части	8,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	200 700 250 650 300 600 350 550 400
1-ая от осевой	1.17 390 - 400; 1.11 370 - 390; 1.1 390 - 400
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 200 - 400

Разметка на участке:
1.1 : 10,00 м
1.5 : 155,00 м
1.6 : 45,00 м
1.11 : 20,00 м
1.17 : 10,00 м
1.24.1 : 1,00 шт



осевая	1.5 200 - 355; 1.6 355 - 400
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	Оцинкованный металл, 200 - 250; Оцинкованный металл, 255 - 355; Оцинкованный металл, 370 - 400
Тротуары справа	ширина 1,8м, а/б, 200 - 400

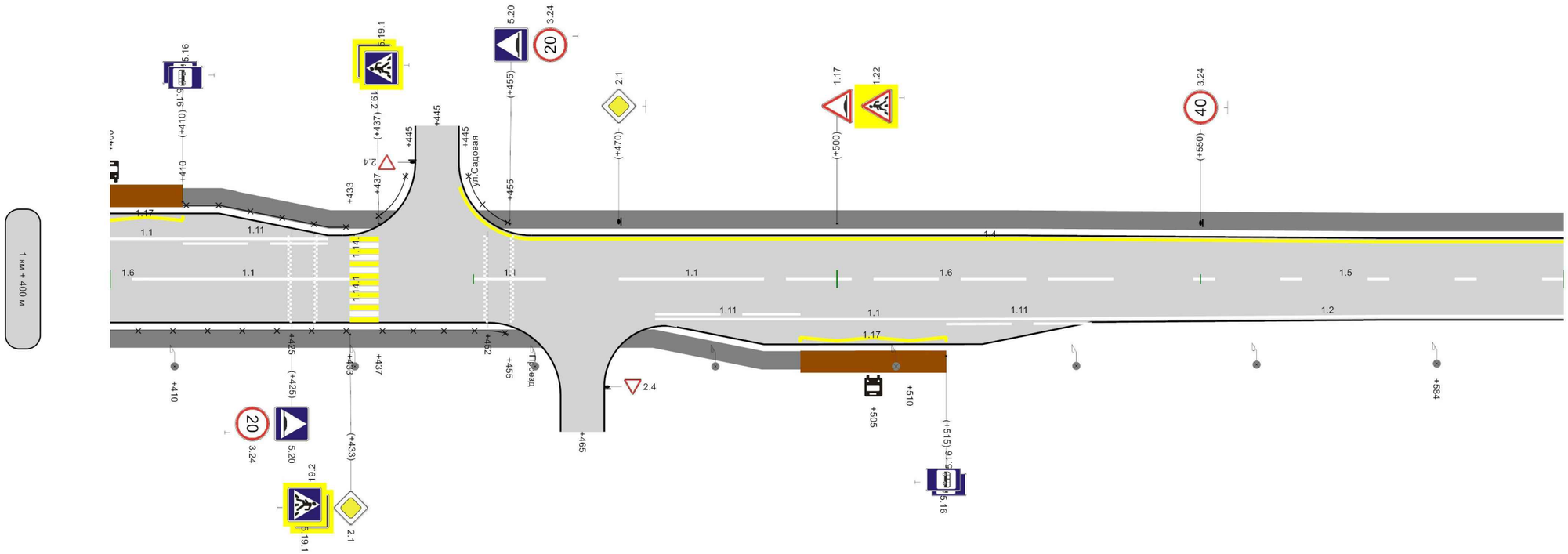
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	11 R=6919м	23 436	22 469	R=3712м		
Кривые в плане	R=1133м P=109; а=6°				561	
Характеристики проезжей части	8,00				550 7,50	
Видимость автомобиля в прямом направлении	400 450	450 400	500 350		550 300	600
Горизонтальная дорожная разметка 1-ая от осевой	1.17 400 - 410 1.1 400 - 410	1.11 410 - 430		1.4 445 - 600		
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси						
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 400 - 600					

Разметка на участке:
1.1 : 88,00 м
1.2 : 65,00 м
1.4 : 155,00 м
1.5 : 60,00 м
1.6 : 55,00 м
1.11 : 60,00 м
1.14.1 : 8,00 м
1.17 : 30,00 м
1.25 : 32,00 м



Горизонтальная дорожная разметка ось и левая сплошная	осевая	1.6 400 - 405	1.1 405 - 433		1.1 450 - 460		1.1 470 - 490	1.6 490 - 540	1.5 540 - 600
	1-ая от осевой						1.11 475 - 495	1.17 495 - 515 1.1 495 - 515	1.11 515 - 535	1.2 535 - 600
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева			Оцинкованный металл, 410 - 433		Оцинкованный металл, 437 - 445	Оцинкованный металл, 445 - 455			
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		Оцинкованный металл, 400 - 433			Оцинкованный металл, 437 - 455				
Тротуары справа		ширина 1,8м, а/б, 400 - 510							

200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	22 R=3712м	642 25	674 24 R=3927м	
Кривые в плане	605 R=2352м P=157; a=9°			
Характеристики проезжей части	7,50			
Видимость автомобиля в прямом направлении	600 250	650 200	750 750	800
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-ая от осевой	1.4 600 - 800			
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси				
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 600 - 800			

Разметка на участке:
1.2 : 200,00 м
1.4 : 200,00 м
1.5 : 200,00 м

Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: осевая	1.5 600 - 800
Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: 1-ая от осевой	1.2 600 - 800
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

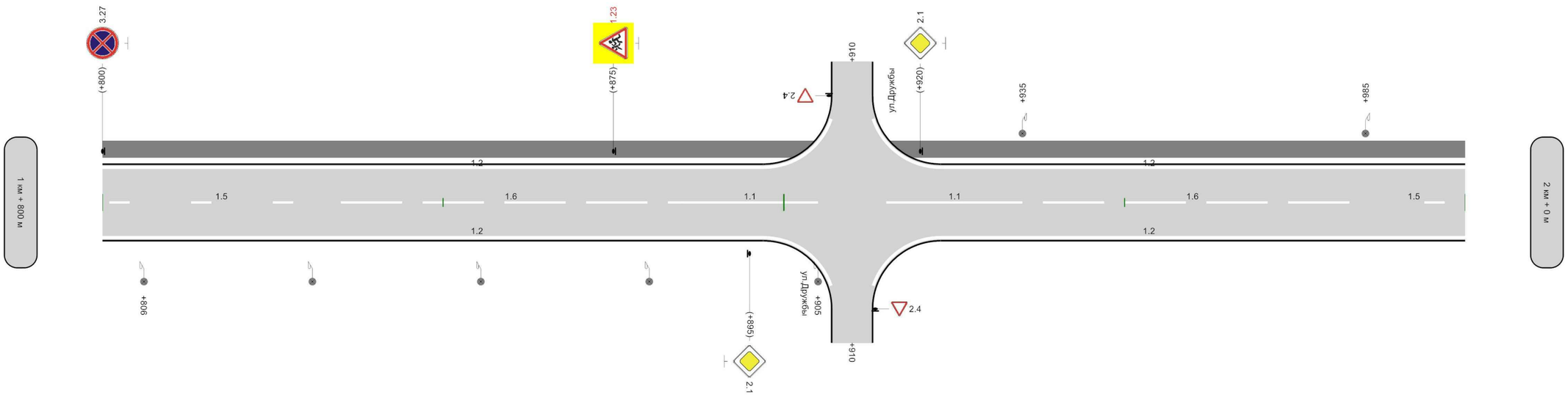
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	24 R=3927м	30 888
Кривые в плане	R=2352м P=157; a=9°	957
Характеристики проезжей части	7.50	
Видимость автомобиля в прямом направлении	800	750
Горизонтальная дорожная разметка справа	1-ая от осевой: 1.2 800 - 910	1.2 910 - 1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси		
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 800 - 1000	

Разметка на участке:
1.1 : 40,00 м
1.2 : 400,00 м
1.5 : 50,00 м
1.6 : 100,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	осевая	1.5 800 - 835	1.6 835 - 885	1.1 885 - 905		1.1 915 - 935	1.6 935 - 985	1.5 985 - 1000
	1-ая от осевой	1.2 800 - 910				1.2 910 - 1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа								
Тротуары справа								

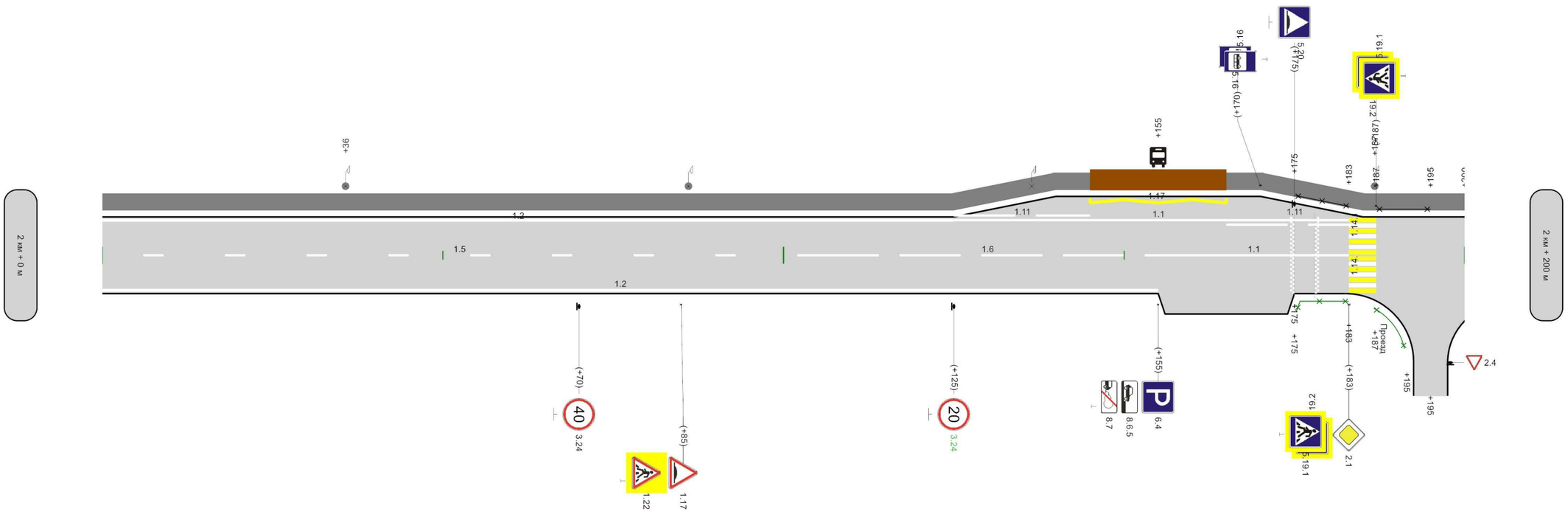
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	30; 29; 29; R=6193м; 157; 9
Кривые в плане	148; R=612м P=34; a=10°
Характеристики проезжей части	7,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0; 750
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-ая от осевой	1.2 0 - 125; 1.11 125 - 145; 1.1 145 - 165; 1.17 145 - 165; 1.11 165 - 185
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 0 - 200

Разметка на участке:
1.1 : 48,00 м
1.2 : 280,00 м
1.5 : 105,00 м
1.6 : 50,00 м
1.11 : 40,00 м
1.14.1 : 7,50 м
1.17 : 20,00 м
1.25 : 15,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: осевая	1.5 0 - 105; 1.6 105 - 155; 1.1 155 - 183
Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: 1-ая от осевой	1.2 0 - 155
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	Оцинкованный металл, 175 - 183; Оцинкованный металл, 187 - 195
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	Ж/б Оцинкованный металл, 175 - 183; Ж/б Оцинкованный металл, 187 - 195
Тротуары справа	

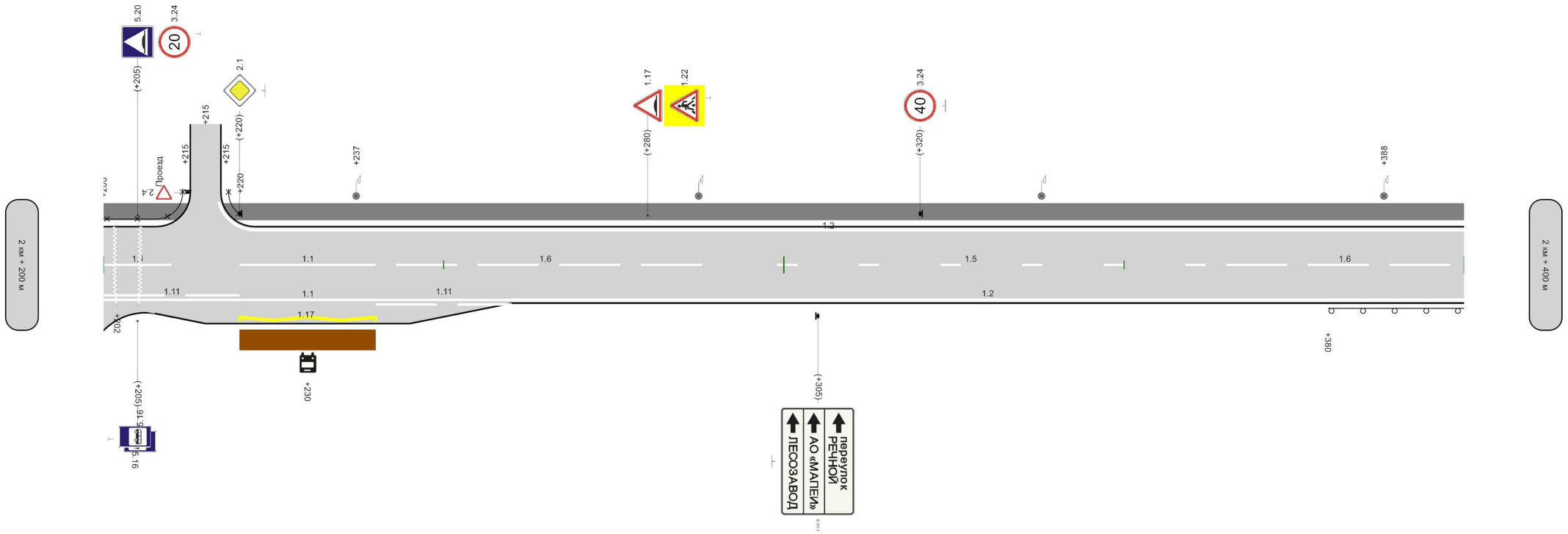
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	9
Кривые в плане	R=612м P=34; a=10° 395
Характеристики проезжей части	7,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	200 750
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-ая от осевой	1.2 215 - 400
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 200 - 400

Разметка на участке:
1.1 : 50,00 м
1.2 : 325,00 м
1.5 : 75,00 м
1.6 : 85,00 м
1.11 : 40,00 м
1.17 : 20,00 м
1.25 : 15,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа: осевая	1.1 200 - 210	1.1 220 - 240	1.6 240 - 290	1.5 290 - 365	1.6 365 - 400	
1-ая от осевой	1.11 200 - 220	1.1 220 - 240 1.17 220 - 240	1.11 240 - 260	1.2 260 - 400		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	Оцинкованный металл, 200 - 215					
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа						Оцинкованный металл, 380 - 400
Тротуары справа						

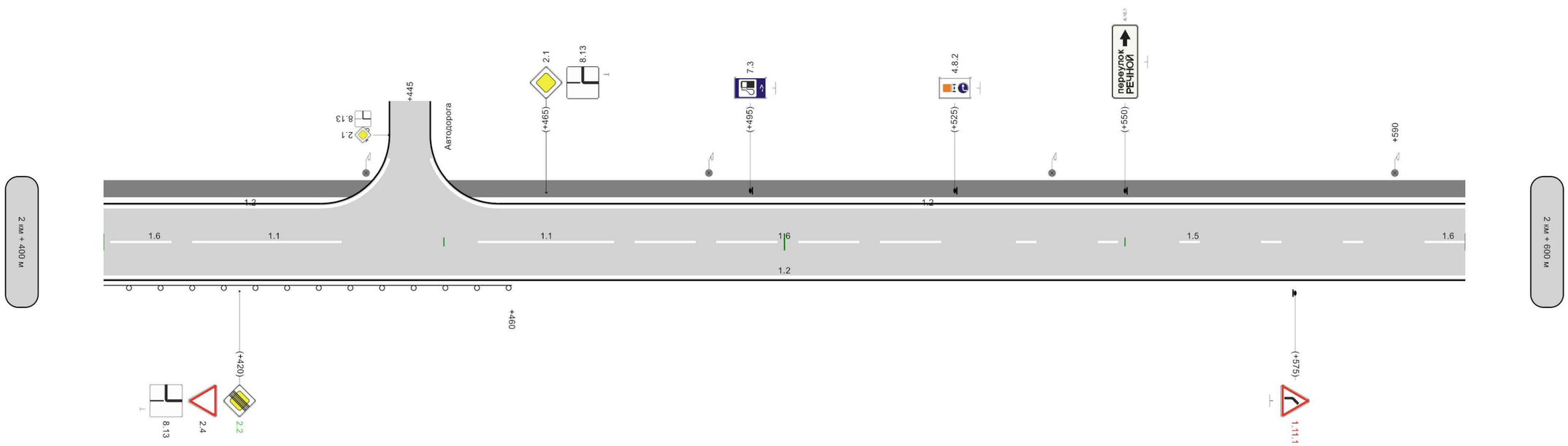
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	9	17 522	R=8898м
Кривые в плане			
Характеристики проезжей части	7,50		
Видимость автомобиля в прямом направлении	400	750	
Горизонтальная дорожная разметка справа: 1-ая от осевой	1.2 400 - 445	1.2 445 - 600	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси			
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 400 - 600		

Разметка на участке:
1.1 : 40,00 м
1.2 : 400,00 м
1.5 : 70,00 м
1.6 : 70,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: осевая	1.6 400 - 415	1.1 415 - 435		1.1 455 - 475	1.6 475 - 525	1.5 525 - 595	1.6 595 - 600	
1-ая от осевой	1.2 400 - 600							
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	Оцинкованный металл, 400 - 460							
Тротуары справа								

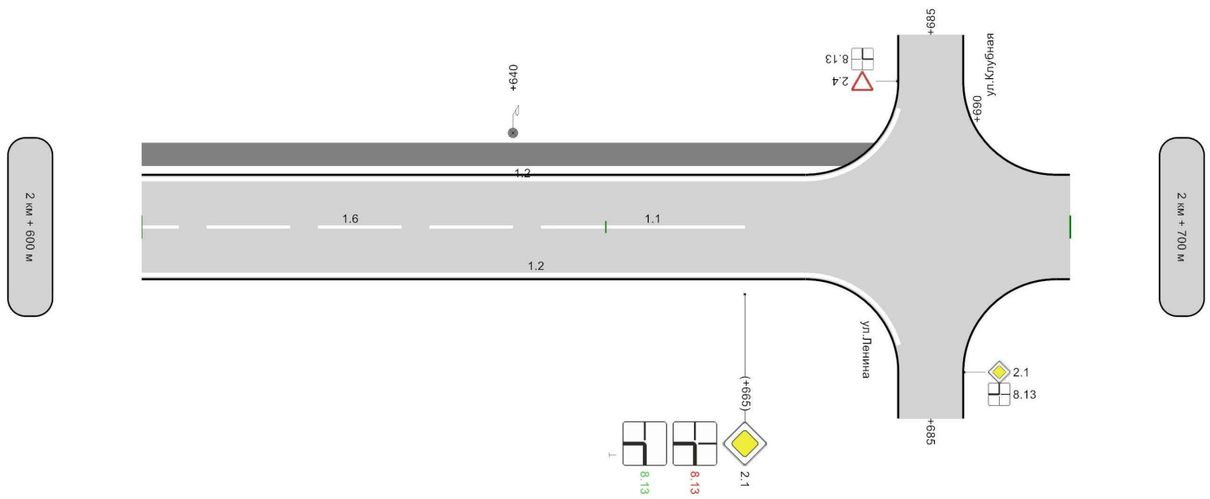
200м

М 1:600

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	17 — R=8898м — 2 — 694
Кривые в плане	R=519м P=38; a=8° — 671
Характеристики проезжей части	7,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	600 — 750
Горизонтальная разметка справа от оси: 1-ая от осевой	1.2 600 - 685
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,8м, а/б, 600 - 690

Разметка на участке:
1.1 : 20,00 м
1.2 : 170,00 м
1.6 : 45,00 м



Горизонтальная разметка справа от оси: осевая	1.6 600 - 645	1.1 645 - 665	
Горизонтальная разметка справа от оси: 1-ая от осевой	1.2 600 - 685		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева			
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа			
Тротуары справа			

100м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Предупреждающие знаки						
1	1.11.1	Опасный поворот	1		2+575	Демонтировать	1	справа
2	1.17	Искусственная неровность	1		0+720	Требуется установить	1	справа
3	1.17	Искусственная неровность	1		0+885	Установлено	1	слева
4	1.17	Искусственная неровность	1		0+935	Установлено	1	справа
5	1.17	Искусственная неровность	1		1+020	Требуется установить	1	справа
6	1.17	Искусственная неровность	1		1+065	Установлено	1	слева
7	1.17	Искусственная неровность	1		1+145	Демонтировать	1	слева
8	1.17	Искусственная неровность	1		1+170	Требуется установить	1	слева
9	1.17	Искусственная неровность	1		1+370	Установлено	1	справа
10	1.17	Искусственная неровность	1		1+500	Установлено	1	слева
11	1.17	Искусственная неровность	1		2+085	Установлено	1	справа
12	1.17	Искусственная неровность	1		2+280	Установлено	1	слева
13	1.22	Пешеходный переход	1		1+370	Установлено	1	справа
14	1.22	Пешеходный переход	1		1+500	Установлено	1	слева
15	1.22	Пешеходный переход	1		2+085	Установлено	1	справа
16	1.22	Пешеходный переход	1		2+280	Установлено	1	слева
17	1.23	Дети	1		0+600	Требуется установить	1	справа
18	1.23	Дети	1		0+680	Требуется установить	1	справа
19	1.23	Дети	1		0+730	Демонтировать	1	справа
20	1.23	Дети	1		0+785	Демонтировать	1	справа
21	1.23	Дети	1		0+855	Требуется установить	1	справа
22	1.23	Дети	1		0+885	Установлено	1	слева
23	1.23	Дети	1		0+930	Требуется установить	1	слева
24	1.23	Дети	1		0+935	Установлено	1	справа
25	1.23	Дети	1		1+060	Демонтировать	1	справа
26	1.23	Дети	1		1+135	Установлено	1	слева
27	1.23	Дети	1		1+145	Демонтировать	1	слева
28	1.23	Дети	1		1+215	Требуется установить	1	слева
29	1.23	Дети	1		1+875	Демонтировать	1	слева
30	1.34.1	Направление поворота	1		0+415	Установлено	1	слева
31	1.34.2	Направление поворота	1		0+425	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**16**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**7**	
		Итого требуется установить:					**8**	
		Итого:					**24**	
		Знаки приоритета						
32	2.1	Главная дорога	1		0+230	Установлено	1	справа
33	2.1	Главная дорога	1		0+260	Установлено	1	слева
34	2.1	Главная дорога	1		0+310	Установлено	1	справа
35	2.1	Главная дорога	1		0+340	Установлено	1	слева
36	2.1	Главная дорога	1		0+425	Установлено	1	справа
37	2.1	Главная дорога	1		0+460	Установлено	1	слева

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	2.1	Главная дорога	1		0+540	Требуется установить	1	справа
39	2.1	Главная дорога	1		0+565	Установлено	1	слева
40	2.1	Главная дорога	1		0+635	Установлено	1	справа
41	2.1	Главная дорога	1		0+665	Установлено	1	слева
42	2.1	Главная дорога	1		0+750	Установлено	1	справа
43	2.1	Главная дорога	1		0+784	Требуется установить	1	слева
44	2.1	Главная дорога	1		0+910	Установлено	1	справа
45	2.1	Главная дорога	1		0+930	Установлено	1	слева
46	2.1	Главная дорога	1		0+985	Требуется установить	1	справа
47	2.1	Главная дорога	1		1+008	Требуется установить	1	слева
48	2.1	Главная дорога	1		1+070	Установлено	1	справа
49	2.1	Главная дорога	1		1+100	Установлено	1	слева
50	2.1	Главная дорога	1		1+175	Демонтировать	1	справа
51	2.1	Главная дорога	1		1+210	Демонтировать	1	слева
52	2.1	Главная дорога	1		1+433	Установлено	1	справа
53	2.1	Главная дорога	1		1+470	Установлено	1	слева
54	2.1	Главная дорога	1		1+895	Установлено	1	справа
55	2.1	Главная дорога	1		1+920	Установлено	1	слева
56	2.1	Главная дорога	1		2+183	Установлено	1	справа
57	2.1	Главная дорога	1		2+220	Установлено	1	слева
58	2.1	Главная дорога	1		2+445	Установлено	1	слева на примыкании
59	2.1	Главная дорога	1		2+465	Установлено	1	слева
60	2.1	Главная дорога	1		2+665	Установлено	1	справа
61	2.1	Главная дорога	1		2+685	Установлено	1	справа на пересечении
62	2.2	Конец главной дороги	1		2+420	Требуется установить	1	справа
63	2.4	Уступите дорогу	1		0+245	Установлено	1	справа на примыкании
64	2.4	Уступите дорогу	1		0+325	Установлено	1	справа на примыкании
65	2.4	Уступите дорогу	1		0+445	Установлено	1	слева на примыкании
66	2.4	Уступите дорогу	1		0+520	Установлено	1	справа на съезде
67	2.4	Уступите дорогу	1		0+555	Установлено	1	слева на примыкании
68	2.4	Уступите дорогу	1		0+650	Установлено	1	слева на примыкании
69	2.4	Уступите дорогу	1		0+765	Требуется установить	1	справа на примыкании
70	2.4	Уступите дорогу	1		0+925	Установлено	1	справа на примыкании
71	2.4	Уступите дорогу	1		0+940	Установлено	1	слева на съезде
72	2.4	Уступите дорогу	1		1+085	Установлено	1	слева на примыкании
73	2.4	Уступите дорогу	1		1+105	Установлено	1	справа на съезде
74	2.4	Уступите дорогу	1		1+190	Установлено	1	слева на съезде
75	2.4	Уступите дорогу	1		1+265	Установлено	1	слева на съезде
76	2.4	Уступите дорогу	1		1+315	Установлено	1	слева на съезде
77	2.4	Уступите дорогу	1		1+445	Установлено	1	слева на примыкании
78	2.4	Уступите дорогу	1		1+465	Установлено	1	справа на примыкании
79	2.4	Уступите дорогу	1		1+910	Установлено	1	слева на пересечении
80	2.4	Уступите дорогу	1		1+910	Установлено	1	справа на пересечении

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	2.4	Уступите дорогу	1		2+195	Установлено	1	справа на примыкании
82	2.4	Уступите дорогу	1		2+215	Установлено	1	слева на примыкании
83	2.4	Уступите дорогу	1		2+420	Установлено	1	справа
84	2.4	Уступите дорогу	1		2+685	Установлено	1	слева на пересечении
		Итого установлено:					**45**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**2**	
		Итого требуется установить:					**6**	
		Итого:					**51**	
		Запрещающие знаки						
85	3.1	Въезд запрещен	1		1+085	Установлено	1	слева на примыкании
86	3.20	Обгон запрещен	1		0+230	Требуется установить	1	слева
87	3.20	Обгон запрещен	1		0+230	Требуется установить	1	справа
88	3.20	Обгон запрещен	1		0+260	Требуется установить	1	слева
89	3.20	Обгон запрещен	1		0+260	Демонтировать	1	слева
90	3.20	Обгон запрещен	1		0+260	Требуется установить	1	справа
91	3.20	Обгон запрещен	1		0+310	Требуется установить	1	слева
92	3.20	Обгон запрещен	1		0+310	Требуется установить	1	справа
93	3.20	Обгон запрещен	1		0+340	Требуется установить	1	слева
94	3.20	Обгон запрещен	1		0+340	Требуется установить	1	справа
95	3.20	Обгон запрещен	1		0+425	Требуется установить	1	слева
96	3.20	Обгон запрещен	1		0+425	Требуется установить	1	справа
97	3.20	Обгон запрещен	1		0+460	Требуется установить	1	слева
98	3.20	Обгон запрещен	1		0+460	Требуется установить	1	справа
99	3.20	Обгон запрещен	1		0+540	Требуется установить	1	слева
100	3.20	Обгон запрещен	1		0+540	Требуется установить	1	справа
101	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+665	Установлено	1	справа
102	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+770	Установлено	1	справа
103	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+795	Установлено	1	справа
104	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+890	Установлено	1	справа
105	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+905	Требуется установить	1	слева
106	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+960	Установлено	1	справа
107	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+963	Требуется установить	1	слева
108	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+005	Требуется установить	1	справа
109	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+008	Демонтировать	1	слева
110	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+065	Демонтировать	1	слева
111	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+070	Демонтировать	1	справа
112	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+073	Требуется установить	1	слева
113	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+115	Требуется установить	1	справа
114	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+118	Установлено	1	слева
115	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+170	Установлено	1	слева
116	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+210	Демонтировать	1	слева

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
117	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+325	Установлено	1	справа
118	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+425	Установлено	1	справа
119	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+455	Установлено	1	слева
120	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		1+550	Установлено	1	слева
121	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		2+070	Установлено	1	справа
122	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		2+125	Требуется установить	1	справа
123	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		2+205	Установлено	1	слева
124	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		2+320	Установлено	1	слева
125	3.25	Конец ограничения максимальной скорости	1		1+175	Требуется установить	1	справа
126	3.27	Остановка запрещена	1		0+560	Установлено	1	справа
127	3.27	Остановка запрещена	1		1+800	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**17**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**5**	
		Итого требуется установить:					**21**	
		Итого:					**38**	
		Предписывающие знаки						
128	4.1.1	Движение прямо	1		1+070	Установлено	1	справа
129	4.1.1	Движение прямо	1		1+100	Требуется установить	1	слева
130	4.1.1	Движение прямо	1		1+260	Демонтировать	1	справа
131	4.1.1	Движение прямо	1		1+275	Демонтировать	1	слева
132	4.8.2	Направление движения транспортных средств с опасными грузами	1		2+525	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**2**	
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**3**	
		Знаки особых предписаний						
133	5.5	Дорога с односторонним движением	1		1+000	Установлено	1	слева на примыкании
134	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		0+710	Установлено	2	слева
135	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		0+785	Требуется установить	2	справа
136	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		1+050	Установлено	1	слева
137	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		1+050	Требуется установить	1	слева
138	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		1+135	Установлено	2	справа
139	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		1+410	Установлено	2	слева
140	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		1+515	Установлено	2	справа
141	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		2+170	Установлено	2	слева
142	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	1		2+205	Установлено	2	справа
143	5.19.1	Пешеходный переход	1		0+780	Установлено	1	справа
144	5.19.1	Пешеходный переход	1		0+784	Установлено	1	слева
145	5.19.1	Пешеходный переход	1		0+985	Установлено	1	справа

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
146	5.19.1	Пешеходный переход	1		0+989	Установлено	1	слева
147	5.19.1	Пешеходный переход	1		1+090	Установлено	1	справа
148	5.19.1	Пешеходный переход	1		1+094	Установлено	1	слева
149	5.19.1	Пешеходный переход	1		1+433	Установлено	1	справа
150	5.19.1	Пешеходный переход	1		1+437	Установлено	1	слева
151	5.19.1	Пешеходный переход	1		2+183	Установлено	1	справа
152	5.19.1	Пешеходный переход	1		2+187	Установлено	1	слева
153	5.19.2	Пешеходный переход	1		0+780	Установлено	1	справа
154	5.19.2	Пешеходный переход	1		0+784	Установлено	1	слева
155	5.19.2	Пешеходный переход	1		0+985	Установлено	1	справа
156	5.19.2	Пешеходный переход	1		0+989	Установлено	1	слева
157	5.19.2	Пешеходный переход	1		1+090	Установлено	1	справа
158	5.19.2	Пешеходный переход	1		1+094	Установлено	1	слева
159	5.19.2	Пешеходный переход	1		1+433	Установлено	1	справа
160	5.19.2	Пешеходный переход	1		1+437	Установлено	1	слева
161	5.19.2	Пешеходный переход	1		2+183	Установлено	1	справа
162	5.19.2	Пешеходный переход	1		2+187	Установлено	1	слева
163	5.20	Искусственная неровность	1		0+770	Установлено	1	справа
164	5.20	Искусственная неровность	1		0+770	Установлено	1	справа
165	5.20	Искусственная неровность	1		0+795	Установлено	1	справа
166	5.20	Искусственная неровность	1		0+795	Установлено	1	справа
167	5.20	Искусственная неровность	1		0+960	Установлено	1	справа
168	5.20	Искусственная неровность	1		0+963	Установлено	1	слева
169	5.20	Искусственная неровность	1		1+005	Установлено	1	справа
170	5.20	Искусственная неровность	1		1+008	Установлено	1	слева
171	5.20	Искусственная неровность	1		1+070	Установлено	1	справа
172	5.20	Искусственная неровность	1		1+073	Установлено	1	слева
173	5.20	Искусственная неровность	1		1+115	Установлено	1	справа
174	5.20	Искусственная неровность	1		1+118	Установлено	1	слева
175	5.20	Искусственная неровность	1		1+425	Установлено	1	справа
176	5.20	Искусственная неровность	1		1+455	Установлено	1	слева
177	5.20	Искусственная неровность	1		2+175	Установлено	1	слева
178	5.20	Искусственная неровность	1		2+205	Установлено	1	слева
179	5.21	Жилая зона	1		1+105	Установлено	1	справа на съезде
180	5.22	Конец жилой зоны	1		1+105	Установлено	1	справа на съезде
181	5.31	Зона с ограничением максимальной скорости	1		0+850	Демонтировать	1	справа
182	5.31	Зона с ограничением максимальной скорости	1		0+960	Демонтировать	1	справа
		Итого установлено:					**52**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**2**	
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**55**	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Информационные знаки						
183	6.4	Парковка (парковочное место)	1		0+790	Установлено	1	слева
184	6.4	Парковка (парковочное место)	1		0+795	Установлено	1	слева
185	6.4	Парковка (парковочное место)	1		1+345	Установлено	1	слева
186	6.4	Парковка (парковочное место)	1		2+155	Установлено	1	справа
187	6.10.1	Указатель направлений	1	4,25	2+305	Установлено	1	справа
188	6.10.1	Указатель направлений	1	1,58	2+550	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**6**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**6**	
		Знаки сервиса						
189	7.3	Автозаправочная станция	1		2+495	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**1**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
190	8.1.1	Расстояние до объекта	1		0+935	Требуется установить	1	справа
191	8.1.1	Расстояние до объекта	1		1+060	Демонтировать	1	справа
192	8.1.1	Расстояние до объекта	1		1+135	Демонтировать	1	слева
193	8.2.1	Зона действия	1		0+680	Требуется установить	1	справа
194	8.2.1	Зона действия	1		0+785	Демонтировать	1	справа
195	8.2.1	Зона действия	1		0+885	Требуется установить	1	слева
196	8.2.1	Зона действия	1		0+935	Требуется установить	1	справа
197	8.2.1	Зона действия	1		1+135	Требуется установить	1	слева
198	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	1		1+345	Установлено	1	слева
199	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	1		2+155	Установлено	1	справа
200	8.7	Стоянка с неработающим двигателем	1		1+345	Установлено	1	слева
201	8.7	Стоянка с неработающим двигателем	1		2+155	Установлено	1	справа
202	8.13	Направление главной дороги	1		2+685	Установлено	1	слева на пересечении
203	8.13	Направление главной дороги	1		2+685	Установлено	1	справа на пересечении
204	8.13	Направление главной дороги	1		2+665	Демонтировать	1	справа
205	8.13	Направление главной дороги	1		2+445	Установлено	1	слева на примыкании
206	8.13	Направление главной дороги	1		2+665	Требуется установить	1	справа
207	8.13	Направление главной дороги	1		2+465	Установлено	1	слева
208	8.13	Направление главной дороги	1		2+420	Установлено	1	справа

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
209	8.17	Инвалиды	1		0+790	Установлено	1	слева
210	8.17	Инвалиды	1		0+795	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**11**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**4**	
		Итого требуется установить:					**6**	
		Итого:					**17**	
		Всего установлено:					**150**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**22**	
		Всего требуется установить:					**45**	
		Всего:					**195**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+000	0+505	Автомобильная дорога	18/18	0	505	Слева
2	0+545	1+905	Автомобильная дорога	56/56	0	1360	Справа
3	1+935	2+640	Автомобильная дорога	15/15	0	705	Слева
Итого:				**89/89**	**0**	**2570**	

Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Расположение	Протяженность, м	
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м
1	2	3	4	5	6	7
1	0+000	2+690	Автомобильная дорога	Слева		2690
2	0+750	0+815	Автомобильная дорога	Справа		65
3	0+985	1+510	Автомобильная дорога	Справа		525
Итого:						**3280**

Ведомость размещения дорожного ограждения

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Протяженность, м			Дата установки, г	Расположение	Тип	Материал	Уровень удерживающей способности	Высота, м	Зона расположения
			Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	Демонтировать, м							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	0+035	0+130		95			Слева	Барьерное одноярусное	Оцинкованный металл	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
2	0+060	0+230		170			Слева	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	1,00	Автомобильная дорога
3	0+110	0+130		20			Справа	Барьерное одноярусное	Оцинкованный металл	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
4	0+130	0+165		35			Справа	Парапетное	Железобетон	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
5	0+130	0+165		35			Слева	Парапетное	Железобетон	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
6	0+165	0+245		80			Справа	Барьерное одноярусное	Оцинкованный металл	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
7	0+165	0+335		170			Слева	Барьерное одноярусное	Оцинкованный металл	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
8	0+245	0+325		80			Справа	Барьерное одноярусное	Оцинкованный металл	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
9	0+325	0+350		25			Справа	Барьерное одноярусное	Оцинкованный металл	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
10	0+745	0+755		10			Справа	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
11	0+745	0+780		35			Слева	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
12	0+765	0+780		15			Справа	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
13	0+784	0+790		6			Слева	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
14	0+784	0+795		11			Справа	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
15	0+795	0+815		20			Слева	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
16	0+817	0+855		38			Слева	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
17	0+830	0+915		85			Справа	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
18	0+935	0+985		50			Справа	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
19	0+965	0+972		7			Слева	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
20	0+975	0+985		10			Слева	Направляющие	Оцинкованный металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога

Ведомость размещения остановочных пунктов маршрутных транспортных средств

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Адрес, км + м	Расположение	Наличие посадочных площадок, заездных карманов, павильонов		Наличие переходно - скоростных полос	Длина по нормативу, м		Фактическая длина, м	
			обустроено	отсутствует		разгон	торможение	разгон	торможени
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0+700	Слева	посадочная площадка, заездной карман	павильон	нет				
2	0+805	Справа	посадочная площадка, павильон, заездной карман		нет				
3	1+040	Слева	посадочная площадка, павильон, заездной карман		нет				
4	1+145	Справа	посадочная площадка, павильон, заездной карман		нет				
5	1+400	Слева	посадочная площадка, заездной карман	павильон	нет				
6	1+505	Справа	посадочная площадка, заездной карман	павильон	нет				
7	2+155	Слева	посадочная площадка, заездной карман	павильон	нет				
8	2+230	Справа	посадочная площадка, заездной карман	павильон	нет				

Ведомость наличия светофорных объектов

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Адрес, км + м	Объект	Количество светофоров на объекте		Год установки	Расположение
			транспортных	пешеходных		
1	2	3	4	5	6	7
1	0+780	Автомобильная дорога	2	0	-	Справа
2	0+784	Автомобильная дорога	2	0	-	Слева
3	0+985	Автомобильная дорога	2	0	-	Справа
4	0+989	Автомобильная дорога	2	0	-	Слева
5	1+090	Автомобильная дорога	2	0	-	Справа
6	1+094	Автомобильная дорога	2	0	-	Слева
Итого:			**12**	**0**		

Ведомость размещения пешеходных переходов

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Адрес, км + м	Вид перехода	Расположение перехода	Наличие пешеходных дорожек от места остановки общественного тр-та до пешеходных переходов
1	2	3	4	5
1	0+782	нерегулируемый наземный	в одном уровне	нет
2	0+987	нерегулируемый наземный	в одном уровне	нет
3	1+092	нерегулируемый наземный	в одном уровне	нет
4	1+435	нерегулируемый наземный	в одном уровне	нет
5	2+185	нерегулируемый наземный	в одном уровне	нет
		количество		
Итого:	наземных	5		
	надземных в разных уровнях	0		
	подземных в разных уровнях	0		

Ведомость размещения искусственных неровностей

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ п/п	Адрес, км + м	Расположение	Конструкция	Размеры				Населенный пункт	Признак существования
				Длина, м	Ширина, м	Высота, м	Объем, м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0+770	С обеих сторон	Монолитная	3,00	7,50				Реально существует
2	0+795	С обеих сторон	Монолитная	3,00	7,50				Реально существует
3	0+960	С обеих сторон	Монолитная	3,00	7,50				Реально существует
4	1+005	С обеих сторон	Монолитная	3,00	7,50				Реально существует
5	1+070	С обеих сторон	Монолитная	3,00	7,50				Реально существует
6	1+115	С обеих сторон	Монолитная	3,00	8,00				Реально существует
7	1+425	С обеих сторон	Монолитная	3,00	8,00				Реально существует
8	1+452	С обеих сторон	Монолитная	3,00	8,00				Реально существует
9	2+175	С обеих сторон	Монолитная	3,00	7,50				Реально существует
10	2+202	С обеих сторон	Монолитная	3,00	7,50				Реально существует
Итого:									

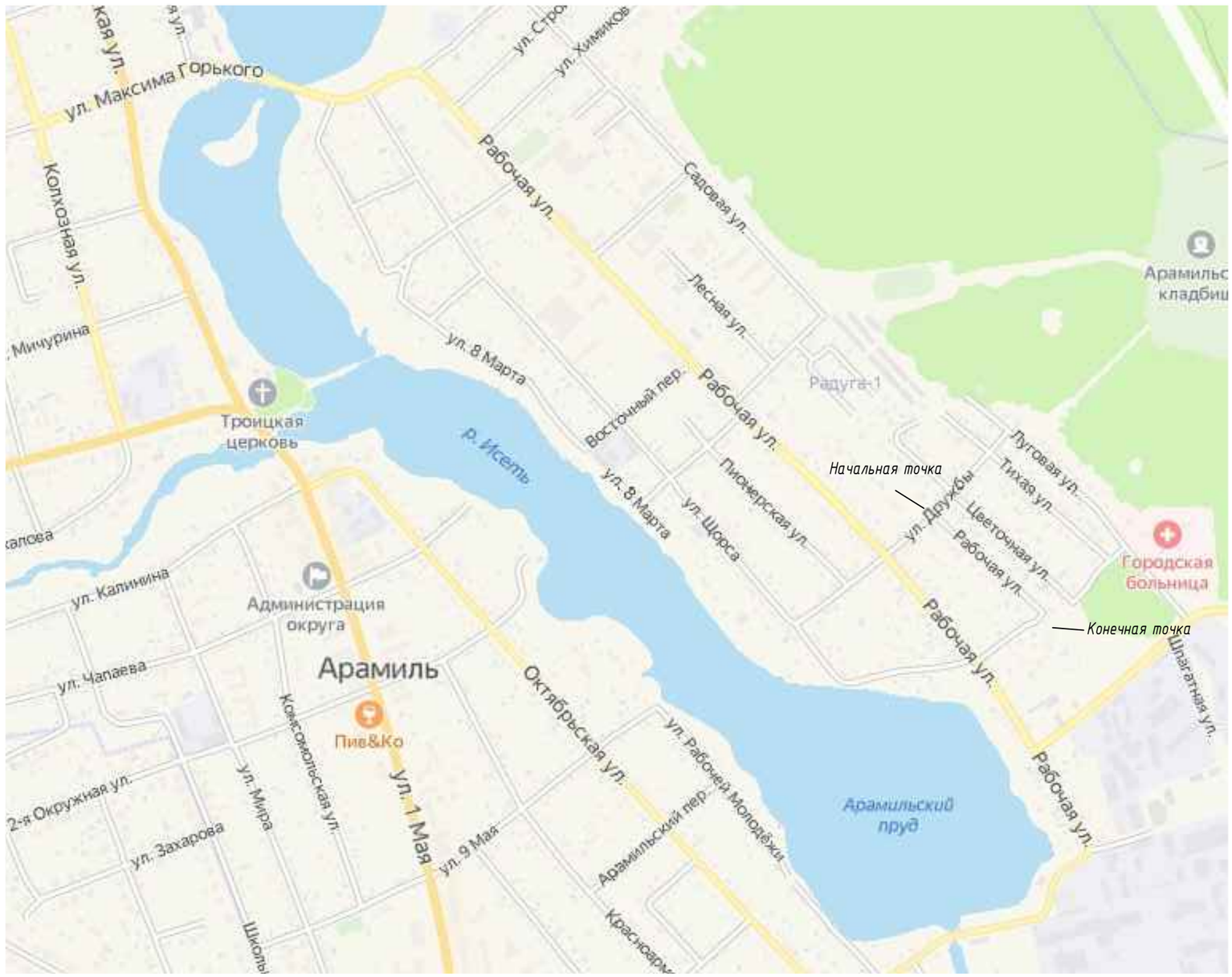
Ведомость дорожной разметки (горизонтальной)

Дорога: 0016045 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 1)
Участок: 0,000 - 2,700 км.

№ км	1.1(м)	1.2(м)	1.4(м)	1.5(м)	1.6(м)	1.11(м)	1.14.1(м)	1.17(м)	1.24.1(шт)	1.24.2(шт)	1.25(м)	ИТОГО, м2
коэф.приведд. к 1.1	1.000	1.000	1.000	0.250	0.750	1.750	16.000	1.750	1.550	1.910	0.160	
Ширина, м	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	4.00	0.10	1.00	1.00	0.40	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0 - 1	742,000	1495,000	90,000	0,000	195,000	70,000	15,000	40,000	3,000	3,000	45,000	301,119
1 - 2	265,000	710,000	355,000	477,000	272,000	160,000	15,500	80,000	1,000	1,000	78,000	235,721
2 - 3	158,000	1175,000	0,000	250,000	250,000	80,000	7,500	40,000	0,000	0,000	30,000	191,224
ИТОГО	1165,000	3380,000	445,000	727,000	717,000	310,000	38,000	160,000	4,000	4,000	153,000	728,064
ЛИН.КМ	1,165	3,380	0,445	0,727	0,717	0,310	0,038	0,160	0,000	0,000	0,153	
ПРИВЕД.КМ	1,165	3,380	0,445	0,182	0,538	0,543	0,608	0,258	0,000	0,000	0,024	
ПЛОЩАДЬ	116,500	338,000	44,500	18,175	53,775	54,250	60,800	25,776	6,200	7,640	2,448	728,064

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. РАБОЧАЯ (ЧАСТЬ2)

от ПК (0+000) до ПК (0+662)

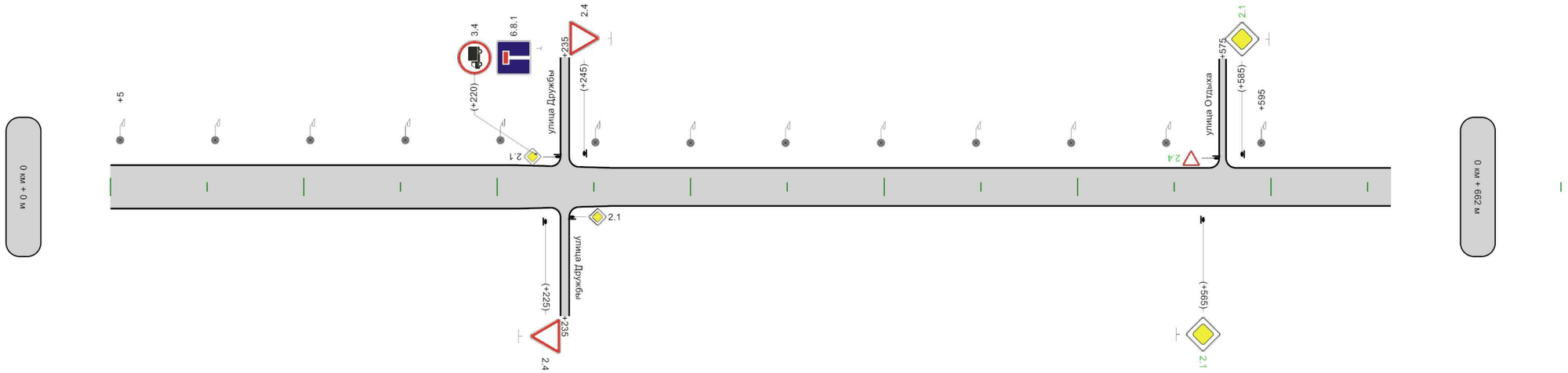


М 1:2250

г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 2)

Элементы дороги в продольном профиле	13 16 11 R=8979м 20 299 28 588 R=4102м
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 4,00 235 3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 250 100 300 150 750 650
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

662м

B+A1:I40едомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016128 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,662 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+235	Установлено	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+235	Установлено	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+565	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+585	Требуется установить	1	слева
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+225	Установлено	1	справа
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+245	Установлено	1	слева
7	2.4	Уступите дорогу	1		0+575	Требуется установить	1	слева на примыкании
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**7**	
		Запрещающие знаки						
8	3.4	Движение грузовых автомобилей запрещено	1		0+220	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**1**	
		Информационные знаки						
9	6.8.1	Тупик	1		0+220	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**1**	
		Всего установлено:					**6**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**3**	
		Всего:					**9**	

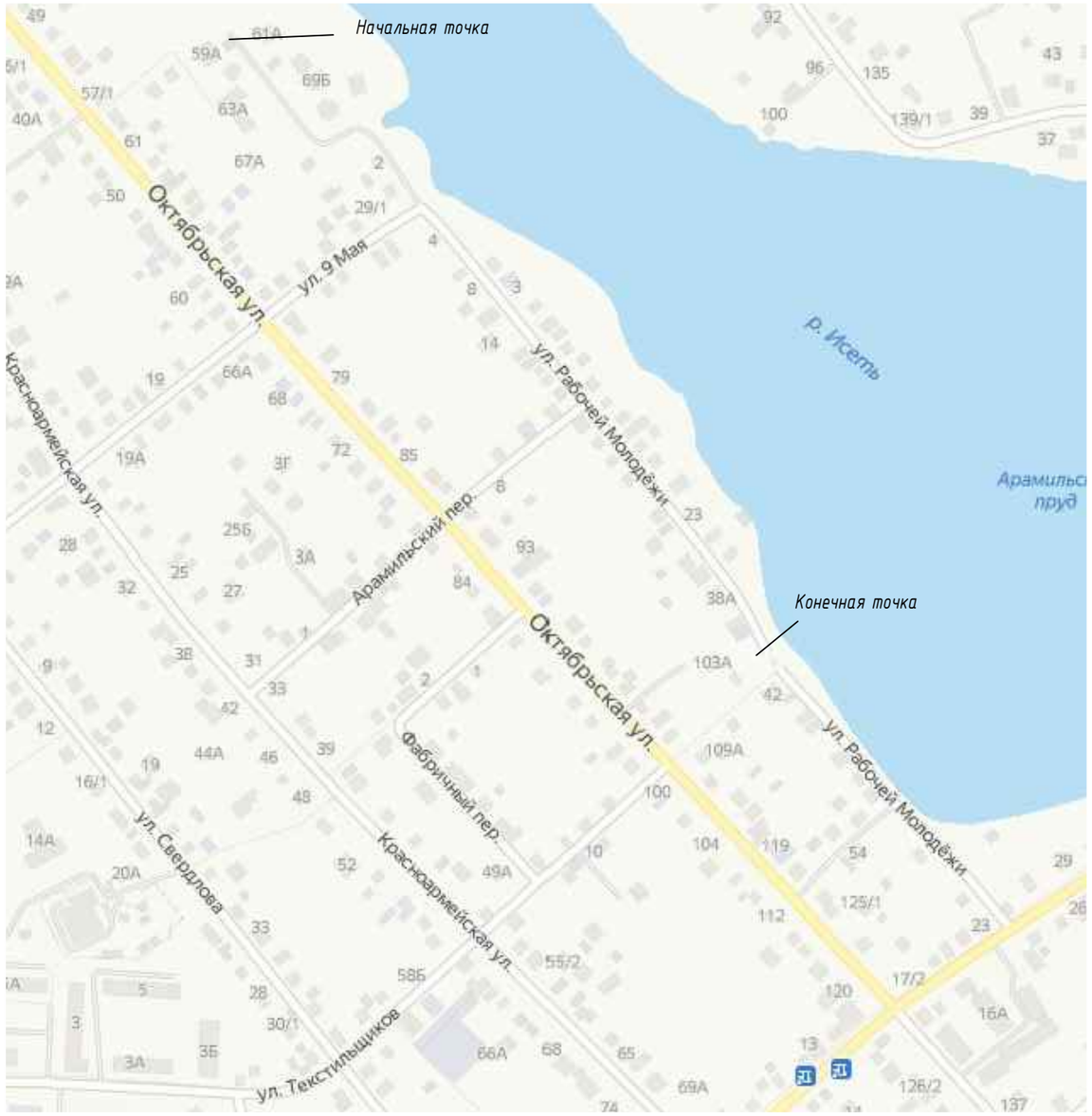
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016128 - г.Арамиль, ул.Рабочая (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,662 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+005	0+595	Автомобильная дорога	13/13	0	590	Слева
Итого:				**13/13**	**0**	**590**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. РАБОЧЕЙ МОЛОДЕЖИ (ЧАСТЬ1)

от ПК (0+000) до ПК (0+553)

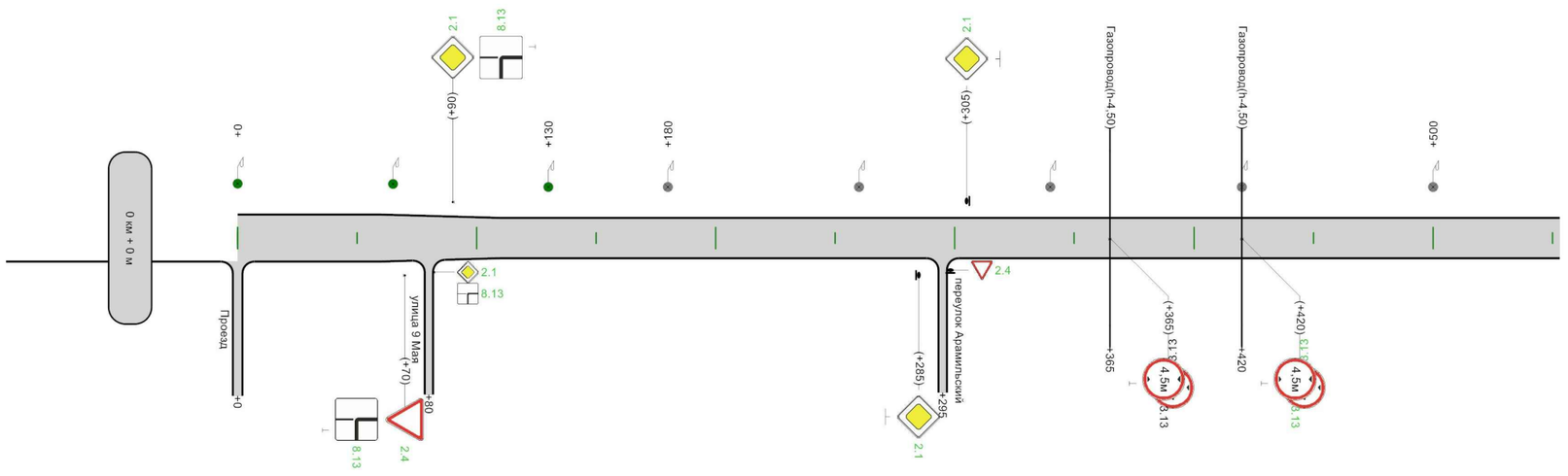


М 1:2250

г.Арамиль, ул.Рабочей Молодёжи (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	5
Кривые в плане	R=256м P=11; a=13° 452 520
Характеристики проезжей части	0 3,50 85 3,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 550
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

553м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016087 - г.Арамиль, ул.Рабочей Молодёжи (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,553 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+080	Требуется установить	1	справа на примыкании
2	2.1	Главная дорога	1		0+090	Требуется установить	1	слева
3	2.1	Главная дорога	1		0+285	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+305	Требуется установить	1	слева
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+070	Требуется установить	1	справа
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+295	Требуется установить	1	справа на примыкании
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**6**	
		Итого:					**6**	
		Запрещающие знаки						
7	3.13	Ограничение высоты	1		0+365	Установлено	2	по центру в прямом направлении
8	3.13	Ограничение высоты	1		0+420	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**4**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
9	8.13	Направление главной дороги	1		0+080	Требуется установить	1	справа на примыкании
10	8.13	Направление главной дороги	1		0+090	Требуется установить	1	слева
11	8.13	Направление главной дороги	1		0+070	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Всего установлено:					**2**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**11**	
		Всего:					**13**	

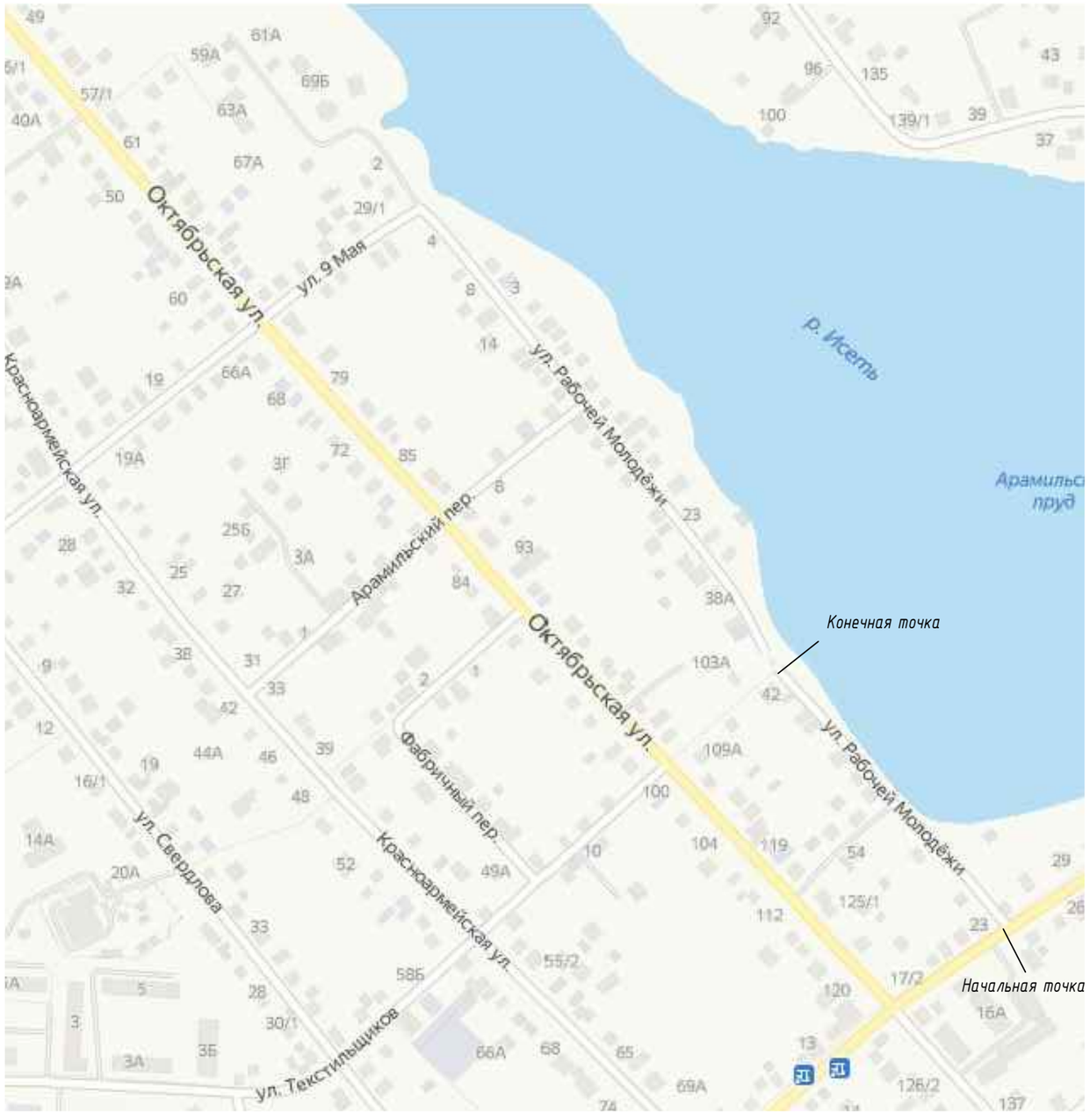
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016087 - г.Арамиль, ул.Рабочей Молодёжи (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,553 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+000	0+130	Автомобильная дорога	3/3	130	0	Слева
2	0+180	0+500	Автомобильная дорога	5/5	0	320	Слева
Итого:				**8/8**	**130**	**320**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. РАБОЧЕЙ МОЛОДЕЖИ (ЧАСТЬ2)

от ПК (0+000) до ПК (0+290)

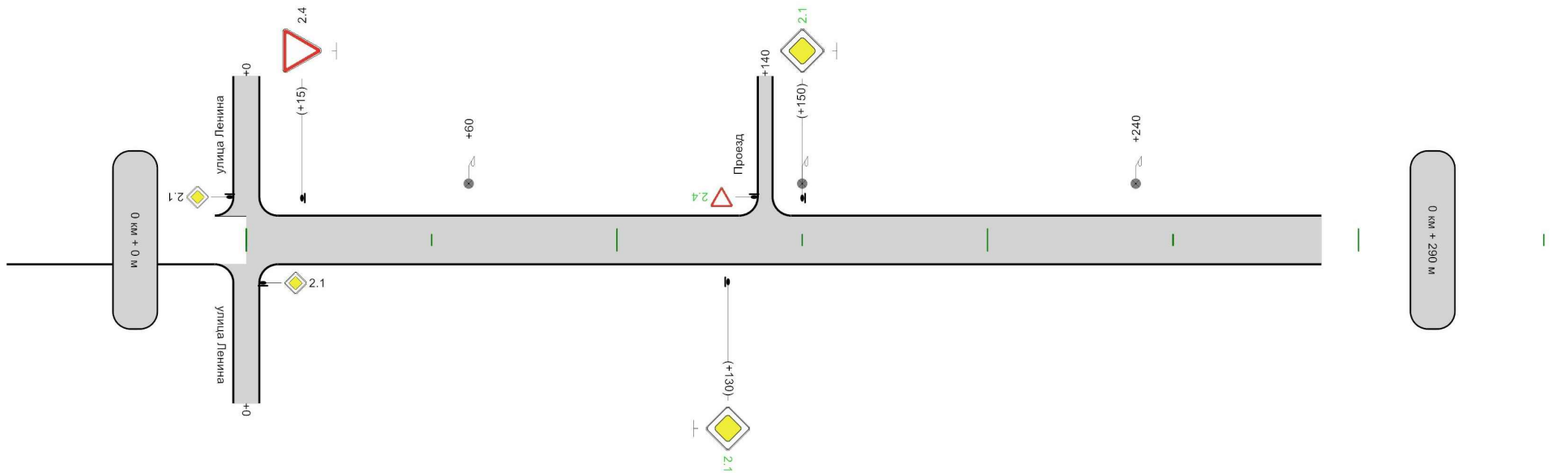


М 1:1500

г.Арамиль, ул.Рабочей Молодежи (часть 2)

Элементы дороги в продольном профиле	4
Кривые в плане	178 — R=500м P=24; a=12° — 281
Характеристики проезжей части	0 — 3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 750 — 250
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
нет



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

290м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016089 - г.Арамиль, ул.Рабочей Молодежи (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,290 км.

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 32945-2014	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Знаки приоритета						
1	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+130	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+150	Требуется установить	1	слева
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+015	Установлено	1	слева
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+140	Требуется установить	1	слева на примыкании
		Итого установлено:					**3**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**6**	
		Всего установлено:					**3**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**3**	
		Всего:					**6**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016089 - г.Арамиль, ул.Рабочей Молодежи (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,290 км.

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+060	0+240	Автомобильная дорога	3/3	0	180	Слева
Итого:				**3/3**	**0**	**180**	