СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

АРАМИЛЬСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ

ПРОЕКТ
ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ТЕРРИТОРИИ Г.АРАМИЛЬ
ТОМ 1

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 АРАМИЛЬСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ТОМ 1

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.8 Марта	9-14
5	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.9 Мая	15-20
6	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Авиационная	21-23
7	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Бажова	24-26
8	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Бахчиванджи	27-30
9	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Белинского	31-33
10	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Горбачева	34-38
11	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Декабристов	39-41
12	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Демьяна Бедного (часть1)	42-45
13	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Демьяна Бедного (часть2)	46-48
14	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Дружбы	49-53
15	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Есенина	54-57
16	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Заветы Ильича	58-60
17	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Загородная	61-63
18	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Исетская	64-66
19	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Калинина	67-71
20	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Карла Либкнехта	72-75
21	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Клубная	76-78
22	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Колхозная (часть1)	79-82
23	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Колхозная (часть2)	83-86
24	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Комсомольская	87-90
25	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Красноармейская	91-97
26	Проект организации дорожного движения г.Арамиль, ул.Курчатова	98-104

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.

Лист согласования и ответы согласующих органов и организаций

Согласовано:

_____

“_____” _____2021 года

Согласовано:

_____

“_____” _____2021 года

Согласовано:

_____

“_____” _____2021 года

Согласовано:

_____

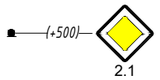
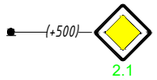
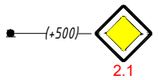
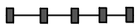
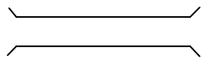
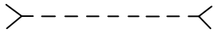
“_____” _____2021 года

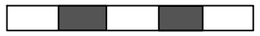
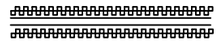
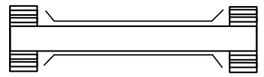
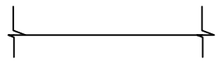
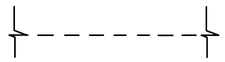
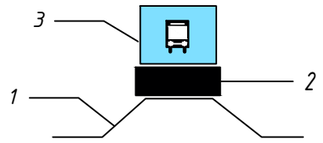
Согласовано:

_____

“_____” _____2021 года

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

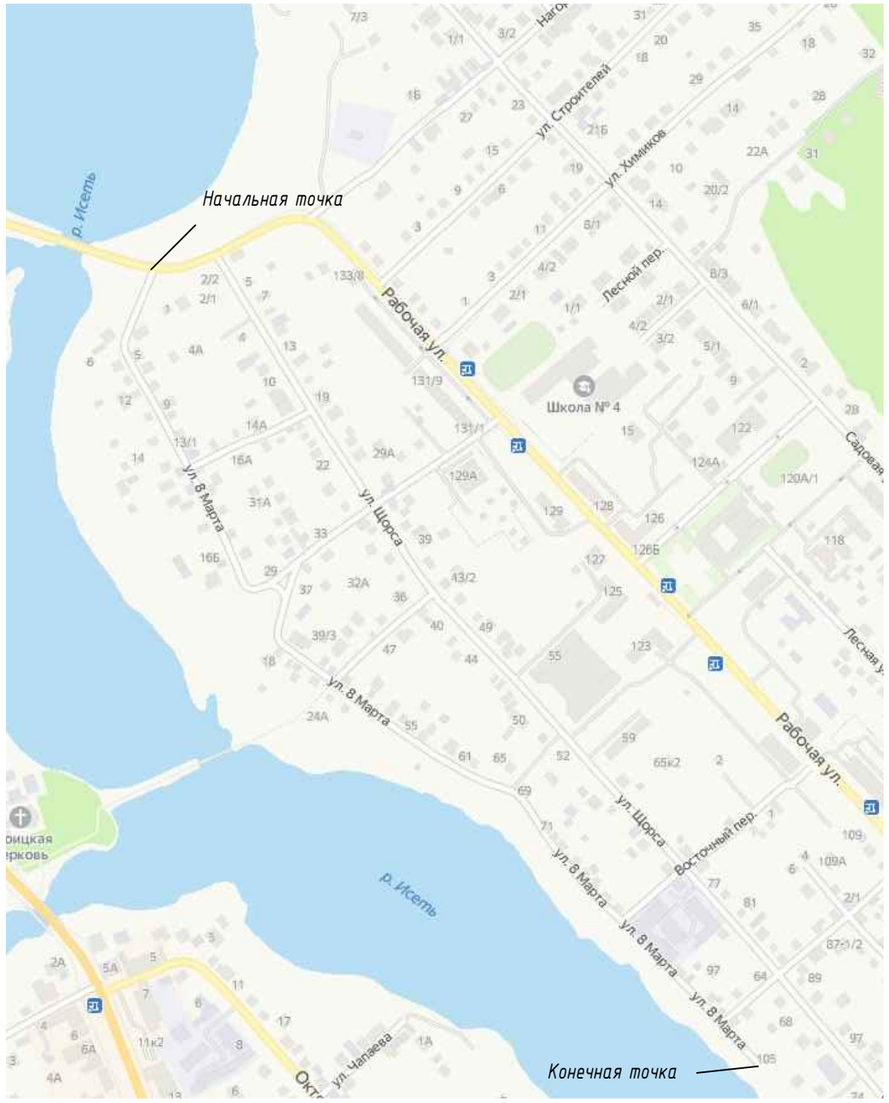
Примечание:
Технические средства организации дорожного движения и элементы обустройства дороги, которые требуется установить дополнительно, обозначаются зеленым цветом.

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

СХЕМА УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ Г.АРАМИЛЬ

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. 8 МАРТА

от ПК (0+000) до ПК (1+048)

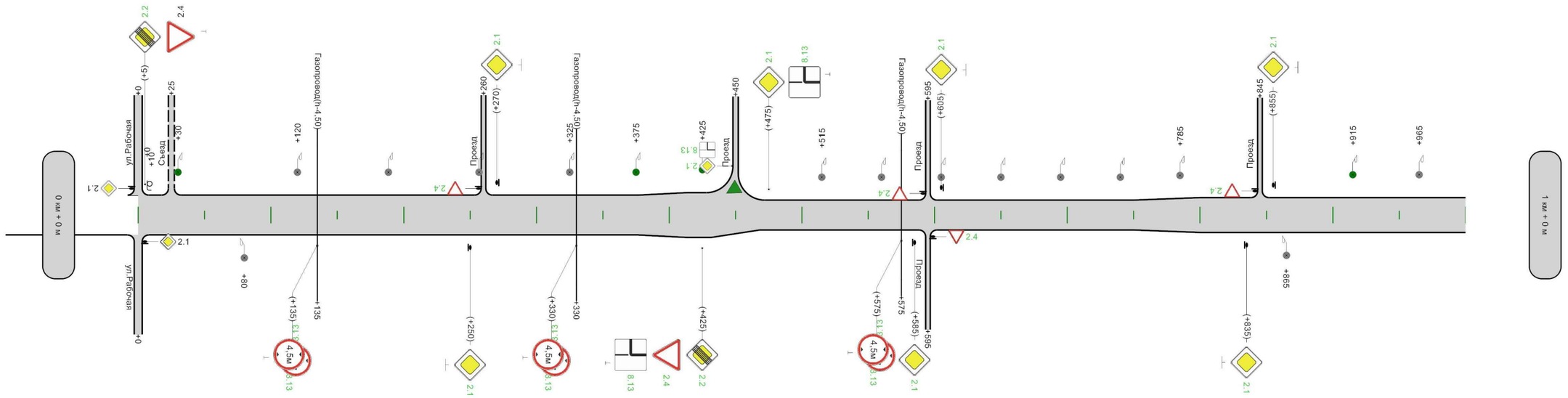


М 1:3000

г.Арамиль, ул.8 Марта

Элементы дороги в продольном профиле	31 32 37 R=3195м 8 125 10 204 R=2952м 63 419 63 454 R=728м 50 536 49 569 R=4066м 15 829 16 877 R=2383м 18 958
Кривые в плане	83 R=49м P=1; a=53° 137 622 R=683м P=26; a=15° 803 920 R=456м P=20; a=13°
Характеристики проезжей части	0 4,00 4,50 450 3,00 775 3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 550 50 500 100 450 150 350 200 300 250 250 300 200 350 150 400 100 450 750 650 350 700 300 750 250 800 200 850 750 0
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	

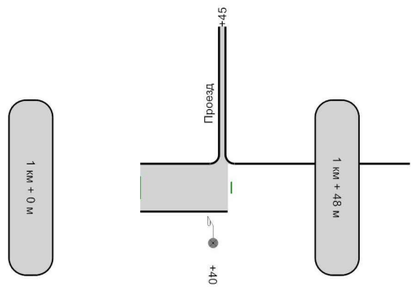
1000м

М 1:3000

г.Арамиль, ул.8 Марта

Элементы дороги в продольном профиле	18
Кривые в плане	R=456м 25 P=20; a=13°
Характеристики проезжей части	3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	
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	

48м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016044 - г.Арамиль, ул.8 Марта
Участок: 0,000 - 1,048 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+250	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+270	Требуется установить	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+450	Требуется установить	1	слева на примыкании
6	2.1	Главная дорога	1		0+475	Требуется установить	1	слева
7	2.1	Главная дорога	1		0+585	Требуется установить	1	справа
8	2.1	Главная дорога	1		0+605	Требуется установить	1	слева
9	2.1	Главная дорога	1		0+835	Требуется установить	1	справа
10	2.1	Главная дорога	1		0+855	Требуется установить	1	слева
11	2.2	Конец главной дороги	1		0+005	Требуется установить	1	слева
12	2.2	Конец главной дороги	1		0+425	Требуется установить	1	справа
13	2.4	Уступите дорогу	1		0+005	Установлено	1	слева
14	2.4	Уступите дорогу	1		0+260	Требуется установить	1	слева на примыкании
15	2.4	Уступите дорогу	1		0+425	Требуется установить	1	справа
16	2.4	Уступите дорогу	1		0+595	Требуется установить	1	слева на пересечении
17	2.4	Уступите дорогу	1		0+595	Требуется установить	1	справа на пересечении
18	2.4	Уступите дорогу	1		0+845	Требуется установить	1	слева на примыкании
		Итого установлено:					**3**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**15**	
		Итого:					**18**	
		Запрещающие знаки						
19	3.13	Ограничение высоты	1		0+135	Требуется установить	2	справа
20	3.13	Ограничение высоты	1		0+330	Требуется установить	2	справа
21	3.13	Ограничение высоты	1		0+575	Требуется установить	2	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**6**	
		Итого:					**6**	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016044 - г.Арамиль, ул.8 Марта
Участок: 0,000 - 1,048 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 дополнительной информации(таблички)						
22	8.13	Направление главной дороги	1		0+450	Требуется установить	1	слева на примыкании
23	8.13	Направление главной дороги	1		0+475	Требуется установить	1	слева
24	8.13	Направление главной дороги	1		0+425	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Всего установлено:					**3**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**24**	
		Всего:					**27**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016044 - г.Арамиль, ул.8 Марта
Участок: 0,000 - 1,048 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+030	0+080	Автомобильная дорога	1/1	50	0	Слева
2	0+080	0+130	Автомобильная дорога	1/1	0	50	Справа
3	0+120	0+325	Автомобильная дорога	4/4	0	205	Слева
4	0+375	0+425	Автомобильная дорога	2/2	50	0	Слева
5	0+515	0+785	Автомобильная дорога	7/7	0	270	Слева
6	0+865	0+915	Автомобильная дорога	1/1	0	50	Справа
7	0+915	0+965	Автомобильная дорога	1/1	50	0	Слева
8	0+965	1+015	Автомобильная дорога	1/1	0	50	Слева
9	1+040	1+048	Автомобильная дорога	1/1	0	8	Справа
Итого:				**19/19**	**150**	**633**	

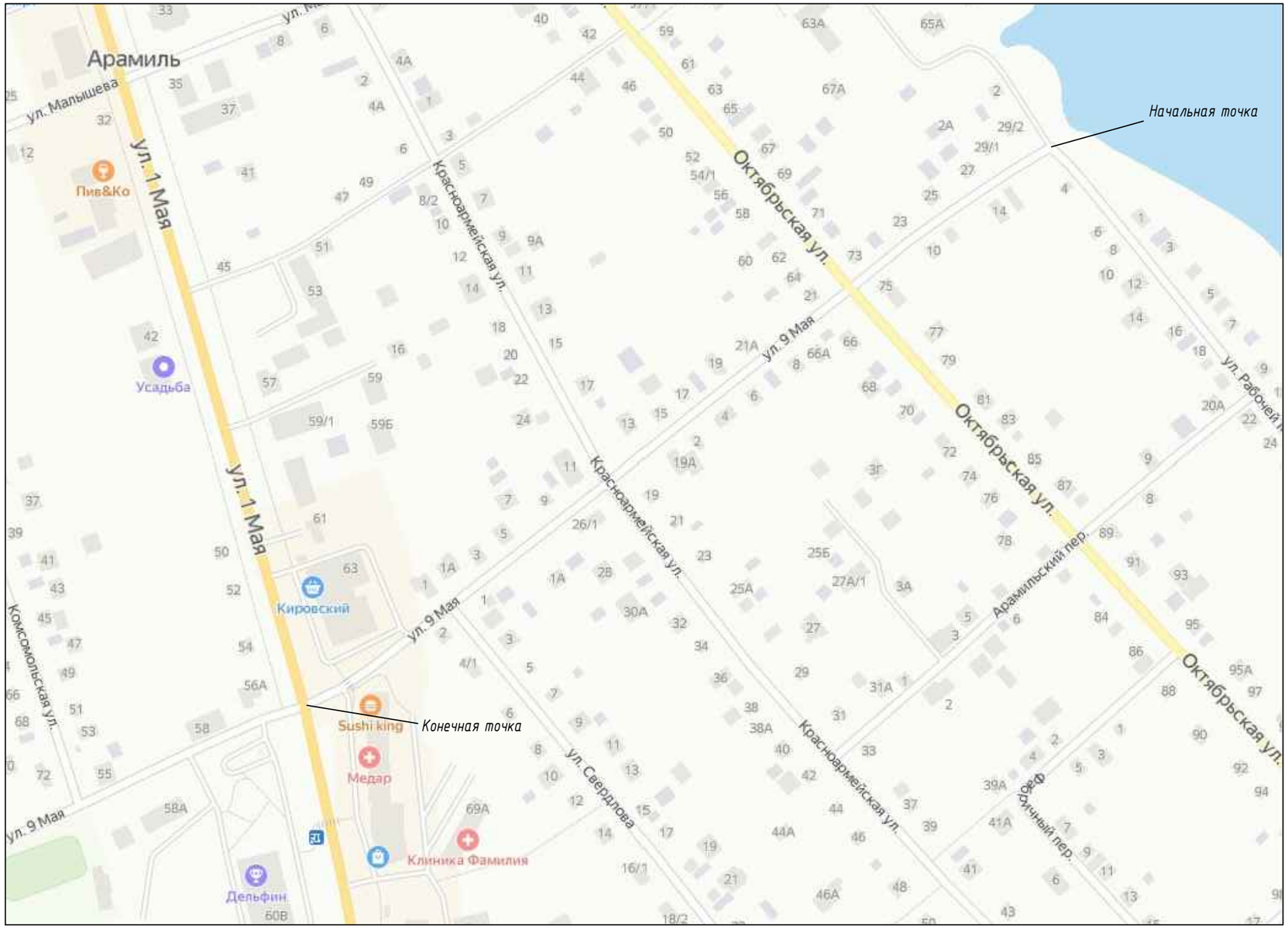
Ведомость размещения дорожного ограждения

Дорога: 0016044 - г.Арамиль, ул.8 Марта
Участок: 0,000 - 1,048 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+000	0+010		10			Слева	Барьерное одноярусное	Оцинкованный металл	У - 2	0,80	Автомобильная дорога
Итого:				10								

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. 9 МАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+614)

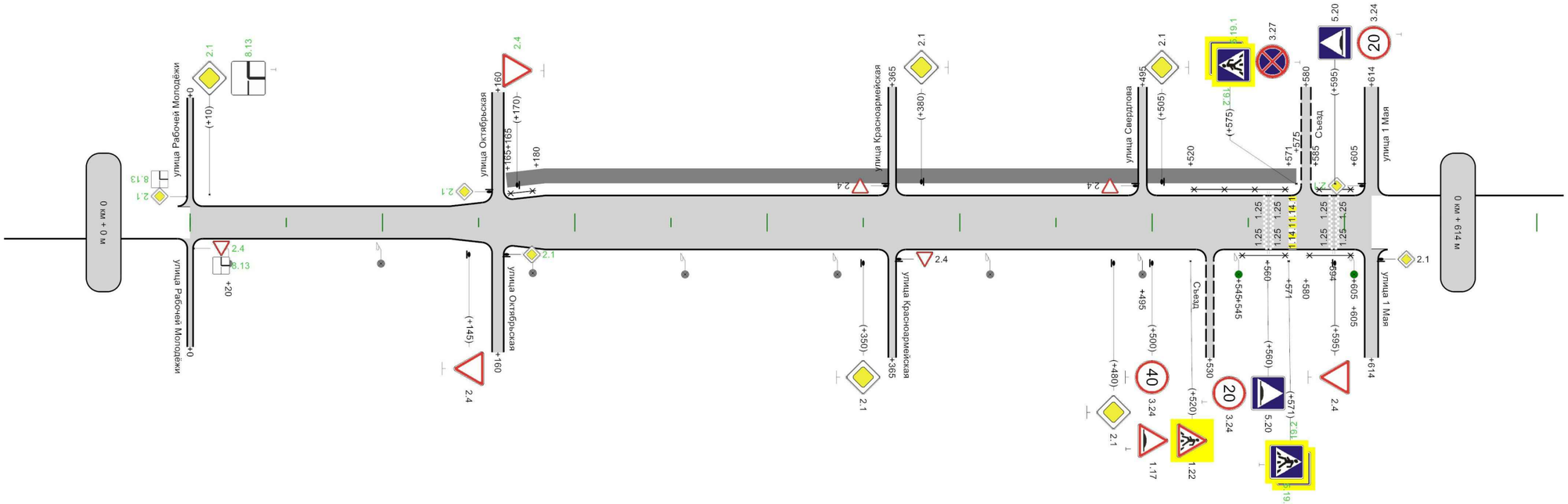


М 1:2250

г.Арамиль, ул.9 Мая

Элементы дороги в продольном профиле	16 — 380 — 8 — R=10134м
Кривые в плане	2 — R=806м P=48; a=10° — 136 — 548 — R=197м P=7; a=17° — 605
Характеристики проезжей части	0 — 3,00 — 160 — 5,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 750 — 600
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,5м, а/б, 165 - 575

Разметка на участке:
1.14.1 : 5,00 м
1.25 : 20,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	Металл, 165 - 180 — Металл, 520 - 571 — Металл, 585 - 605
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	Металл, 545 - 571 — Металл, 580 - 605
Тротуары справа	

614м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016085 - г.Арамиль, ул.9 Мая
Участок: 0,000 - 0,614 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+520	Установлено	1	справа
2	1.22	Пешеходный переход	1		0+520	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		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+010	Требуется установить	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+160	Требуется установить	1	слева на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+160	Требуется установить	1	справа на пересечении
7	2.1	Главная дорога	1		0+350	Установлено	1	справа
8	2.1	Главная дорога	1		0+380	Установлено	1	слева
9	2.1	Главная дорога	1		0+480	Установлено	1	справа
10	2.1	Главная дорога	1		0+505	Установлено	1	слева
11	2.1	Главная дорога	1		0+614	Требуется установить	1	слева на пересечении
12	2.1	Главная дорога	1		0+614	Установлено	1	справа на пересечении
13	2.4	Уступите дорогу	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
14	2.4	Уступите дорогу	1		0+145	Установлено	1	справа
15	2.4	Уступите дорогу	1		0+170	Требуется установить	1	слева
16	2.4	Уступите дорогу	1		0+365	Установлено	1	слева на пересечении
17	2.4	Уступите дорогу	1		0+365	Установлено	1	справа на пересечении
18	2.4	Уступите дорогу	1		0+495	Установлено	1	слева на примыкании
19	2.4	Уступите дорогу	1		0+595	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**10**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**7**	
		Итого:					**17**	
		Запрещающие знаки						
20	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+500	Установлено	1	справа
21	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+560	Установлено	1	справа
22	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+595	Установлено	1	слева
23	3.27	Остановка запрещена	1		0+575	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**4**	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016085 - г.Арамиль, ул.9 Мая
Участок: 0,000 - 0,614 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						
24	5.19.1	Пешеходный переход			0+571	Требуется установить	1	справа
25	5.19.1	Пешеходный переход			0+575	Требуется установить	1	слева
26	5.19.2	Пешеходный переход			0+571	Требуется установить	1	справа
27	5.19.2	Пешеходный переход			0+575	Требуется установить	1	слева
28	5.20	Искусственная неровность			0+560	Установлено	1	справа
29	5.20	Искусственная неровность			0+595	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**4**	
		Итого:					**6**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
30	8.13	Направление главной дороги	1		0+010	Требуется установить	1	слева
31	8.13	Направление главной дороги	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
32	8.13	Направление главной дороги	1		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Всего установлено:					**18**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**14**	
		Всего:					**32**	

Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

Дорога: 0016085 - г.Арамиль, ул.9 Мая
Участок: 0,000 - 0,614 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+165	0+575	Автомобильная дорога	Слева		410
Итого:						**410**

Ведомость размещения дорожного ограждения

Дорога: 0016085 - г.Арамиль, ул.9 Мая
Участок: 0,000 - 0,614 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+165	0+180		15			Слева	Направляющие	Металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
2	0+520	0+571		51			Слева	Направляющие	Металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
3	0+545	0+571		26			Справа	Направляющие	Металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
4	0+580	0+605		25			Справа	Направляющие	Металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
5	0+585	0+605		20			Слева	Направляющие	Металл	У - 1	0,80	Автомобильная дорога
Итого:				**137**								

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016085 - г.Арамиль, ул.9 Мая
Участок: 0,000 - 0,614 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+020	0+495	Автомобильная дорога	7/7	0	475	Справа
2	0+545	0+605	Автомобильная дорога	2/2	60	0	Справа
Итого:				**9/9**	**60**	**475**	

Ведомость размещения пешеходных переходов

Дорога: 0016085 - г.Арамиль, ул.9 Мая
Участок: 0,000 - 0,614 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+573	нерегулируемый наземный	в одном уровне	нет
		количество		
Итого:	**наземных**	**1**		
	надземных в разных уровнях	**0**		
	подземных в разных уровнях	**0**		

Ведомость размещения искусственных неровностей

Дорога: 0016085 - г.Арамиль, ул.9 Мая
Участок: 0,000 - 0,614 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+560	С обеих сторон	Монолитная	1,00	5,00				Реально существует
2	0+594	С обеих сторон	Монолитная	1,00	5,00				Реально существует
Итого:									

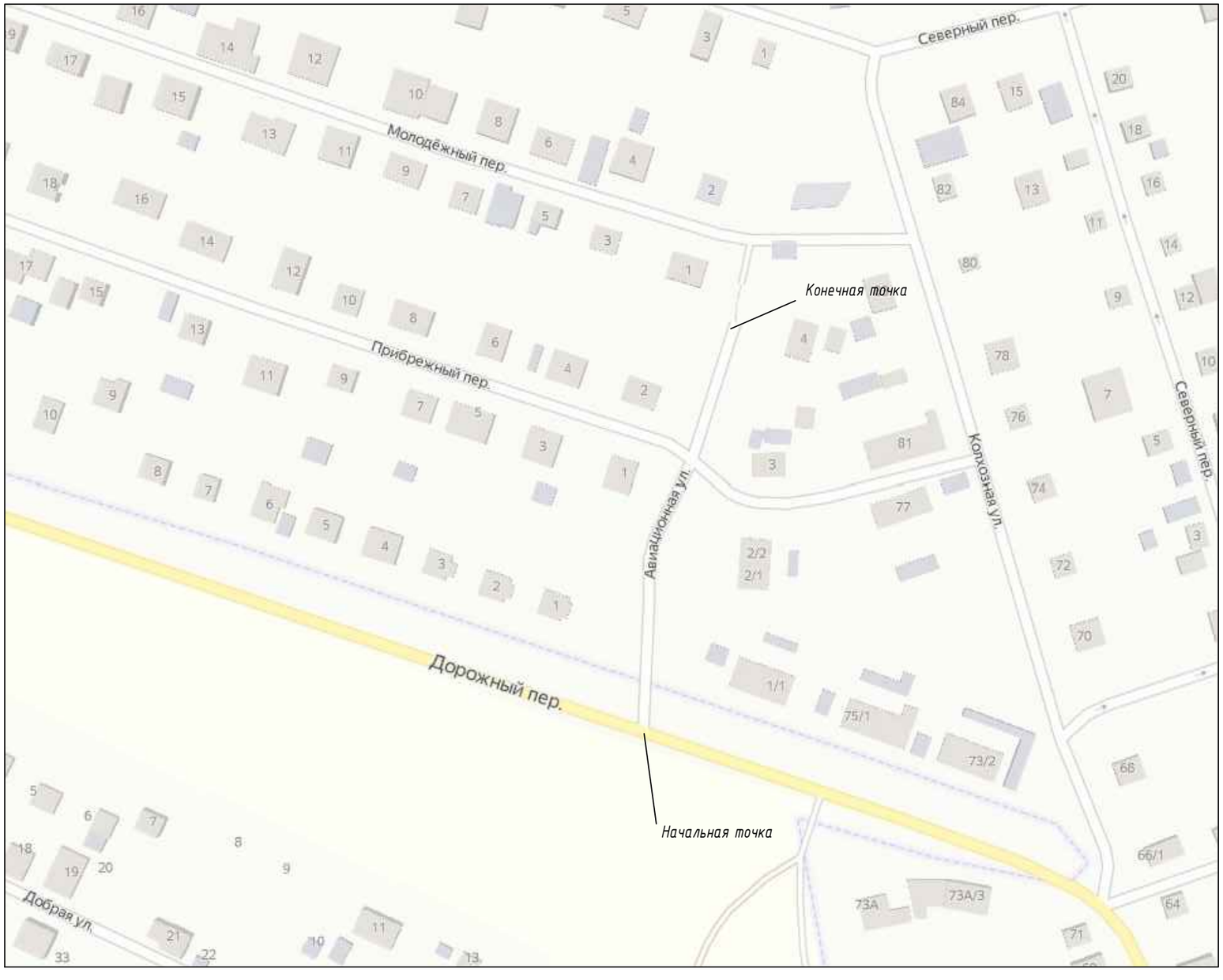
Ведомость дорожной разметки (горизонтальной)

Дорога: 0016085 - г.Арамиль, ул.9 Мая
Участок: 0,000 - 0,614 км.

№ км	1.14.1(м)	1.25(м)	ИТОГО, м2
коэф.привед. к 1.1	16.000	0.160	
Ширина, м	4.00	0.40	
1	2	3	4
0 - 1	5,000	20,000	8,320
ИТОГО	5,000	20,000	8,320
ЛИН.КМ	0,005	0,020	
ПРИВЕД.КМ	0,080	0,003	
ПЛОЩАДЬ	8,000	0,320	8,320

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. АВИАЦИОННАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+177)

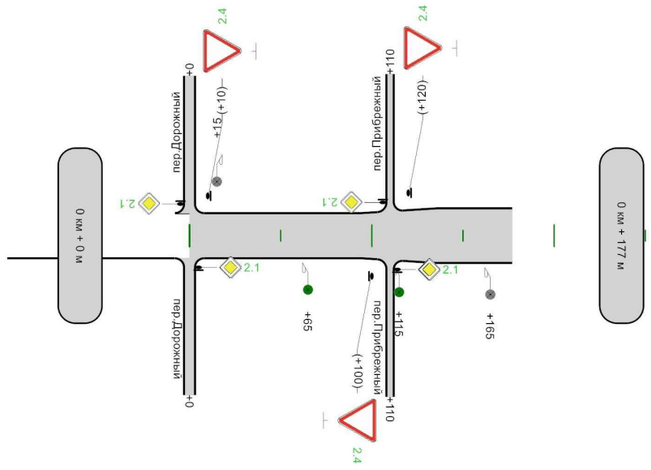


г.Арамиль, ул.Авиационная

М 1:3000

Элементы дороги в продольном профиле	21 4 3 R=3788м 65
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 3,30 115 4,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 150
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	

177м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016039 - г.Арамиль, ул.Авиационная
Участок: 0,000 - 0,177 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+110	Требуется установить	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+110	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+100	Требуется установить	1	справа
7	2.4	Уступите дорогу	1		0+120	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**7**	
		Итого:					**7**	
		Всего установлено:						
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**7**	
		Всего:					**7**	

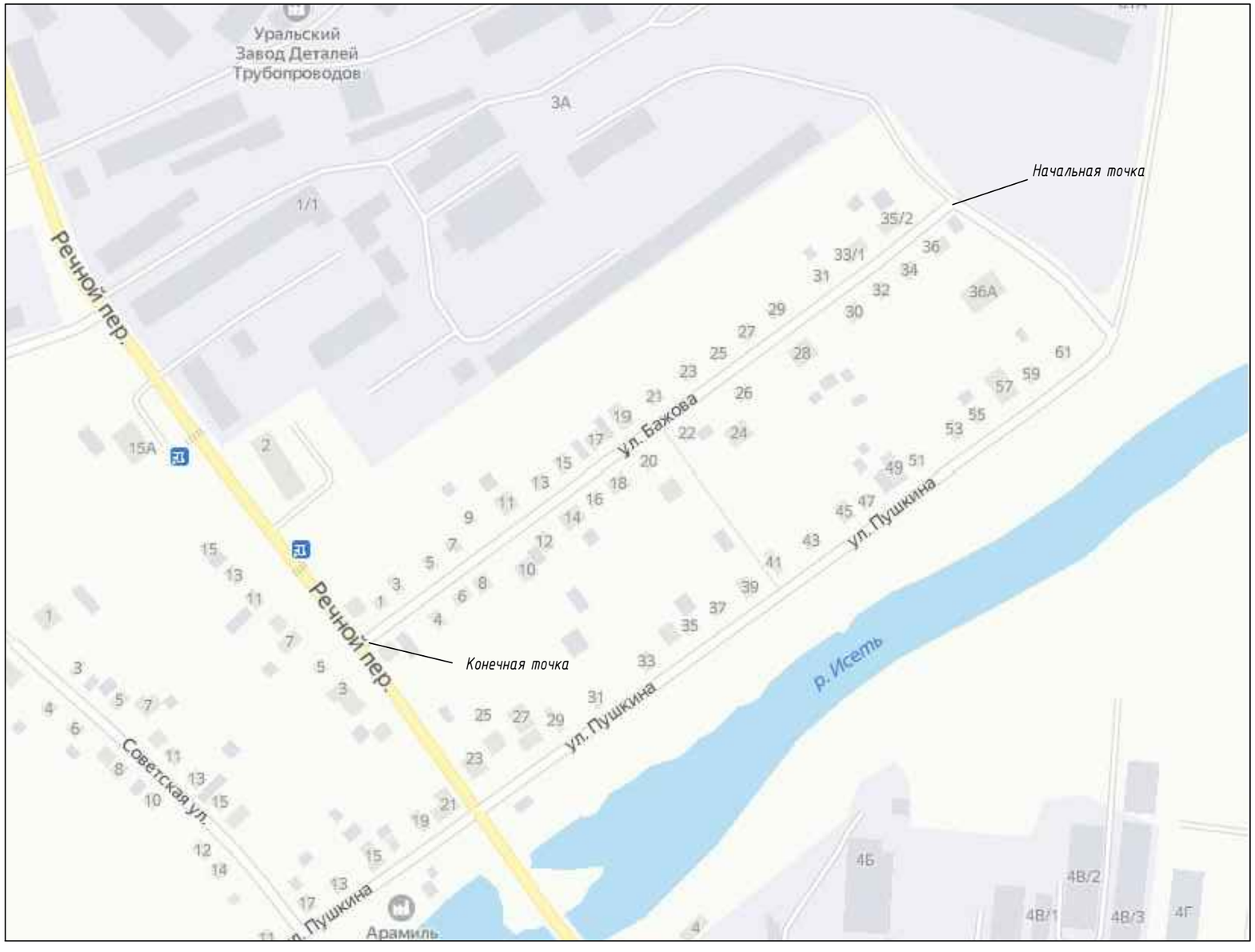
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016039 - г.Арамиль, ул.Авиационная
Участок: 0,000 - 0,177 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+065	Автомобильная дорога	1/1	0	50	Слева
2	0+065	0+115	Автомобильная дорога	2/2	50	0	Справа
3	0+165	0+177	Автомобильная дорога	1/1	0	12	Справа
Итого:				**4/4**	**50**	**62**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. БАЖОВА

от ПК (0+000) до ПК (0+437)

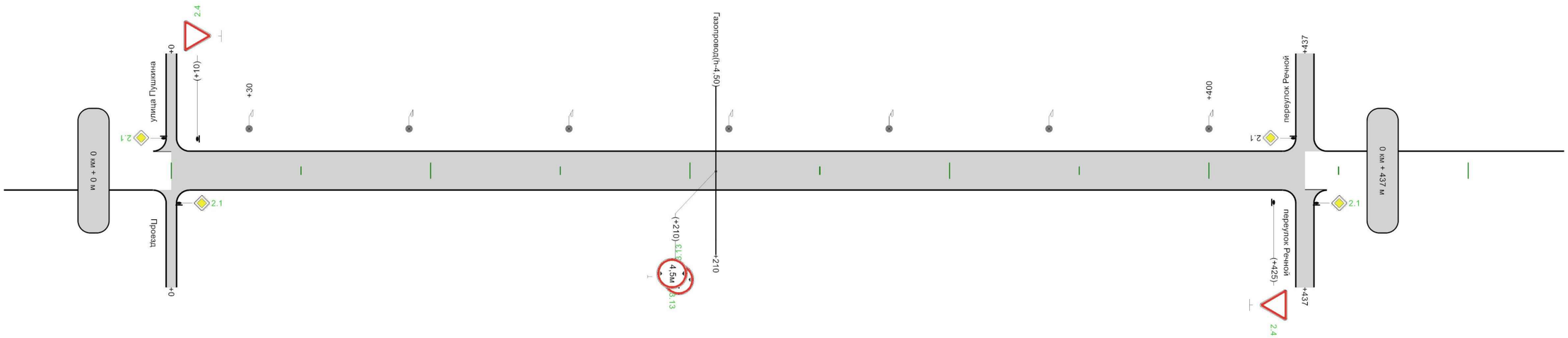


М 1:1500

г.Арамиль, ул.Бажова

Элементы дороги в продольном профиле	3; 3; 7; R=15729м; 15; 288
Кривые в плане	19; R=1265м P=84; a=9°; 210
Характеристики проезжей части	0; 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	

437м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016071 - г.Арамиль, ул.Бажова
Участок: 0,000 - 0,437 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	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога	2		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
3	2.1	Главная дорога	2		0+437	Установлено	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	2		0+437	Требуется установить	1	справа на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу			0+010	Требуется установить	1	слева
6	2.4	Уступите дорогу			0+425	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**5**	
		Итого:					**6**	
		Запрещающие знаки						
7	3.13	Ограничение высоты			0+210	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**1**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**7**	
		Всего:					**8**	

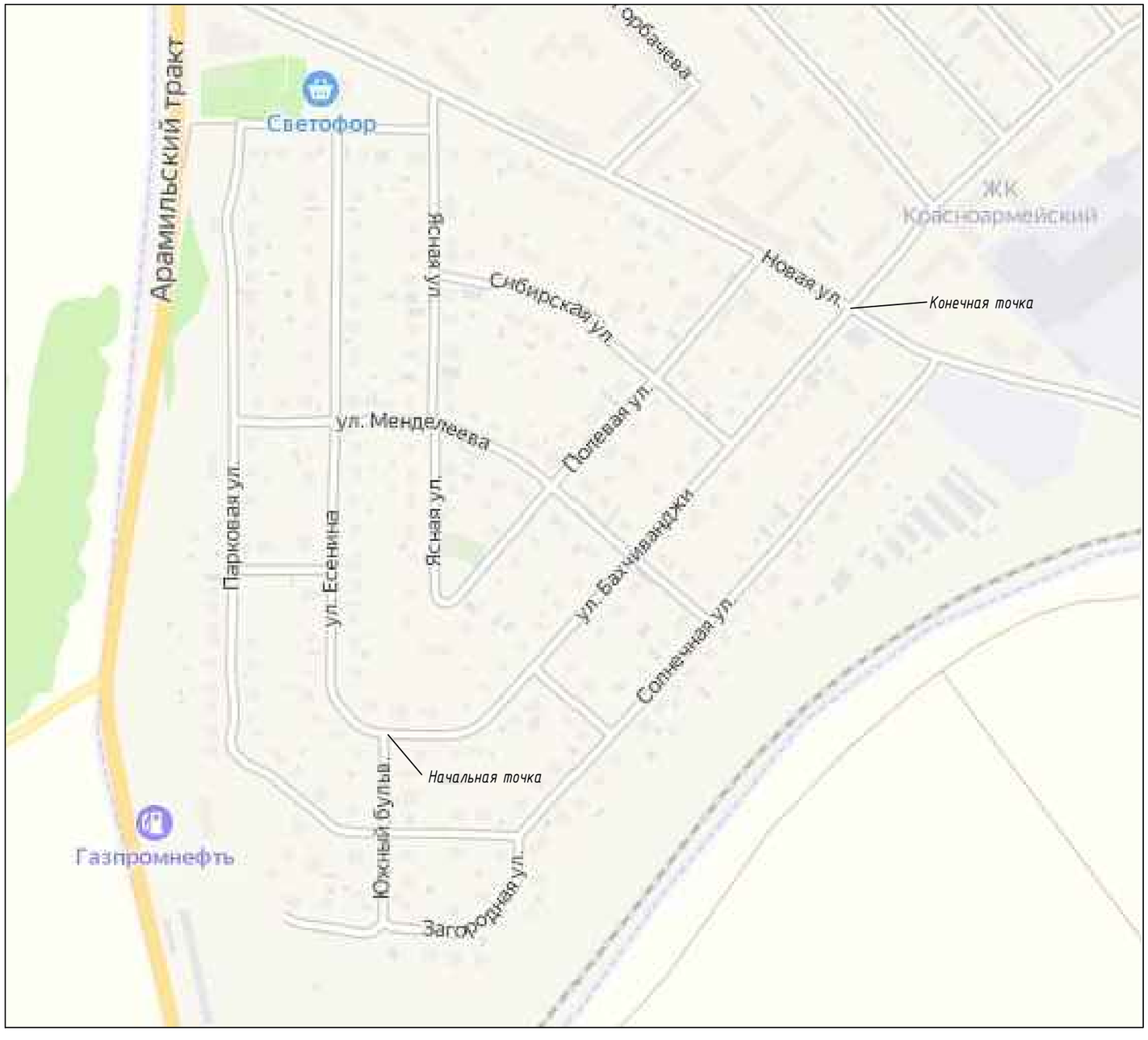
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016071 - г.Арамиль, ул.Бажова
Участок: 0,000 - 0,437 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+030	0+400	Автомобильная дорога	7/7	0	370	Слева
Итого:				**7/7**	**0**	**370**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. БАХЧИВАНДЖИ

от ПК (0+000) до ПК (0+708)

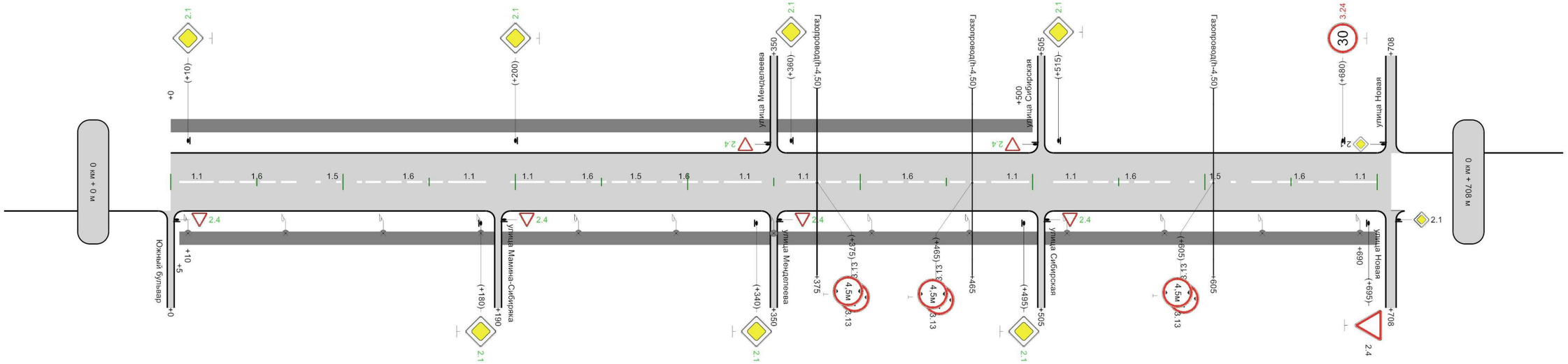


М 1:2250

г.Арамиль, ул.Бахчиванджи

Элементы дороги в продольном профиле	2 34 R=3705м 91 10 127 11 R=4613м 376 65
Кривые в плане	38 R=87м P=1; a=47° 186
Характеристики проезжей части	0 6,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 250 50 200 150 250 200 750 700
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,5м, а/б, 0 - 500

Разметка на участке:
1.1 : 160,00 м
1.5 : 92,00 м
1.6 : 401,00 м



осевая	1.1 5 - 25	1.6 25 - 75	1.5 75 - 113	1.6 113 - 163	1.1 163 - 183	1.1 197 - 217	1.6 217 - 267	1.5 267 - 273	1.6 273 - 323	1.1 323 - 343	1.1 357 - 377	1.6 377 - 478	1.1 478 - 498	1.1 512 - 532	1.6 532 - 582	1.5 582 - 630	1.6 630 - 680	1.1 680 - 700
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева																		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа																		
Тротуары справа	ширина 1,5м, а/б, 5 - 700																	

708м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016095 - г.Арамиль, ул.Бахчиванджи
Участок: 0,000 - 0,708 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+010	Требуется установить	1	слева
2	2.1	Главная дорога	1		0+180	Требуется установить	1	справа
3	2.1	Главная дорога	1		0+200	Требуется установить	1	слева
4	2.1	Главная дорога	1		0+340	Требуется установить	1	справа
5	2.1	Главная дорога	1		0+360	Требуется установить	1	слева
6	2.1	Главная дорога	1		0+495	Требуется установить	1	справа
7	2.1	Главная дорога	1		0+515	Требуется установить	1	слева
8	2.1	Главная дорога	1		0+708	Установлено	1	слева на пересечении
9	2.1	Главная дорога	1		0+708	Установлено	1	справа на пересечении
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+000	Требуется установить	1	справа на примыкании
11	2.4	Уступите дорогу	1		0+190	Требуется установить	1	справа на примыкании
12	2.4	Уступите дорогу	1		0+350	Требуется установить	1	слева на пересечении
13	2.4	Уступите дорогу	1		0+350	Требуется установить	1	справа на пересечении
14	2.4	Уступите дорогу	1		0+505	Требуется установить	1	слева на пересечении
15	2.4	Уступите дорогу	1		0+505	Требуется установить	1	справа на пересечении
16	2.4	Уступите дорогу	1		0+695	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**3**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**13**	
		Итого:					**16**	
		Запрещающие знаки						
17	3.13	Ограничение высоты	1		0+375	Установлено	2	по центру в прямом направлении
18	3.13	Ограничение высоты	1		0+465	Установлено	2	по центру в прямом направлении
19	3.13	Ограничение высоты	1		0+605	Установлено	2	по центру в прямом направлении
20	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+680	Демонтировать	1	слева
		Итого установлено:					**6**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**6**	
		Всего установлено:					**9**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**1**	
		Всего требуется установить:					**13**	
		Всего:					**22**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016095 - г.Арамиль, ул.Бахчиванджи
Участок: 0,000 - 0,708 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+690	Автомобильная дорога	13/13	0	680	Справа
Итого:				**13/13**	**0**	**680**	

Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

Дорога: 0016095 - г.Арамиль, ул.Бахчиванджи
Участок: 0,000 - 0,708 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	0+500	Автомобильная дорога	Слева		500
2	0+005	0+700	Автомобильная дорога	Справа		695
Итого:						**1195**

Ведомость дорожной разметки (горизонтальной)

Дорога: 0016095 - г.Арамиль, ул.Бахчиванджи
Участок: 0,000 - 0,708 км.

№ км	1.1(м)	1.5(м)	1.6(м)	ИТОГО, м2
коэф.привед. к 1.1	1.000	0.250	0.750	
Ширина, м	0.10	0.10	0.10	
1	2	3	4	5
0 - 1	160,000	92,000	401,000	**48,375**
ИТОГО	**160,000**	**92,000**	**401,000**	**48,375**
ЛИН.КМ	**0,160**	**0,092**	**0,401**	
ПРИВЕД.КМ	**0,160**	**0,023**	**0,301**	
ПЛОЩАДЬ	**16,000**	**2,300**	**30,075**	**48,375**

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. БЕЛИНСКОГО

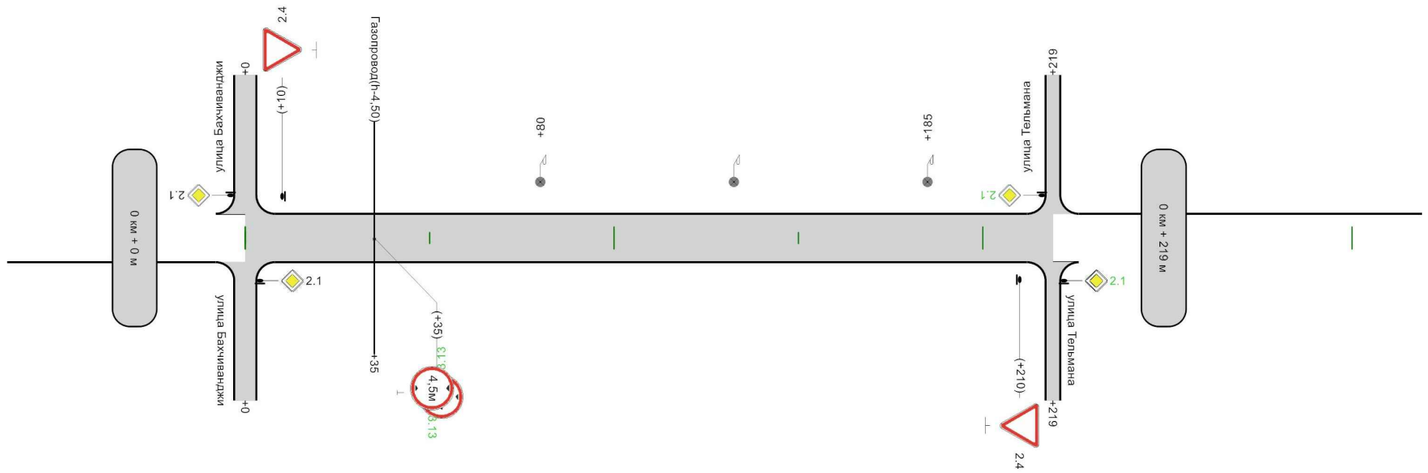
от ПК (0+000) до ПК (0+219)

М 1:1500

г.Арамиль, ул.Белинского

Элементы дороги в продольном профиле	11
Кривые в плане	R=2062м P=320; a=4° 71 204
Характеристики проезжей части	0 3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 200
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	

219м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016079 - г.Арамиль, ул.Белинского
Участок: 0,000 - 0,219 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+219	Требуется установить	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+219	Требуется установить	1	справа на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Установлено	1	слева
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+210	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**6**	
		Запрещающие знаки						
7	3.13	Ограничение высоты	1		0+035	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**4**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**4**	
		Всего:					**8**	

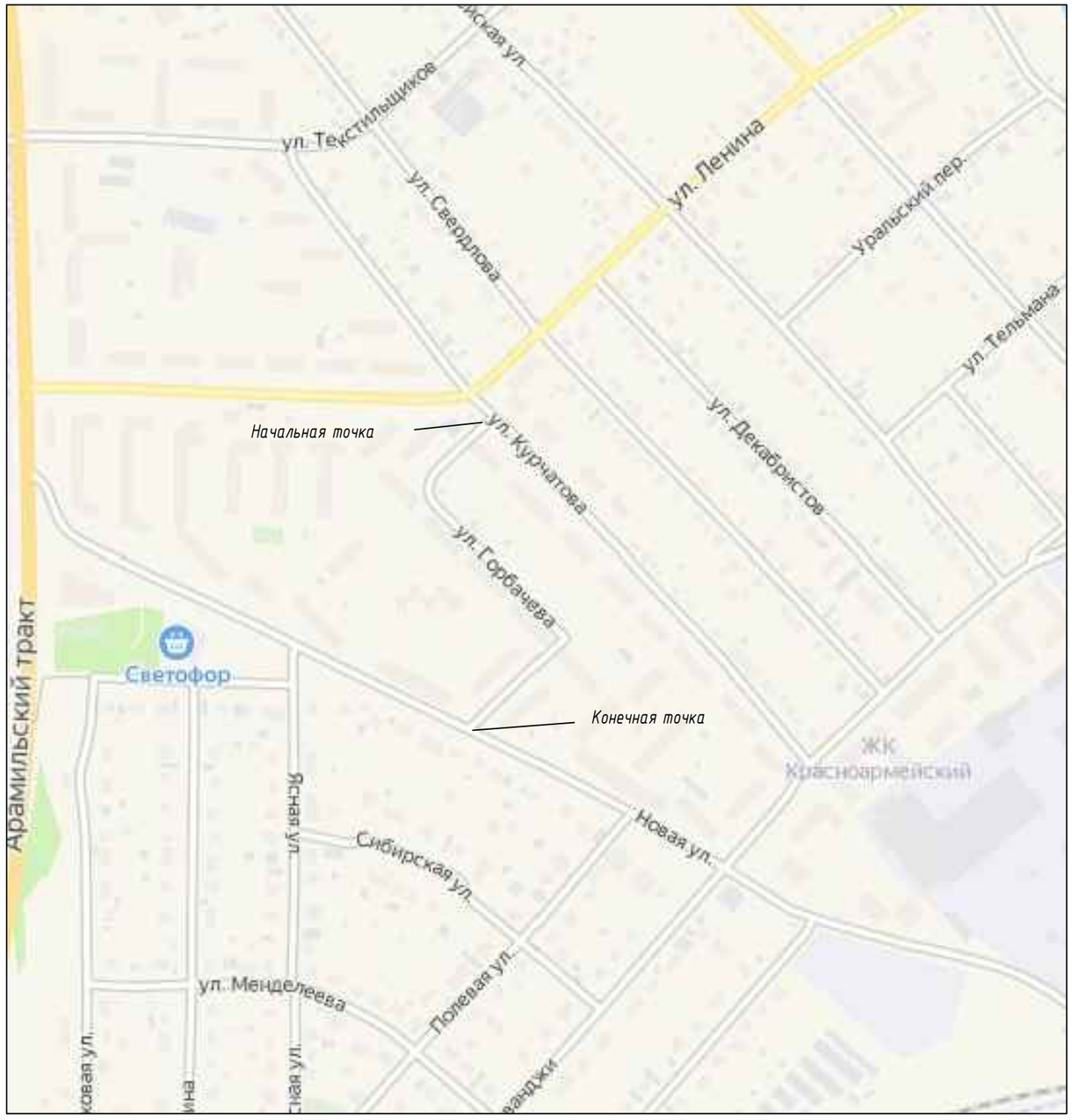
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016079 - г.Арамиль, ул.Белинского
Участок: 0,000 - 0,219 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+080	0+185	Автомобильная дорога	3/3	0	105	Слева
Итого:				**3/3**	**0**	**105**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ГОРБАЧЕВА

от ПК (0+000) до ПК (0+450)

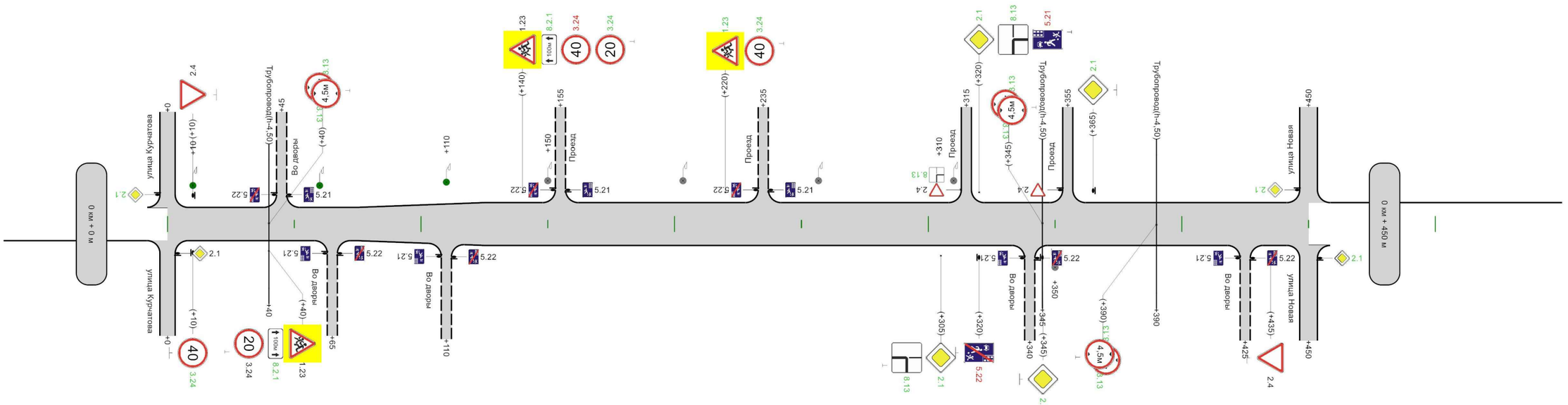


М 1:1500

г.Арамиль, ул.Горбачева

Элементы дороги в продольном профиле	29 (27) 31 — R=6898м — 6 (201) 6 (252) — R=4239м
Кривые в плане	82 R=53м P=0; a=93° 168 — 384 R=616м P=58; a=6° 44
Характеристики проезжей части	0 — 3,50 — 100 — 4,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 750
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	

450м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016090 - г.Арамиль, ул.Горбачева
Участок: 0,000 - 0,450 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+040	Установлено	1	справа
2	1.23	Дети	1		0+140	Установлено	1	слева
3	1.23	Дети	1		0+220	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**3**	
		Знаки приоритета						
4	2.1	Главная дорога	1		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
5	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	справа на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+305	Требуется установить	1	справа
7	2.1	Главная дорога	1		0+320	Требуется установить	1	слева
8	2.1	Главная дорога	1		0+345	Требуется установить	1	справа
9	2.1	Главная дорога	1		0+365	Требуется установить	1	слева
10	2.1	Главная дорога	1		0+450	Требуется установить	1	слева на пересечении
11	2.1	Главная дорога	1		0+450	Требуется установить	1	справа на пересечении
12	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Установлено	1	слева
13	2.4	Уступите дорогу	1		0+315	Установлено	1	слева на примыкании
14	2.4	Уступите дорогу	1		0+355	Установлено	1	слева на примыкании
15	2.4	Уступите дорогу	1		0+435	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**5**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**7**	
		Итого:					**12**	
		Запрещающие знаки						
16	3.13	Ограничение высоты	1		0+040	Требуется установить	2	по центру в обратном направлении
17	3.13	Ограничение высоты	1		0+345	Требуется установить	2	по центру в обратном направлении
18	3.13	Ограничение высоты	1		0+390	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
19	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+010	Требуется установить	1	справа
20	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+040	Установлено	1	справа
21	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+140	Требуется установить	1	слева
22	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+140	Демонтировать	1	слева
23	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+220	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:					**9**	
		Итого:					**10**	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016090 - г.Арамиль, ул.Горбачева
Участок: 0,000 - 0,450 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						
24	5.21	Жилая зона	1		0+045	Установлено	1	слева на съезде
25	5.21	Жилая зона	1		0+065	Установлено	1	справа на съезде
26	5.21	Жилая зона	1		0+110	Установлено	1	справа на съезде
27	5.21	Жилая зона	1		0+155	Установлено	1	слева на съезде
28	5.21	Жилая зона	1		0+235	Установлено	1	слева на съезде
29	5.21	Жилая зона	1		0+320	Демонтировать	1	слева
30	5.21	Жилая зона	1		0+340	Установлено	1	справа на съезде
31	5.21	Жилая зона	1		0+425	Установлено	1	справа на съезде
32	5.22	Конец жилой зоны	1		0+045	Установлено	1	слева на съезде
33	5.22	Конец жилой зоны	1		0+065	Установлено	1	справа на съезде
34	5.22	Конец жилой зоны	1		0+110	Установлено	1	справа на съезде
35	5.22	Конец жилой зоны	1		0+155	Установлено	1	слева на съезде
36	5.22	Конец жилой зоны	1		0+235	Установлено	1	слева на съезде
37	5.22	Конец жилой зоны	1		0+320	Демонтировать	1	справа
38	5.22	Конец жилой зоны	1		0+340	Установлено	1	справа на съезде
39	5.22	Конец жилой зоны	1		0+425	Установлено	1	справа на съезде
		Итого установлено:					**14**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**2**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**14**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
40	8.2.1	Зона действия	1		0+040	Требуется установить	1	справа
41	8.2.1	Зона действия	1		0+140	Требуется установить	1	слева
42	8.13	Направление главной дороги	1		0+320	Требуется установить	1	слева
43	8.13	Направление главной дороги	1		0+305	Требуется установить	1	справа
44	8.13	Направление главной дороги	1		0+315	Требуется установить	1	слева на примыкании
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**5**	
		Итого:					**5**	
		Всего установлено:					**22**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**3**	
		Всего требуется установить:					**22**	
		Всего:					**44**	

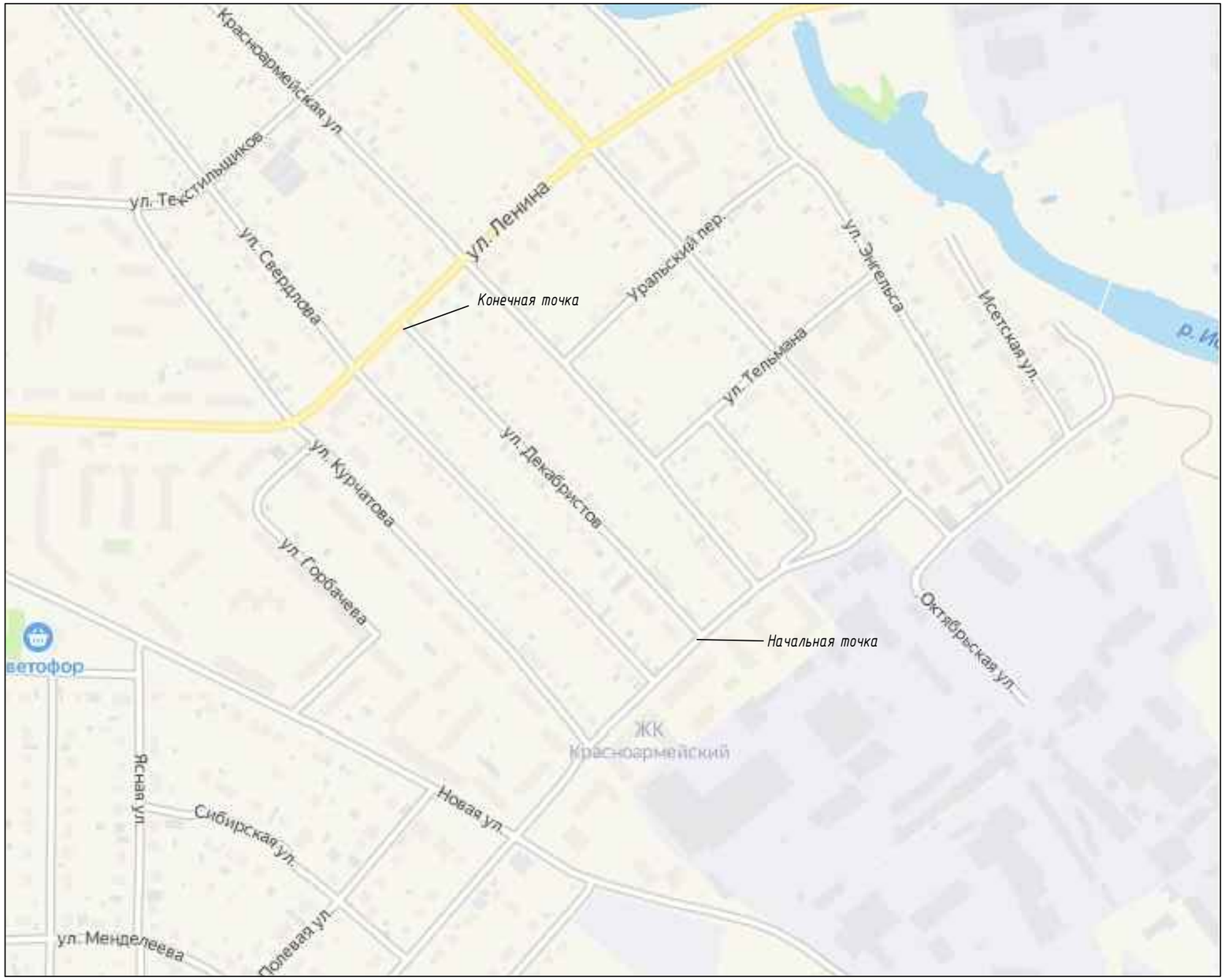
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016090 - г.Арамиль, ул.Горбачева
Участок: 0,000 - 0,450 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+110	Автомобильная дорога	3/3	100	0	Слева
2	0+150	0+310	Автомобильная дорога	4/4	0	160	Слева
3	0+350	0+400	Автомобильная дорога	1/1	0	50	Справа
Итого:				**8/8**	**100**	**210**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ДЕКАБРИСТОВ

от ПК (0+000) до ПК (0+524)

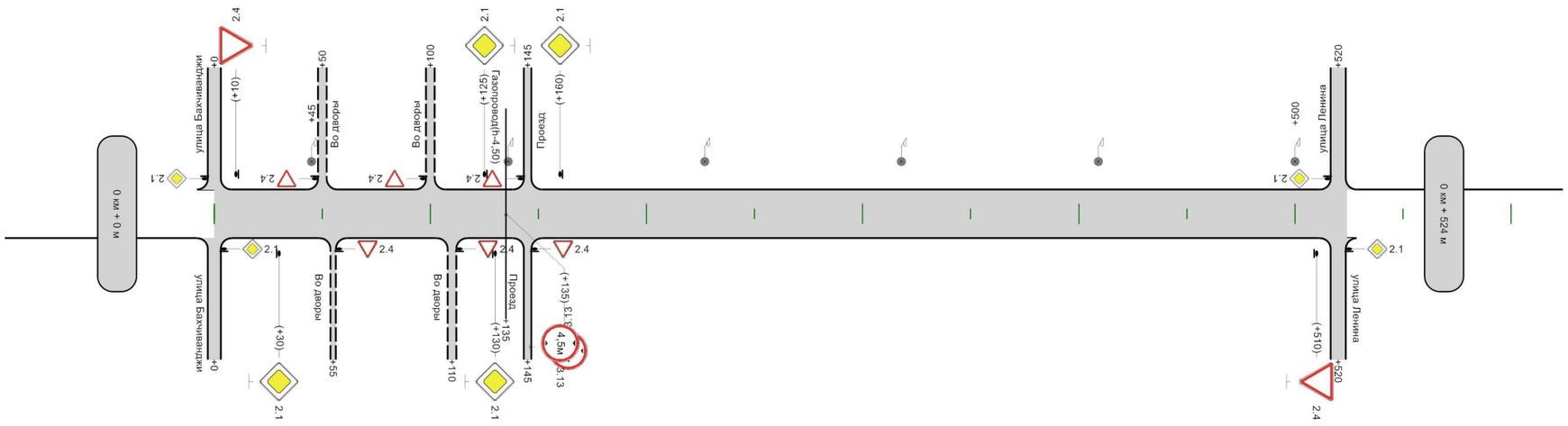


М 1:2250

г.Арамиль, ул.Декабристов

Элементы дороги в продольном профиле	35 12 2 R=4686м 111
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	4,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	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	

524м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016078 - г.Арамиль, ул.Декабристов
Участок: 0,000 - 0,524 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+030	Установлено	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+125	Установлено	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+130	Установлено	1	справа
6	2.1	Главная дорога	1		0+160	Установлено	1	слева
7	2.1	Главная дорога	1		0+520	Установлено	1	слева на пересечении
8	2.1	Главная дорога	1		0+520	Установлено	1	справа на пересечении
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Установлено	1	слева
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+050	Установлено	1	слева на съезде
11	2.4	Уступите дорогу	1		0+055	Установлено	1	справа на съезде
12	2.4	Уступите дорогу	1		0+100	Установлено	1	слева на съезде
13	2.4	Уступите дорогу	1		0+110	Установлено	1	справа на съезде
14	2.4	Уступите дорогу	1		0+145	Установлено	1	слева на пересечении
15	2.4	Уступите дорогу	1		0+145	Установлено	1	справа на пересечении
16	2.4	Уступите дорогу	1		0+510	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**16**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**16**	
		Запрещающие знаки						
17	3.13	Ограничение высоты	1		0+135	Установлено	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**18**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:						
		Всего:					**18**	

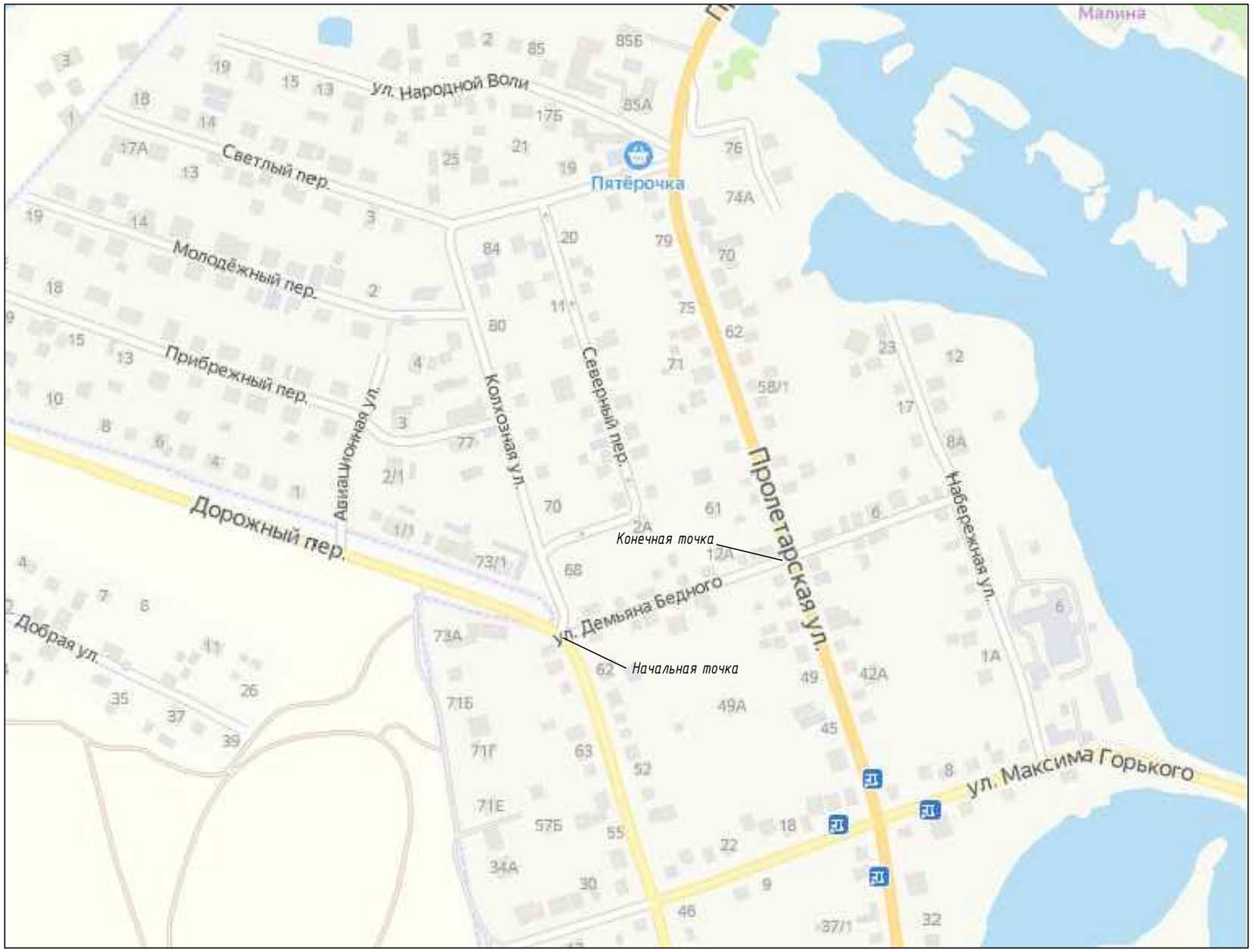
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016078 - г.Арамиль, ул.Декабристов
Участок: 0,000 - 0,524 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+045	0+500	Автомобильная дорога	6/6	0	455	Слева
Итого:				**6/6**	**0**	**455**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ДЕМЬЯНА БЕДНОГО (ЧАСТЬ1)

от ПК (0+000) до ПК (0+194)

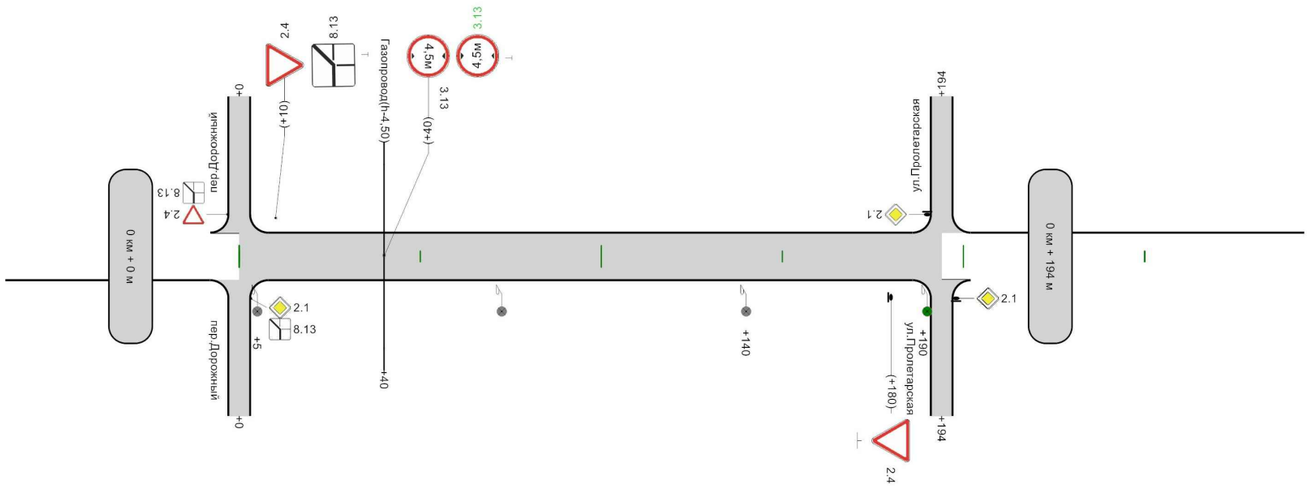


г.Арамиль, ул.Демьяна Бедного (часть 1)

М 1:1500

Элементы дороги в продольном профиле	4
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 — 3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 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	

194м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016033 - г.Арамиль, ул.Демьяна Бедного (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,194 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	справа на пересечении
2	2.1	Главная дорога	1		0+194	Установлено	1	слева на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+194	Установлено	1	справа на пересечении
4	2.4	Уступите дорогу	1		0+000	Установлено	1	слева на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Установлено	1	слева
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+180	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**6**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**6**	
		Запрещающие знаки						
7	3.13	Ограничение высоты	1		0+040	Установлено	1	по центру
8	3.13	Ограничение высоты	1		0+040	Требуется установить	1	по центру
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**2**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
9	8.13	Направление главной дороги	1		0+000	Установлено	1	справа на пересечении
10	8.13	Направление главной дороги	1		0+000	Установлено	1	слева на пересечении
11	8.13	Направление главной дороги	1		0+010	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**3**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**3**	
		Всего установлено:					**10**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**1**	
		Всего:					**11**	

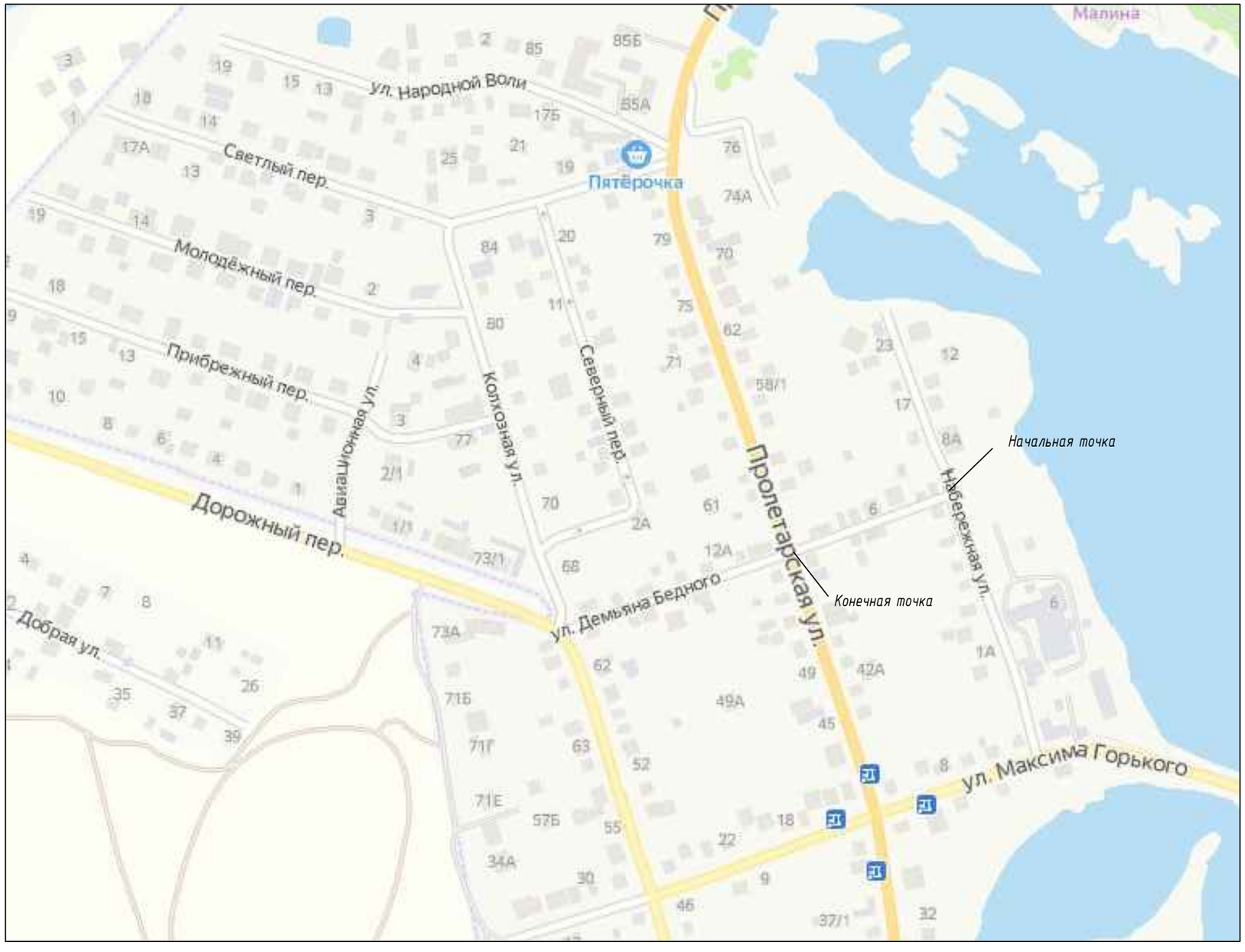
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016033 - г.Арамиль, ул.Демьяна Бедного (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,194 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+140	Автомобильная дорога	3/3	0	135	Справа
2	0+190	0+194	Автомобильная дорога	1/1	4	0	Справа
Итого:				**4/4**	**4**	**135**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ДЕМЬЯНА БЕДНОГО (ЧАСТЬ2)

от ПК (0+000) до ПК (0+142)

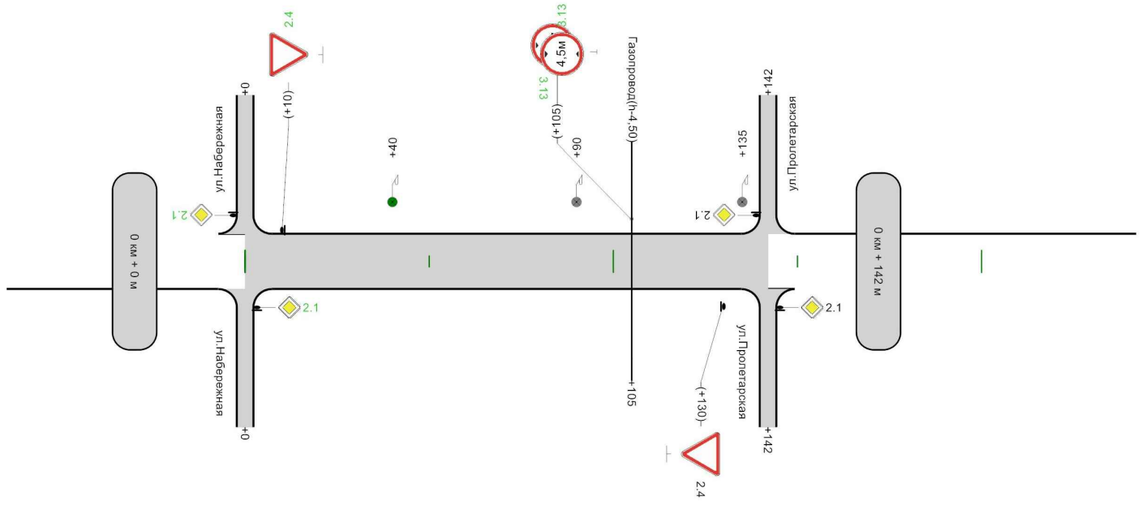


М 1:1500

г.Арамиль, ул.Демьяна Бедного (часть 2)

Элементы дороги в продольном профиле	2 20 3 R=7394м 127
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 4,00
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	

142м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016034 - г.Арамиль, ул.Демьяна Бедного (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,142 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+142	Установлено	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+142	Установлено	1	справа на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Требуется установить	1	слева
6	2.4	Уступите дорогу	1		0+130	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**3**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**6**	
		Запрещающие знаки						
7	3.13	Ограничение высоты	1		0+105	Требуется установить	2	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**3**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**5**	
		Всего:					**8**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016034 - г.Арамиль, ул.Демьяна Бедного (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,142 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	Слева
2	0+090	0+135	Велосипедная дорожка	2/2	0	45	Слева
Итого:				**3/3**	**50**	**45**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ДРУЖБЫ

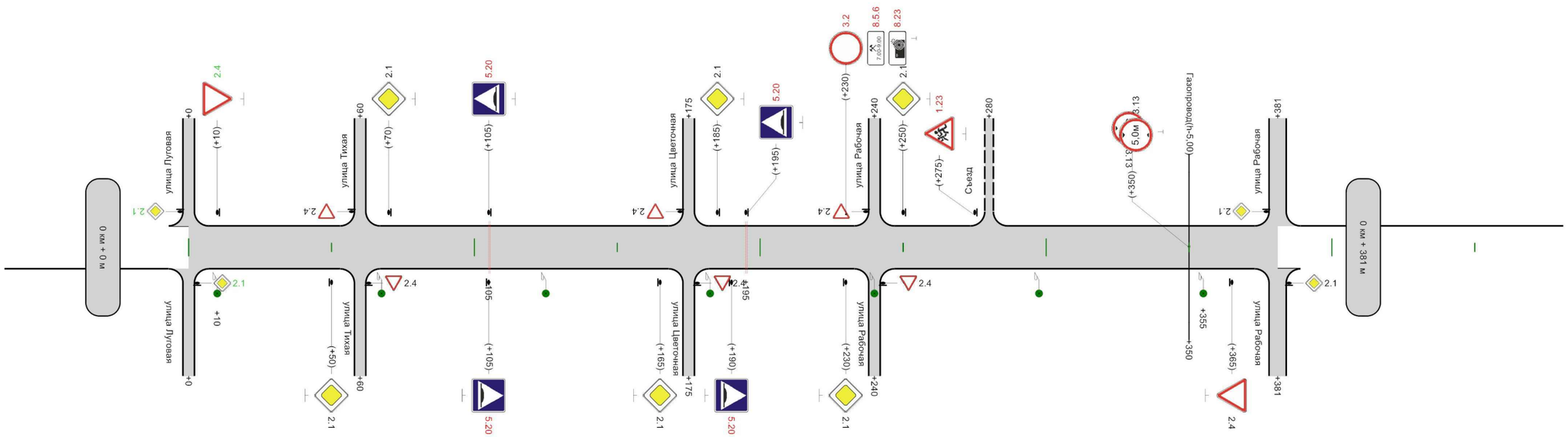
от ПК (0+000) до ПК (0+381)

М 1:1500

г.Арамиль, ул.Дружбы

Элементы дороги в продольном профиле	3 3 2 R=10628м 30 287
Кривые в плане	238 R=44м P=0; a=78° 369
Характеристики проезжей части	4,00
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	

381м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016061 - г.Арамиль, ул.Дружбы
Участок: 0,000 - 0,381 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			0+275	Демонтировать	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки приоритета						
2	2.1	Главная дорога	2		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
3	2.1	Главная дорога	2		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
4	2.1	Главная дорога			0+050	Установлено	1	справа
5	2.1	Главная дорога			0+070	Установлено	1	слева
6	2.1	Главная дорога			0+165	Установлено	1	справа
7	2.1	Главная дорога			0+185	Установлено	1	слева
8	2.1	Главная дорога			0+230	Установлено	1	справа
9	2.1	Главная дорога			0+250	Установлено	1	слева
10	2.1	Главная дорога	2		0+381	Установлено	1	слева на пересечении
11	2.1	Главная дорога	2		0+381	Установлено	1	справа на пересечении
12	2.4	Уступите дорогу			0+010	Требуется установить	1	слева
13	2.4	Уступите дорогу	2		0+060	Установлено	1	слева на пересечении
14	2.4	Уступите дорогу	2		0+060	Установлено	1	справа на пересечении
15	2.4	Уступите дорогу	2		0+175	Установлено	1	слева на пересечении
16	2.4	Уступите дорогу	2		0+175	Установлено	1	справа на пересечении
17	2.4	Уступите дорогу	2		0+240	Установлено	1	слева на пересечении
18	2.4	Уступите дорогу	2		0+240	Установлено	1	справа на пересечении
19	2.4	Уступите дорогу			0+365	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**15**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**18**	
		Запрещающие знаки						
20	3.2	Движение запрещено			0+230	Демонтировать	1	слева
21	3.13	Ограничение высоты			0+350	Установлено	2	по центру в обратном направлении
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**2**	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016061 - г.Арамиль, ул.Дружбы
Участок: 0,000 - 0,381 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						
22	5.20	Искусственная неровность			0+105	Демонтировать	1	слева
23	5.20	Искусственная неровность			0+105	Демонтировать	1	справа
24	5.20	Искусственная неровность			0+190	Демонтировать	1	справа
25	5.20	Искусственная неровность			0+195	Демонтировать	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**4**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
26	8.5.6	Время действия			0+230	Демонтировать	1	слева
27	8.23	Фотовидеофиксация			0+230	Демонтировать	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**2**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Всего установлено:					**17**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**8**	
		Всего требуется установить:					**3**	
		Всего:					**20**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016061 - г.Арамиль, ул.Дружбы
Участок: 0,000 - 0,381 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+355	Автомобильная дорога	7/7	345	0	Справа
Итого:				**7/7**	**345**	**0**	

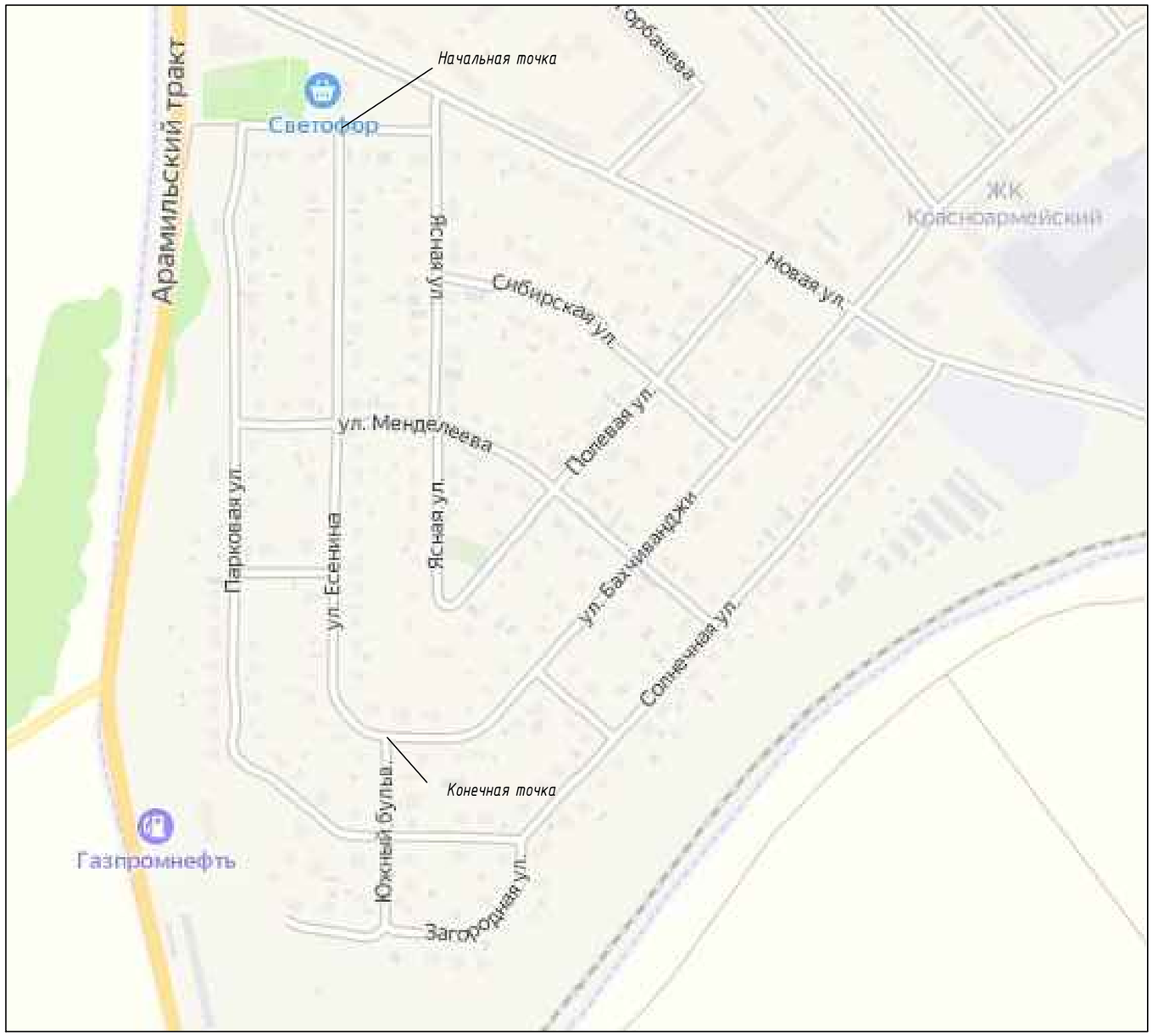
Ведомость размещения искусственных неровностей

Дорога: 0016061 - г.Арамиль, ул.Дружбы
Участок: 0,000 - 0,381 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+105	С обеих сторон	Монолитная	0,50	4,00				Ошибочно дислоцированный
2	0+195	С обеих сторон	Монолитная	0,50	4,00				Ошибочно дислоцированный
Итого:									

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ЕСЕНИНА

от ПК (0+000) до ПК (0+686)

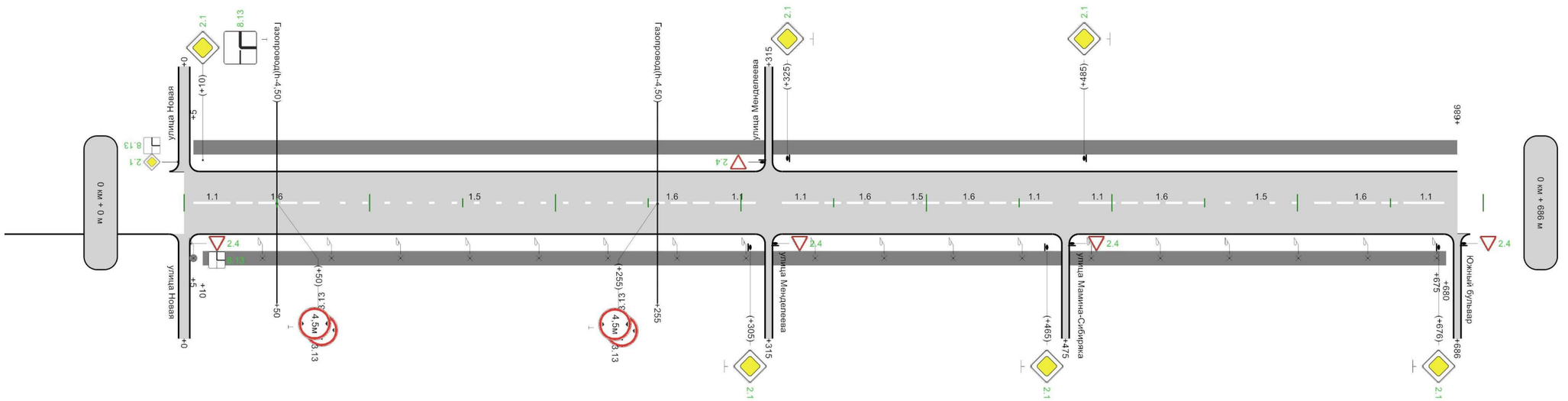


М 1:2250

г.Арамиль, ул.Есенина

Элементы дороги в продольном профиле	37; 45 (259); R=7799м; 61 (384); 61 (415); R=2436м
Кривые в плане	582; R=67м P=0; a=84°; 68
Характеристики проезжей части	0; 6,00
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; 550 750; 650
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	ширина 1,5м, а/б, 5 - 686

Разметка на участке:
1.1 : 120,00 м
1.5 : 226,00 м
1.6 : 300,00 м



осевая	1.1 5 - 25; 1.6 25 - 75; 1.5 75 - 238; 1.6 238 - 288; 1.1 288 - 308; 1.1 322 - 342; 1.6 342 - 392; 1.6 398 - 448; 1.1 448 - 468; 1.1 482 - 502; 1.6 502 - 552; 1.5 552 - 609; 1.6 609 - 659; 1.1 659 - 679
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	ширина 1,5м, а/б, 10 - 680

686м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016094 - г.Арамиль, ул.Есенина
Участок: 0,000 - 0,686 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	Требуется установить	1	слева на пересечении
2	2.1	Главная дорога			0+010	Требуется установить	1	слева
3	2.1	Главная дорога			0+305	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога			0+325	Требуется установить	1	слева
5	2.1	Главная дорога			0+465	Требуется установить	1	справа
6	2.1	Главная дорога			0+485	Требуется установить	1	слева
7	2.1	Главная дорога			0+676	Требуется установить	1	справа
8	2.4	Уступите дорогу	2		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
9	2.4	Уступите дорогу	2		0+315	Требуется установить	1	слева на пересечении
10	2.4	Уступите дорогу	2		0+315	Требуется установить	1	справа на пересечении
11	2.4	Уступите дорогу	2		0+475	Требуется установить	1	справа на примыкании
12	2.4	Уступите дорогу	2		0+686	Требуется установить	1	справа на примыкании
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**12**	
		Итого:					**12**	
		Запрещающие знаки						
13	3.13	Ограничение высоты			0+050	Установлено	2	по центру в прямом направлении
14	3.13	Ограничение высоты			0+255	Установлено	2	по центру в прямом направлении
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**4**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
15	8.13	Направление главной дороги			0+010	Требуется установить	1	слева
16	8.13	Направление главной дороги	2		0+000	Требуется установить	1	слева на пересечении
17	8.13	Направление главной дороги	2		0+000	Требуется установить	1	справа на пересечении
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Всего установлено:					**4**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**15**	
		Всего:					**19**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016094 - г.Арамиль, ул.Есенина
Участок: 0,000 - 0,686 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+675	Автомобильная дорога	19/19	0	670	Справа
Итого:				**19/19**	**0**	**670**	

Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

Дорога: 0016094 - г.Арамиль, ул.Есенина
Участок: 0,000 - 0,686 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+005	0+686	Автомобильная дорога	Слева		681
2	0+010	0+680	Автомобильная дорога	Справа		670
Итого:						**1351**

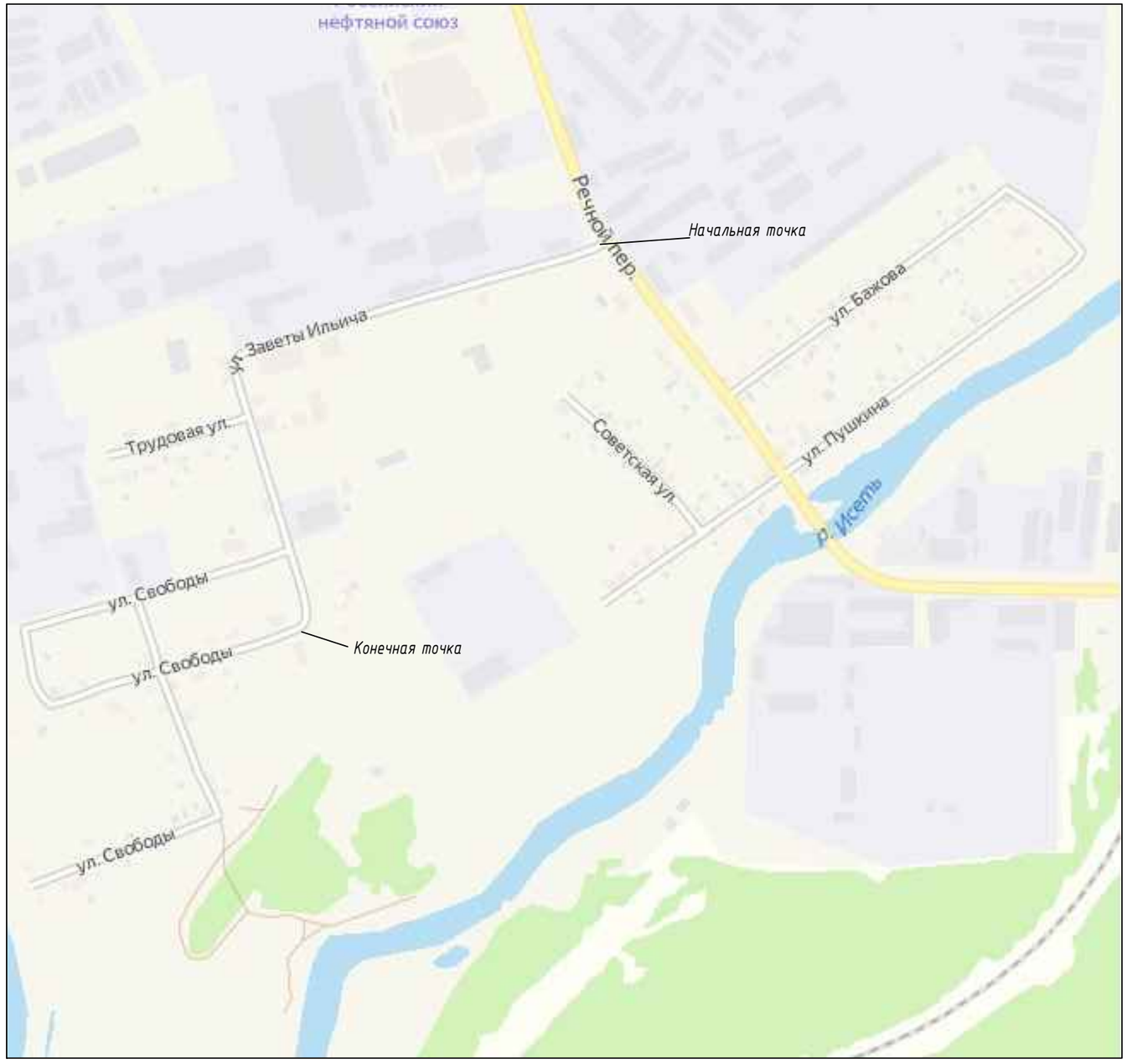
Ведомость дорожной разметки (горизонтальной)

Дорога: 0016094 - г.Арамиль, ул.Есенина
Участок: 0,000 - 0,686 км.

№ км	1.1(м)	1.5(м)	1.6(м)	ИТОГО, м2
коэф.привед. к 1.1	**1.000**	**0.250**	**0.750**	
Ширина, м	**0.10**	**0.10**	**0.10**	
1	**2**	**3**	**4**	**5**
0 - 1	120,000	226,000	300,000	**40,150**
ИТОГО	**120,000**	**226,000**	**300,000**	**40,150**
ЛИН.КМ	**0,120**	**0,226**	**0,300**	
ПРИВЕД.КМ	**0,120**	**0,057**	**0,225**	
ПЛОЩАДЬ	**12,000**	**5,650**	**22,500**	**40,150**

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ЗАВЕТЫ ИЛЬИЧА

от ПК (0+000) до ПК (0+826)

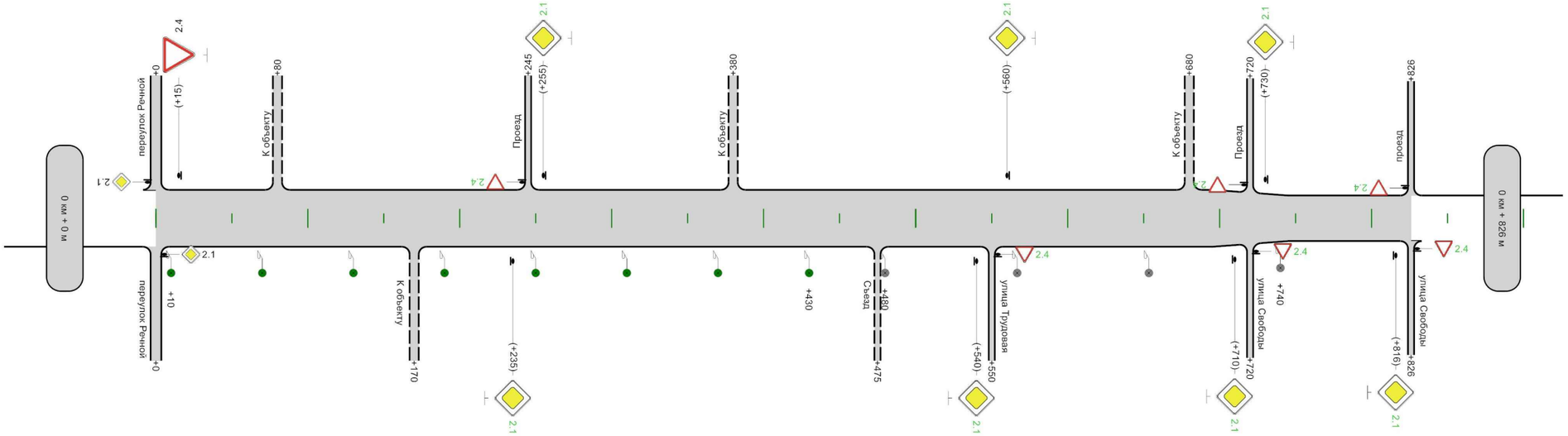


М 1:3000

г.Арамиль, ул.Заветы Ильича

Элементы дороги в продольном профиле	8 (149) 12 (R=6557м) 19 (358) 8 (522) 9 (672) 9 (709) R=2093м 30 (792)
Кривые в плане	R=357м P=35; a=66 (30–56); 424 R=34м P=0; a=90° 520
Характеристики проезжей части	0 — 5,00 — 720 — 4,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 350 50 300 200 600 250 550 300 500 350 450 400 400 450 350 500 300 550 250 600 200 650 750 800
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	

826м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016066 - г.Арамиль, ул.Заветы Ильича
Участок: 0,000 - 0,826 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+235	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+255	Требуется установить	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+540	Требуется установить	1	справа
6	2.1	Главная дорога	1		0+560	Требуется установить	1	слева
7	2.1	Главная дорога	1		0+710	Требуется установить	1	справа
8	2.1	Главная дорога	1		0+730	Требуется установить	1	слева
9	2.1	Главная дорога	1		0+816	Требуется установить	1	справа
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+015	Установлено	1	слева
11	2.4	Уступите дорогу	1		0+245	Требуется установить	1	слева на примыкании
12	2.4	Уступите дорогу	1		0+550	Требуется установить	1	справа на примыкании
13	2.4	Уступите дорогу	1		0+720	Требуется установить	1	слева на пересечении
14	2.4	Уступите дорогу	1		0+720	Требуется установить	1	справа на пересечении
15	2.4	Уступите дорогу	1		0+826	Требуется установить	1	слева на пересечении
16	2.4	Уступите дорогу	1		0+826	Требуется установить	1	справа на пересечении
		Итого установлено:					**3**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**13**	
		Итого:					**16**	
		Всего установлено:					**3**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**13**	
		Всего:					**16**	

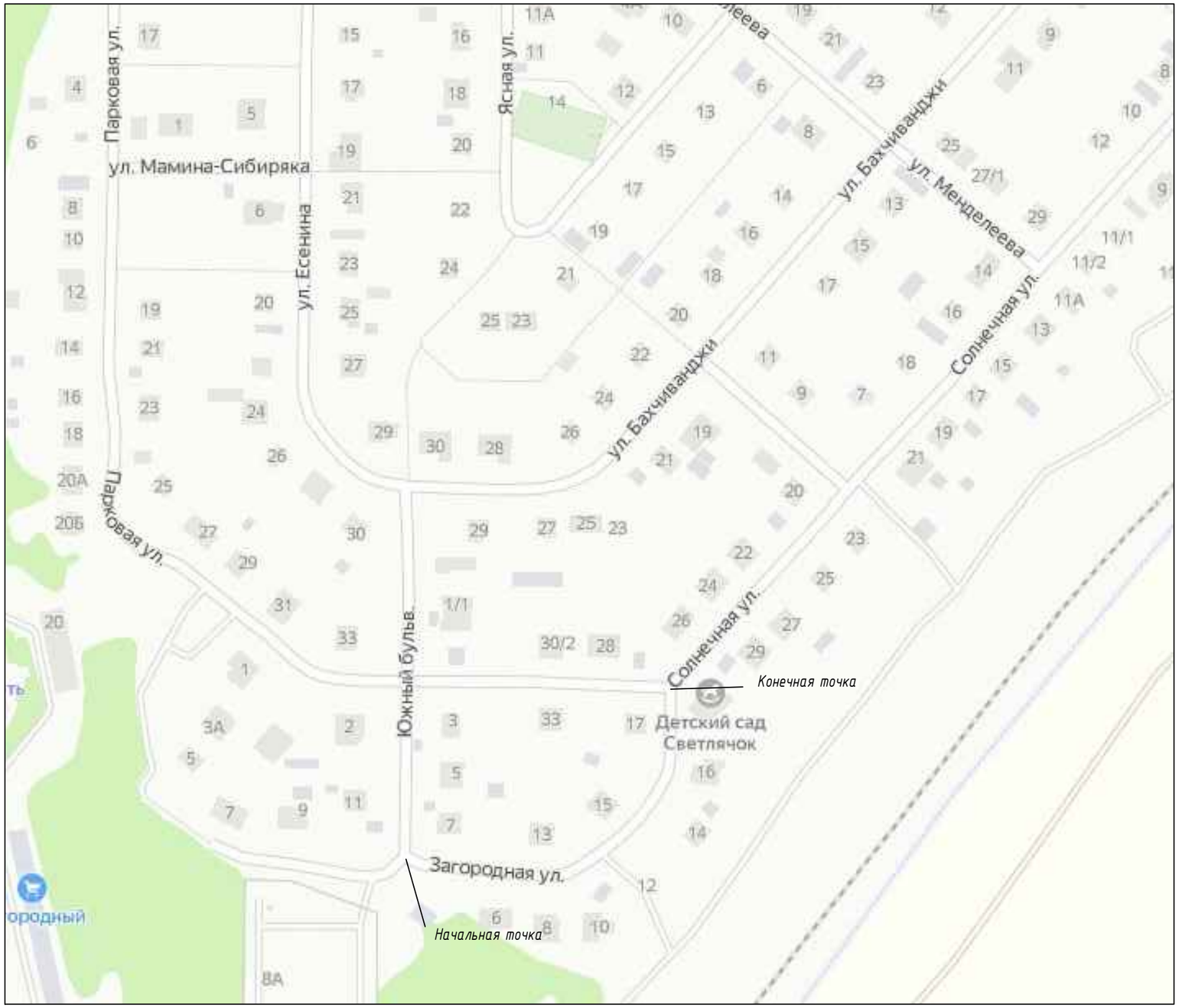
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016066 - г.Арамиль, ул.Заветы Ильича
Участок: 0,000 - 0,826 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+430	Автомобильная дорога	8/8	420	0	Справа
2	0+480	0+740	Автомобильная дорога	4/4	0	260	Справа
Итого:				**12/12**	**420**	**260**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ЗАГОРОДНАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+322)

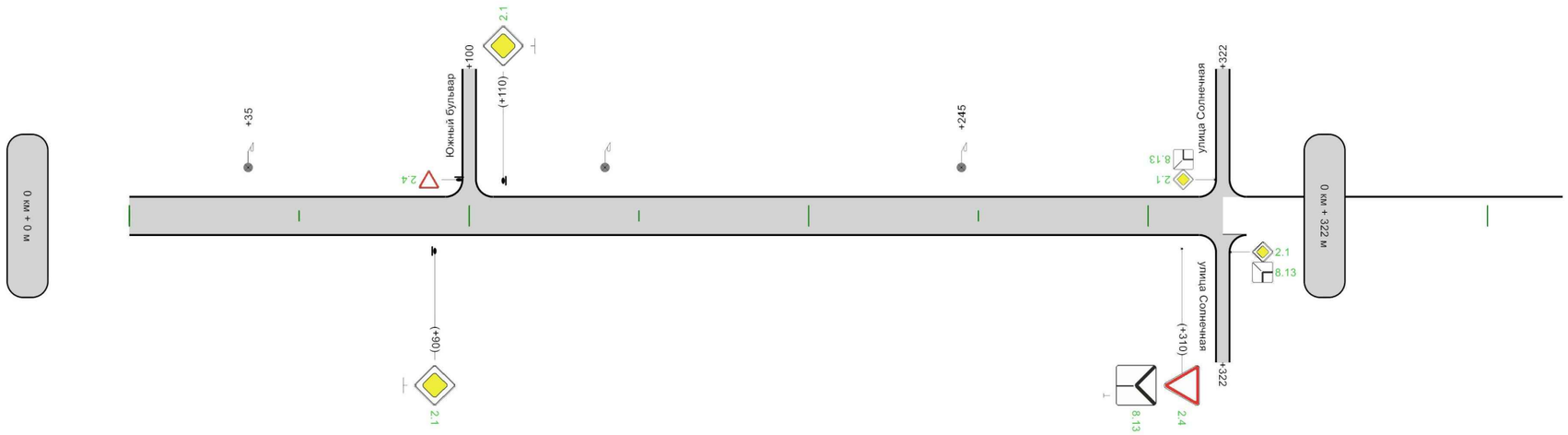


М 1:1500

г.Арамиль, ул.Загородная

Элементы дороги в продольном профиле	18 18 15 26 7 R=3085м 110 255 R=2739м
Кривые в плане	175 R=81м P=0; a=102° 27 R=372м P=46; a=5° 57
Характеристики проезжей части	0 3,00
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	

322м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016097 - г.Арамиль, ул.Загородная
Участок: 0,000 - 0,322 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			0+090	Требуется установить	1	справа
2	2.1	Главная дорога			0+110	Требуется установить	1	слева
3	2.1	Главная дорога	2		0+322	Требуется установить	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	2		0+322	Требуется установить	1	справа на пересечении
5	2.4	Уступите дорогу	2		0+100	Требуется установить	1	слева на примыкании
6	2.4	Уступите дорогу			0+310	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**6**	
		Итого:					**6**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
7	8.13	Направление главной дороги	2		0+322	Требуется установить	1	слева на пересечении
8	8.13	Направление главной дороги	2		0+322	Требуется установить	1	справа на пересечении
9	8.13	Направление главной дороги			0+310	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Всего установлено:						
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**9**	
		Всего:					**9**	

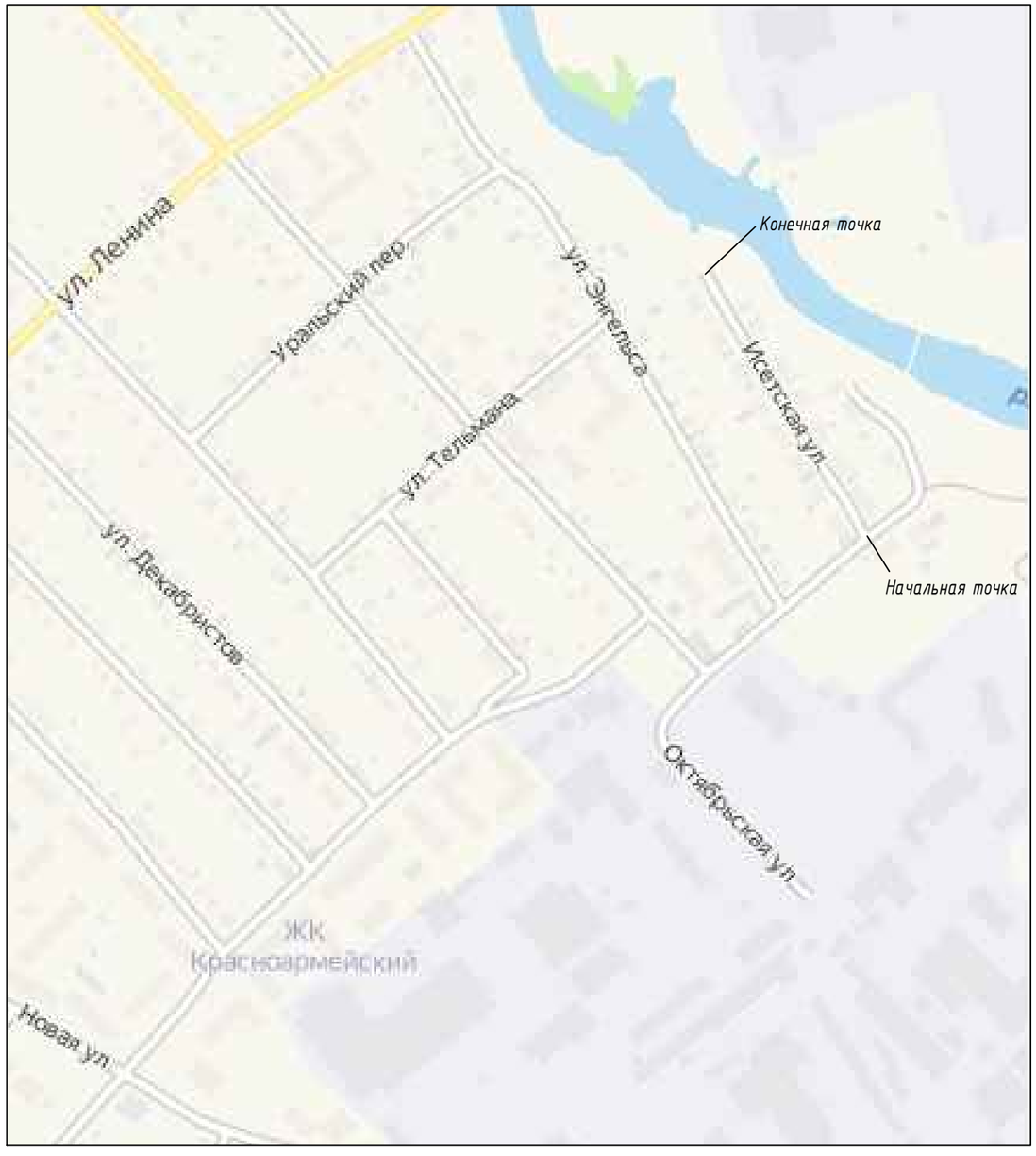
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016097 - г.Арамиль, ул.Загородная
Участок: 0,000 - 0,322 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+035	0+245		3/3	0	210	Слева
Итого:				**3/3**	**0**	**210**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. ИСЕТСКАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+285)

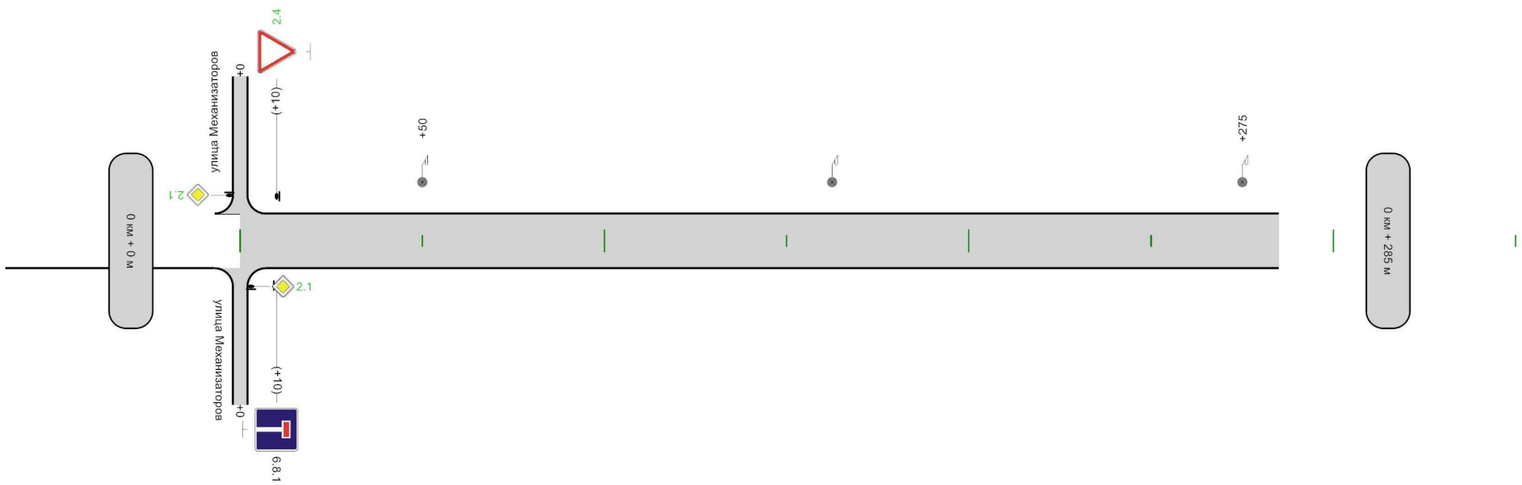


М 1:1500

г.Арамиль, ул.Исетская

Элементы дороги в продольном профиле	9 2 R=9619м
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 4,00
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	

285м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016083 - г.Арамиль, ул.Исетская
Участок: 0,000 - 0,285 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	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**3**	
		Информационные знаки						
4	6.8.1	Тупик	1		0+010	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**1**	
		Всего установлено:					**1**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**3**	
		Всего:					**4**	

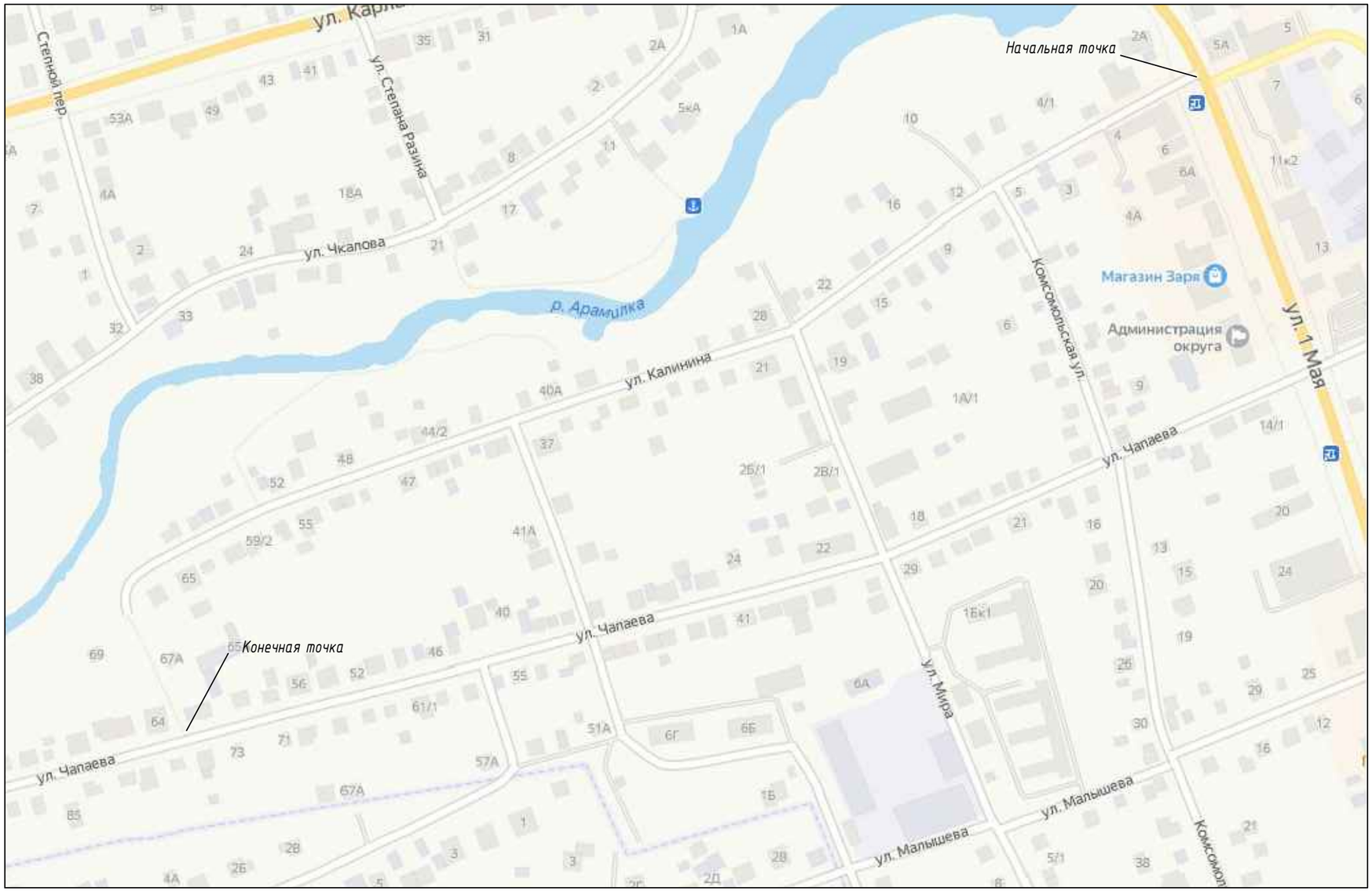
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016083 - г.Арамиль, ул.Исетская
Участок: 0,000 - 0,285 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+275	Автомобильная дорога	3/3	0	225	Слева
Итого:				**3/3**	**0**	**225**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. КАЛИНИНА

от ПК (0+000) до ПК (1+028)

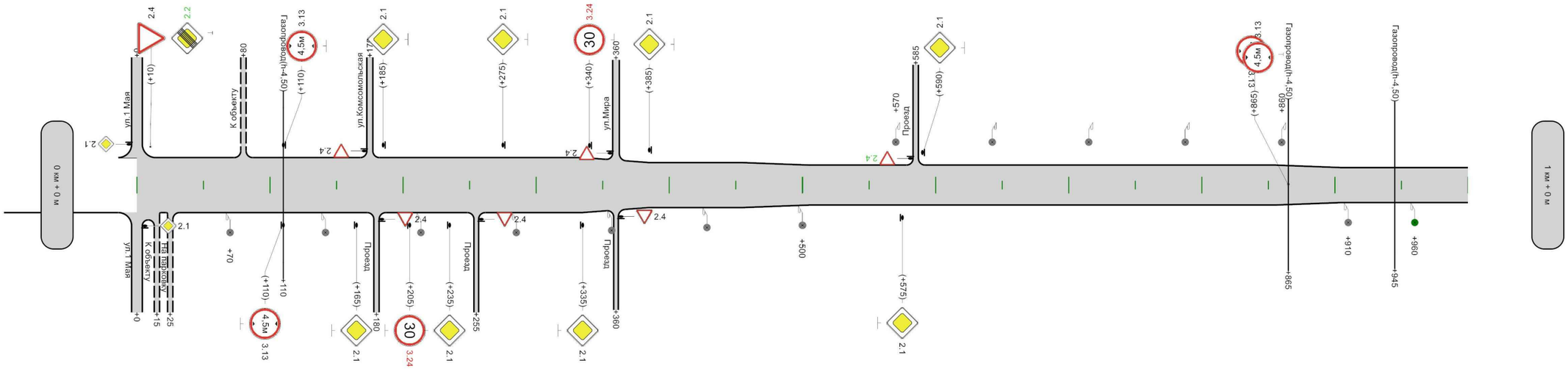


М 1:3000

г.Арамиль, ул.Калинина

Элементы дороги в продольном профиле	6; 4 (441, R=8567м); 11; 11 (575, 610, R=3650м); 8 (681); 6 (756, R=2797м); 33; 33 (832, 861, R=2341м)
Кривые в плане	2; R=553м P=10; a=32° (311); R=124м P=4; a=19° (348, 411); 722; R=136м P=1; a=95° (948)
Характеристики проезжей части	0; 5,50; 360; 4,50; 480; 4,00; 880; 3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0; 550; 50; 600; 250; 550; 300; 500; 350; 450; 400; 400; 450; 350; 500; 300; 600; 250; 650; 200; 700; 750; 0
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	

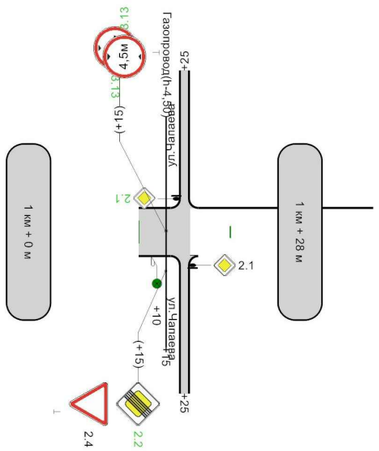
1000м

М 1:3000

г.Арамиль, ул.Калинина

Элементы дороги в продольном профиле	33 / R=2341м
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	3,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	
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	

28м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016024 - г.Арамиль, ул.Калинина
Участок: 0,000 - 1,028 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	2.1	Главная дорога			0+165	Установлено	1	справа
4	2.1	Главная дорога			0+185	Установлено	1	слева
5	2.1	Главная дорога			0+235	Установлено	1	справа
6	2.1	Главная дорога			0+275	Установлено	1	слева
7	2.1	Главная дорога			0+335	Установлено	1	справа
8	2.1	Главная дорога			0+385	Установлено	1	слева
9	2.1	Главная дорога			0+575	Установлено	1	справа
10	2.1	Главная дорога			0+590	Установлено	1	слева
11	2.1	Главная дорога	2		1+025	Требуется установить	1	слева на пересечении
12	2.1	Главная дорога	2		1+025	Установлено	1	справа на пересечении
13	2.2	Конец главной дороги			0+010	Требуется установить	1	слева
14	2.2	Конец главной дороги			1+015	Требуется установить	1	справа
15	2.4	Уступите дорогу			0+010	Установлено	1	слева
16	2.4	Уступите дорогу	2		0+175	Установлено	1	слева на примыкании
17	2.4	Уступите дорогу	2		0+180	Установлено	1	справа на примыкании
18	2.4	Уступите дорогу	2		0+255	Установлено	1	справа на примыкании
19	2.4	Уступите дорогу	2		0+360	Установлено	1	слева на примыкании
20	2.4	Уступите дорогу	2		0+360	Установлено	1	справа на примыкании
21	2.4	Уступите дорогу	2		0+585	Требуется установить	1	слева на примыкании
22	2.4	Уступите дорогу			1+015	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**18**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**4**	
		Итого:					**22**	
		Запрещающие знаки						
23	3.13	Ограничение высоты			0+110	Установлено	1	слева
24	3.13	Ограничение высоты			0+110	Установлено	1	справа
25	3.13	Ограничение высоты			0+865	Установлено	2	по центру
26	3.13	Ограничение высоты			1+015	Требуется установить	2	по центру
27	3.24	Ограничение максимальной скорости			0+205	Демонтировать	1	справа
28	3.24	Ограничение максимальной скорости			0+340	Демонтировать	1	слева
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**2**	
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**6**	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016024 - г.Арамиль, ул.Калинина
Участок: 0,000 - 1,028 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
		Всего установлено:					**22**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**2**	
		Всего требуется установить:					**6**	
		Всего:					**28**	

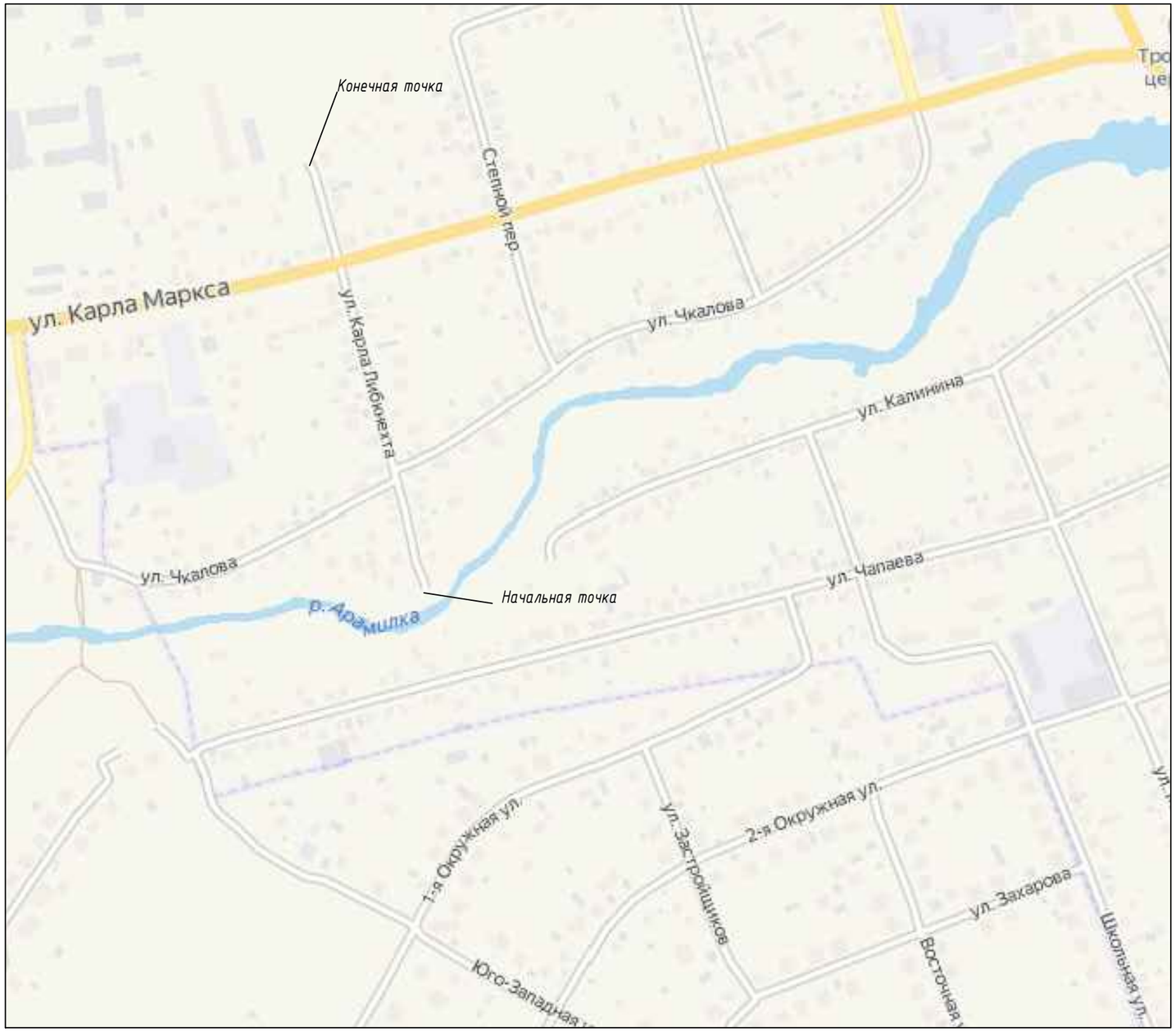
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016024 - г.Арамиль, ул.Калинина
Участок: 0,000 - 1,028 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+070	0+500	Автомобильная дорога	7/7	0	430	Справа
2	0+570	0+860	Автомобильная дорога	5/5	0	290	Слева
3	0+910	0+960	Автомобильная дорога	1/1	0	50	Справа
4	0+960	1+010	Автомобильная дорога	2/2	50	0	Справа
Итого:				**15/15**	**50**	**770**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. КАРЛА ЛИБКНЕХТА

от ПК (0+000) до ПК (0+482)

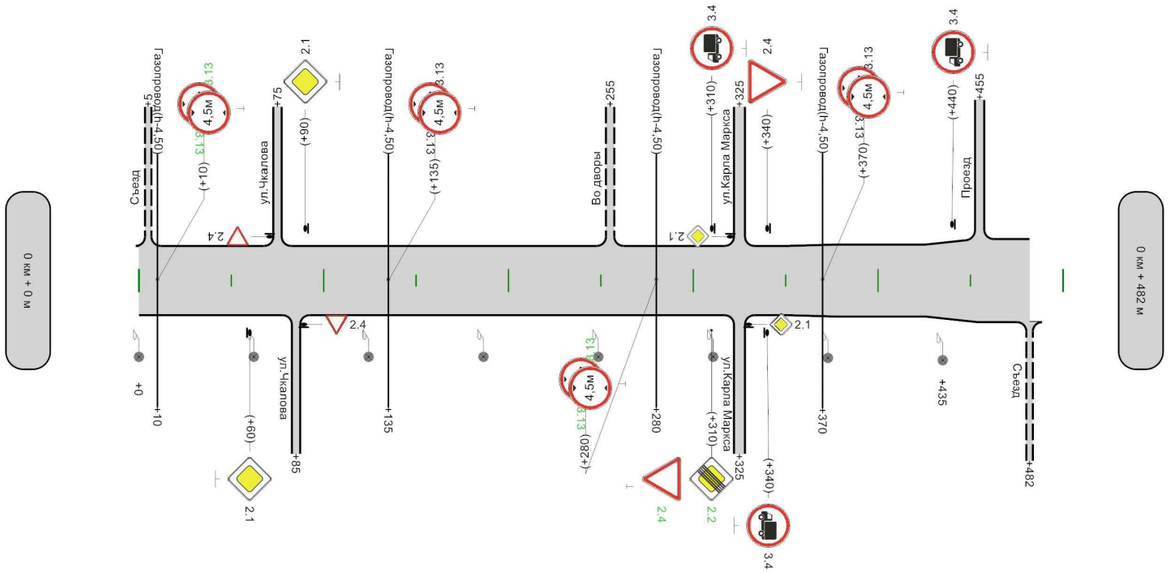


М 1:3000

г.Арамиль, ул.Карла Либкнехта

Элементы дороги в продольном профиле	35 19 21 1 0 2 R=3442м 56 132 R=5758м 247 325 R=3302м
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 5,00 5,00 365 5,20 6,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 300 50 750 450
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	

482м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016040 - г.Арамиль, ул.Карла Либкнехта
Участок: 0,000 - 0,482 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			0+060	Установлено	1	справа
2	2.1	Главная дорога			0+090	Установлено	1	слева
3	2.1	Главная дорога	2		0+325	Установлено	1	слева на пересечении
4	2.1	Главная дорога	2		0+325	Установлено	1	справа на пересечении
5	2.2	Конец главной дороги			0+310	Требуется установить	1	справа
6	2.4	Уступите дорогу	2		0+075	Установлено	1	слева на примыкании
7	2.4	Уступите дорогу	2		0+085	Установлено	1	справа на примыкании
8	2.4	Уступите дорогу			0+310	Требуется установить	1	справа
9	2.4	Уступите дорогу			0+340	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**7**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**9**	
		Запрещающие знаки						
10	3.4	Движение грузовых автомобилей запрещено			0+310	Установлено	1	слева
11	3.4	Движение грузовых автомобилей запрещено			0+340	Установлено	1	справа
12	3.4	Движение грузовых автомобилей запрещено			0+440	Установлено	1	слева
13	3.13	Ограничение высоты			0+010	Требуется установить	2	по центру
14	3.13	Ограничение высоты			0+135	Установлено	2	по центру
15	3.13	Ограничение высоты			0+280	Требуется установить	2	по центру
16	3.13	Ограничение высоты			0+370	Установлено	2	по центру
		Итого установлено:					**7**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**4**	
		Итого:					**11**	
		Всего установлено:					**14**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**6**	
		Всего:					**20**	

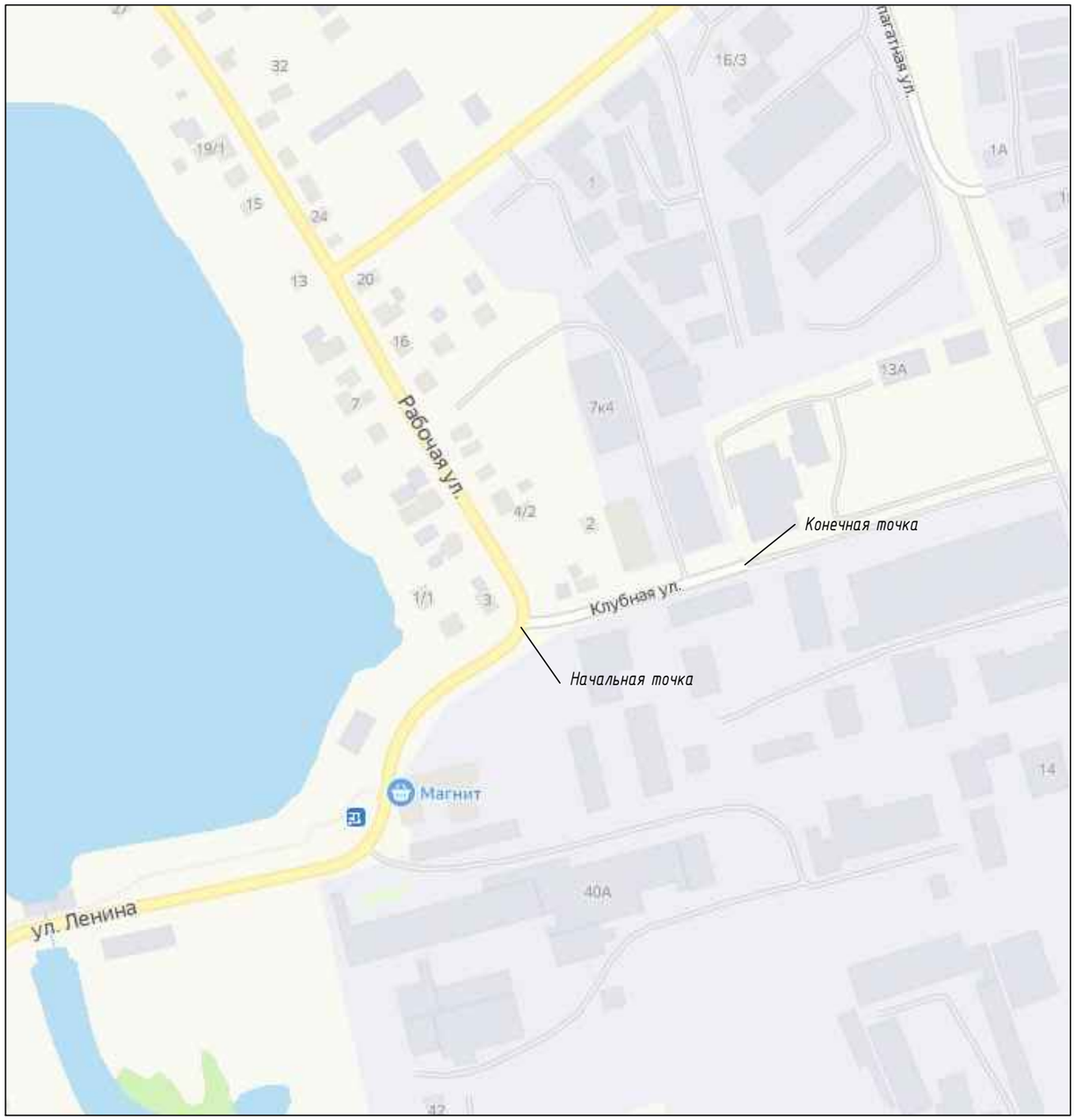
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016040 - г.Арамиль, ул.Карла Либкнехта
Участок: 0,000 - 0,482 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+435	Автомобильная дорога	8/8	0	435	Справа
Итого:				**8/8**	**0**	**435**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. КЛУБНАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+126)

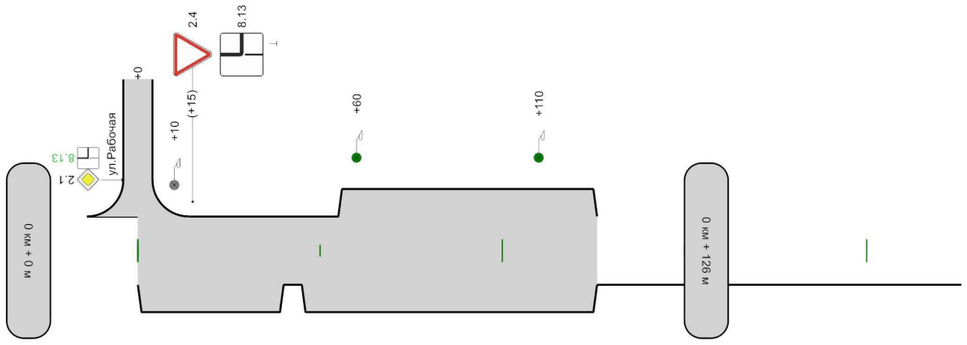


г.Арамиль, ул.Клубная

М 1:1500

Элементы дороги в продольном профиле	22
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	0 — 5,00
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	

126м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016046 - г.Арамиль, ул.Клубная
Участок: 0,000 - 0,126 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 примыкании
2	2.4	Уступите дорогу	1		0+015	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**2**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
3	8.13	Направление главной дороги	1		0+000	Требуется установить	1	слева на примыкании
4	8.13	Направление главной дороги	1		0+015	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**3**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**1**	
		Всего:					**4**	

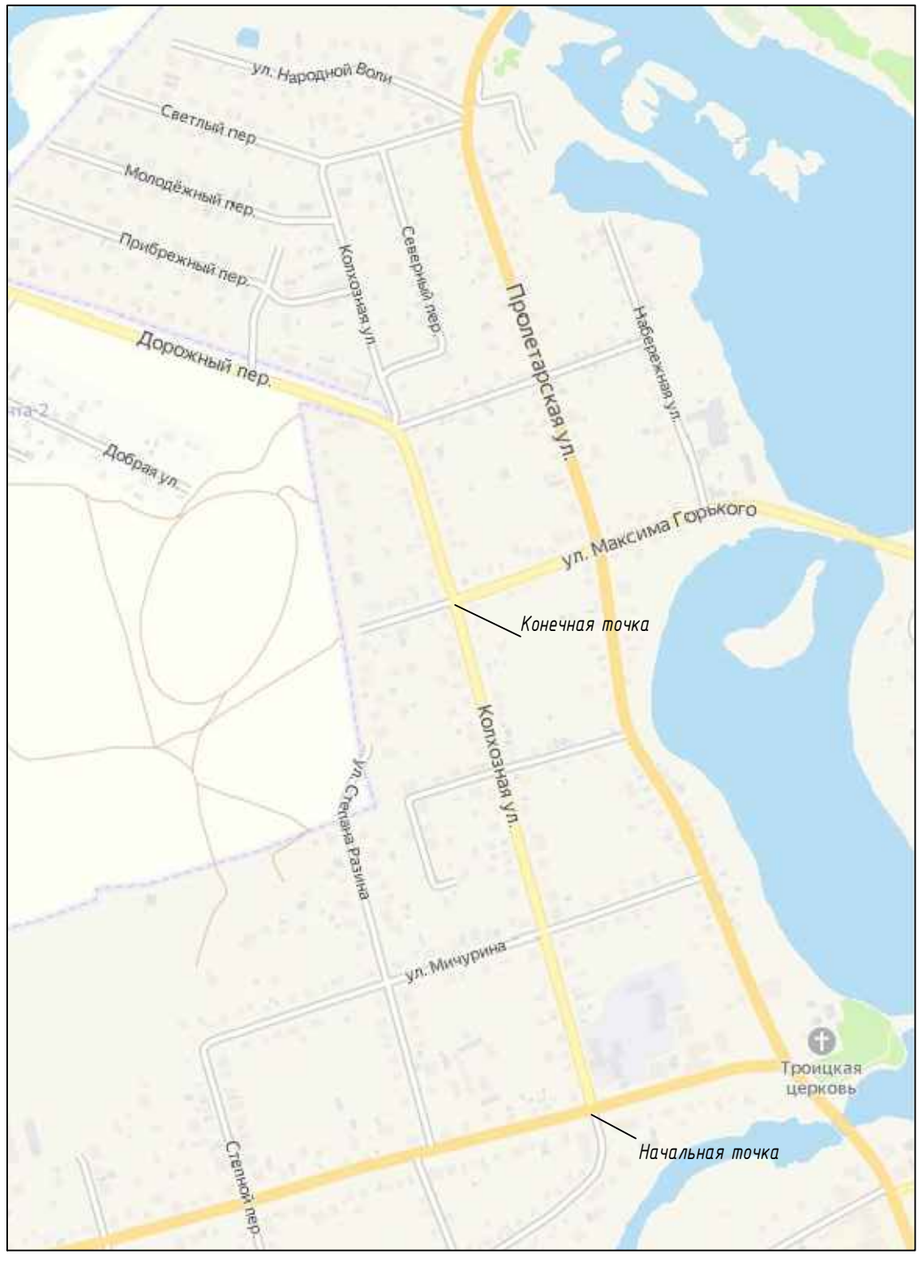
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016046 - г.Арамиль, ул.Клубная
Участок: 0,000 - 0,126 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+060	Автомобильная дорога	1/1	0	50	Слева
2	0+060	0+110	Автомобильная дорога	2/2	50	0	Слева
Итого:				**3/3**	**50**	**50**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. КОЛХОЗНАЯ (ЧАСТЬ1)

от ПК (0+000) до ПК (0+706)



М 1:3000

г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 1)

Элементы дороги в продольном профиле	4									
Кривые в плане										
Характеристики проезжей части	0	6,30								
Видимость автомобиля в прямом направлении	0	600	100	550	200	500	250	550	350	750 706
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-ая от осевой	1.2 0 - 240				1.2 240 - 470				1.2 470 - 705	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева										
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси										
Тротуары слева										

Разметка на участке:
1.1 : 120,00 м
1.2 : 1377,00 м
1.5 : 250,00 м
1.6 : 300,00 м

Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси																		
осевая		1.1 5 - 25	1.6 25 - 75	1.5 75 - 165	1.6 165 - 215	1.1 215 - 235		1.1 245 - 265	1.6 265 - 315	1.5 315 - 395	1.6 395 - 445	1.1 445 - 465		1.1 475 - 495	1.6 495 - 545	1.5 545 - 625	1.6 625 - 675	1.1 675 - 695
1-ая от осевой	1.2 0 - 10		1.2 45 - 100	1.2 100 - 240				1.2 240 - 470						1.2 470 - 705				
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа																		
Тротуары справа			ширина 1,2м, а/б, 45 - 706															

706м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016029 - г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,706 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+235	Установлено	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+250	Установлено	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+455	Установлено	1	справа
6	2.1	Главная дорога	1		0+475	Установлено	1	слева
7	2.1	Главная дорога	1		0+705	Установлено	1	справа на пересечении
8	2.2	Конец главной дороги	1		0+020	Требуется установить	1	слева
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+020	Установлено	1	слева
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+240	Установлено	1	слева на пересечении
11	2.4	Уступите дорогу	1		0+240	Установлено	1	справа на пересечении
12	2.4	Уступите дорогу	1		0+470	Установлено	1	слева на пересечении
13	2.4	Уступите дорогу	1		0+470	Установлено	1	справа на пересечении
14	2.4	Уступите дорогу	1		0+685	Установлено	1	справа
15	2.4	Уступите дорогу	1		0+705	Установлено	1	слева на пересечении
		Итого установлено:					**12**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**15**	
		Запрещающие знаки						
16	3.13	Ограничение высоты	1		0+460	Установлено	2	по центру
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**2**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
17	8.13	Направление главной дороги	1		0+705	Установлено	1	слева на пересечении
18	8.13	Направление главной дороги	1		0+685	Установлено	1	справа
19	8.13	Направление главной дороги	1		0+705	Установлено	1	справа на пересечении
		Итого установлено:					**3**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**3**	
		Всего установлено:					**17**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**3**	
		Всего:					**20**	

Ведомость дорожной разметки (горизонтальной)

Дорога: 0016029 - г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,706 км.

№ км	1.1(м)(крас)(бел)	1.2(м)(крас)(бел)	1.5(м)(крас)(бел)	1.6(м)(крас)(бел)	ВСЕГО, м2
коэф.привед. к 1.1	1.000	1.000	0.250	0.750	
Ширина, м	0.10	0.10	0.10	0.10	
1	2	3	4	5	6
0 - 0.706	120,000	1377,000	250,000	300,000	178,450
ИТОГО	120,000	1377,000	250,000	300,000	0,000
ЛИН.КМ	0,120	1,377	0,250	0,300	
ПРИВЕД.КМ	0,120	1,377	0,063	0,225	
ПЛОЩАДЬ	12,000	137,700	6,250	22,500	0,000

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016029 - г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,706 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+706	Автомобильная дорога	18/24	0	696	Справа
Итого:				18/24	0	696	

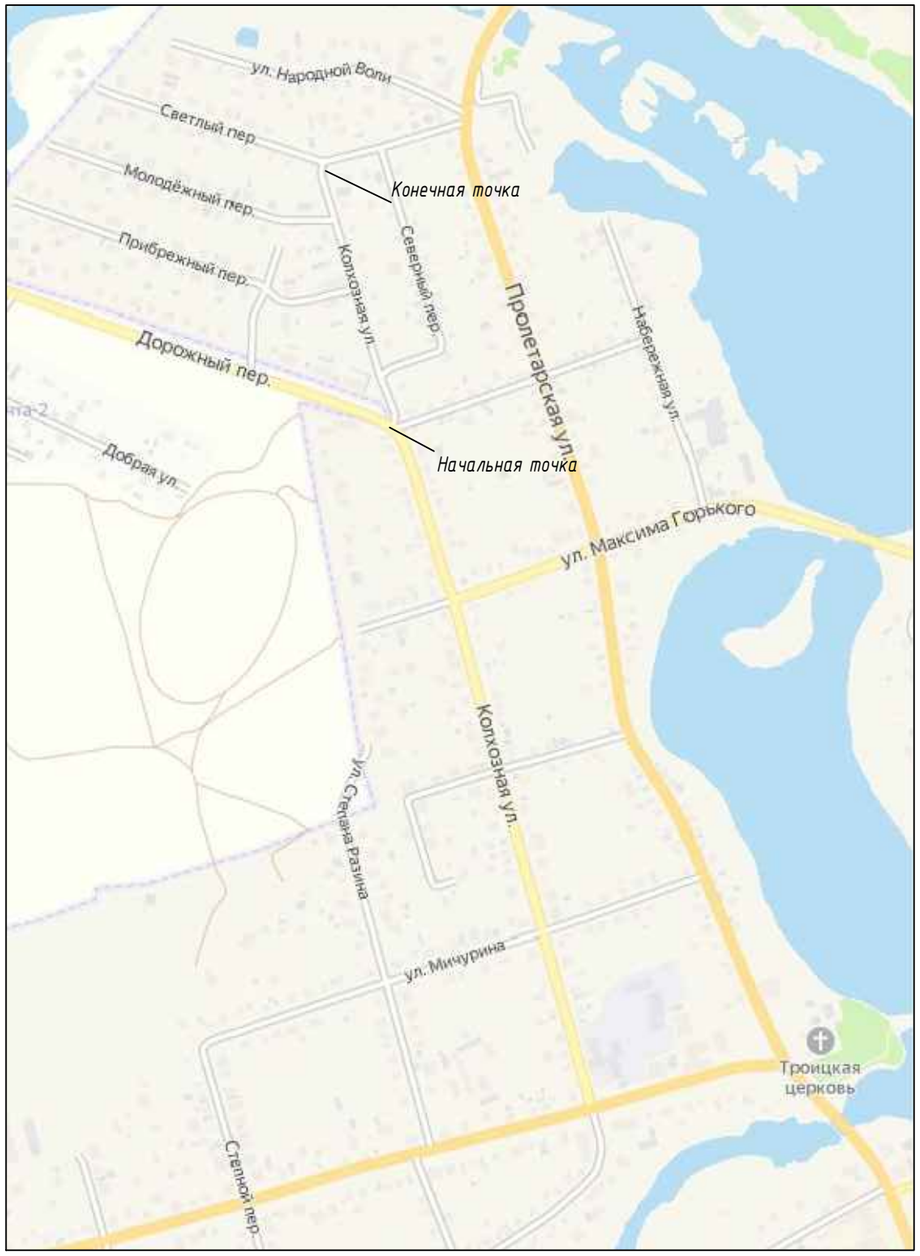
Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

Дорога: 0016029 - г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 1)
Участок: 0,000 - 0,706 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+045	0+706	Автомобильная дорога	Справа		661
Итого:						661

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. КОЛХОЗНАЯ (ЧАСТЬ2)

от ПК (0+000) до ПК (0+378)

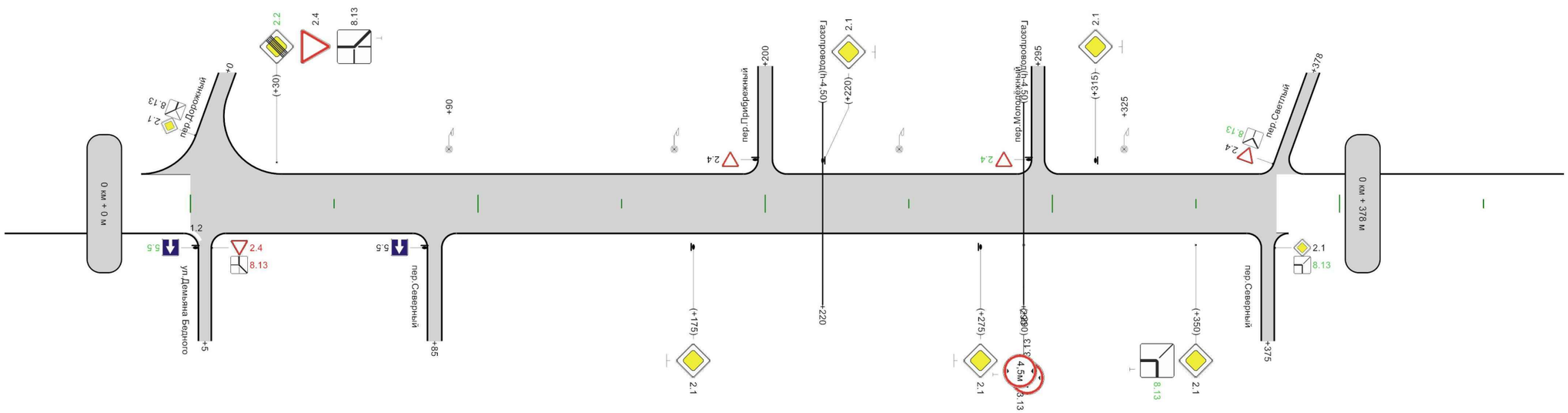


М 1:1500

г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 2)

Элементы дороги в продольном профиле	6
Кривые в плане	289 — R=748м, P=64; a=7° — 37
Характеристики проезжей части	0 — 5,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 750 — 360
Горизонтальная дорожная разметка слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
1.2 : 5,00 м



1-ая от осевой	1,2 — 5,00
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

378м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016029 - г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,378 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 примыкании
2	2.1	Главная дорога	1		0+175	Установлено	1	справа
3	2.1	Главная дорога	1		0+220	Установлено	1	слева
4	2.1	Главная дорога	1		0+275	Установлено	1	справа
5	2.1	Главная дорога	1		0+315	Установлено	1	слева
6	2.1	Главная дорога	1		0+350	Установлено	1	справа
7	2.2	Конец главной дороги	1		0+030	Требуется установить	1	слева
8	2.4	Уступите дорогу	1		0+005	Демонтировать	1	справа на примыкании
9	2.4	Уступите дорогу	1		0+200	Установлено	1	слева на примыкании
10	2.4	Уступите дорогу	1		0+295	Требуется установить	1	слева на примыкании
11	2.4	Уступите дорогу	1		0+378	Установлено	1	слева на примыкании
12	2.4	Уступите дорогу	1		0+030	Установлено	1	слева
		Итого установлено:					**9**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**11**	
		Запрещающие знаки						
13	3.13	Ограничение высоты	1		0+290	Установлено	2	справа
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**2**	
		Знаки особых предписаний						
14	5.5	Дорога с односторонним движением	1		0+005	Требуется установить	1	справа на примыкании
15	5.5	Дорога с односторонним движением	1		0+065	Установлено	1	справа на примыкании
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**1**	
		Итого:					**2**	
		Знаки дополнительной информации(таблички)						
16	8.13	Направление главной дороги	1		0+375	Требуется установить	1	справа на примыкании
17	8.13	Направление главной дороги	1		0+350	Требуется установить	1	справа
18	8.13	Направление главной дороги	1		0+378	Требуется установить	1	слева на примыкании
19	8.13	Направление главной дороги	1		0+005	Демонтировать	1	справа на примыкании

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016029 - г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,378 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
20	8.13	Направление главной дороги	1		0+030	Установлено	1	слева
21	8.13	Направление главной дороги	1		0+000	Установлено	1	слева на примыкании
		Итого установлено:					**2**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:					**3**	
		Итого:					**5**	
		Всего установлено:					**14**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**2**	
		Всего требуется установить:					**6**	
		Всего:					**20**	

Ведомость дорожной разметки (горизонтальной)

Дорога: 0016029 - г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,378 км.

№ км	1.2(м)(крас)(бел)	ВСЕГО, м2
коэф.привед. к 1.1	1.000	
Ширина, м	0.10	
1	2	3
0 - 0.378	5,000	0,500
ИТОГО	5,000	0,000
ЛИН.КМ	0,005	
ПРИВЕД.КМ	0,005	
ПЛОЩАДЬ	0,500	0,000

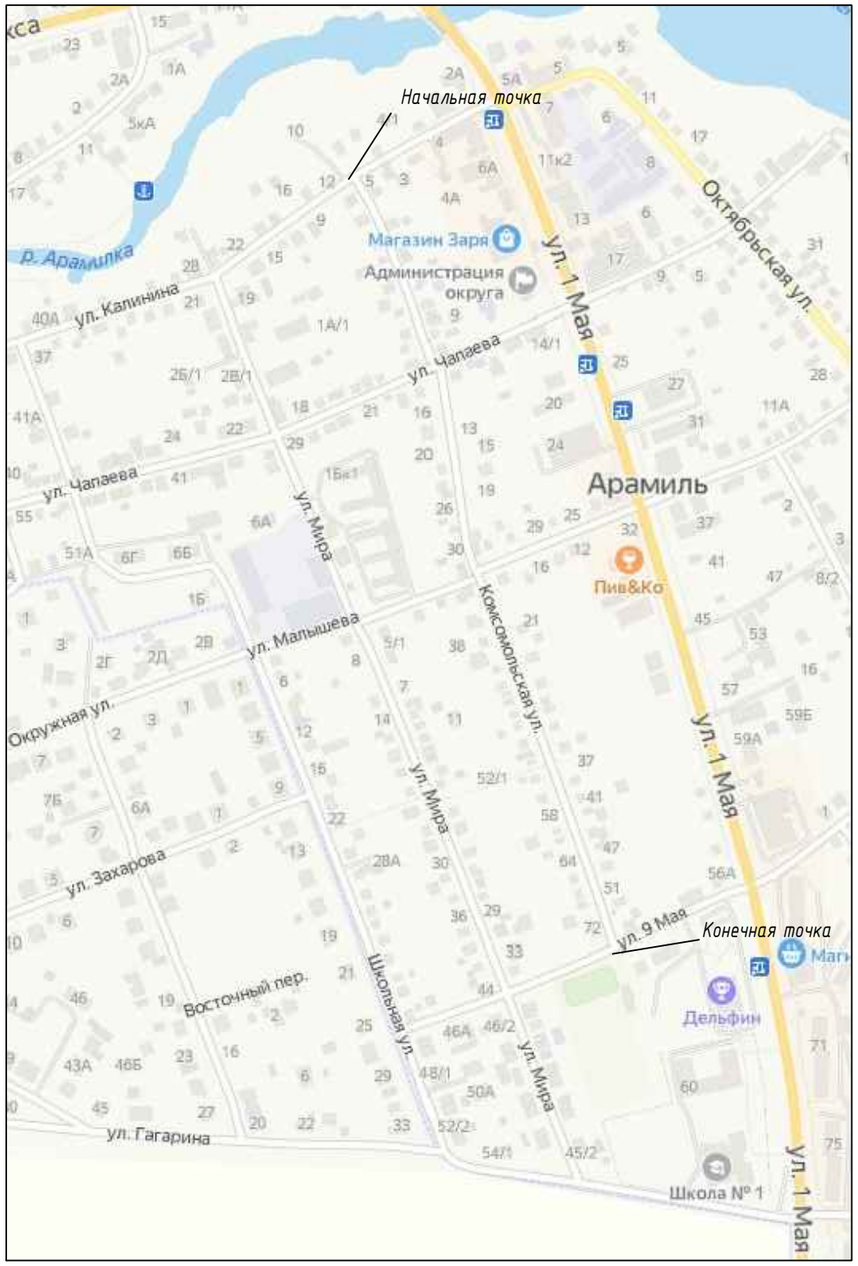
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016029 - г.Арамиль, ул.Колхозная (часть 2)
Участок: 0,000 - 0,378 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+090	0+325	Автомобильная дорога	4/4	0	235	Слева
Итого:				**4/4**	**0**	**235**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ

от ПК (0+000) до ПК (0+888)

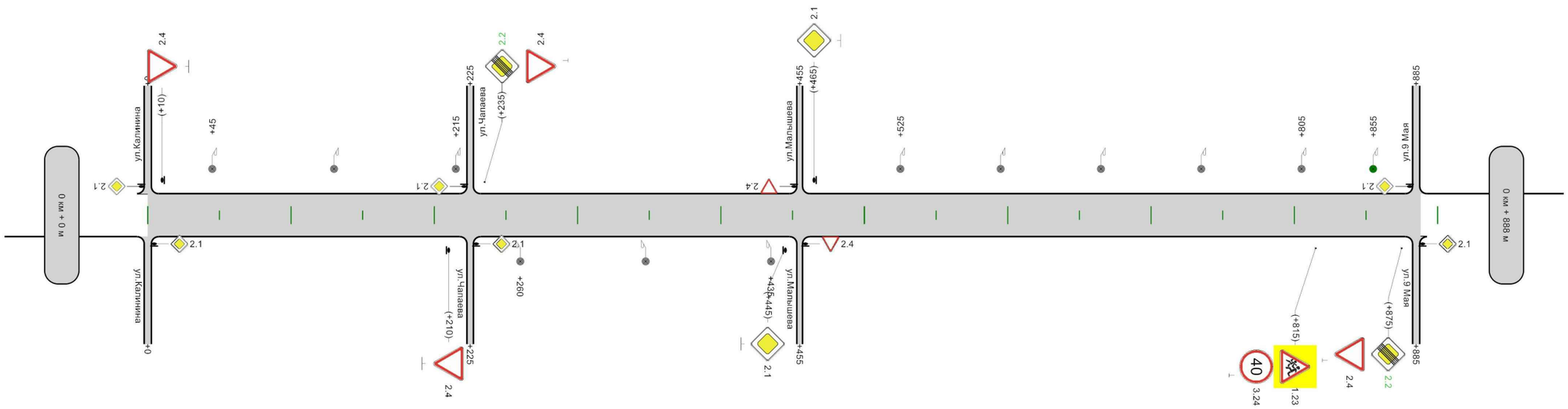


М 1:3000

г.Арамиль, ул.Комсомольская

Элементы дороги в продольном профиле	2 12 R=7516м 124 4
Кривые в плане	41 R=838м P=54; a=9° 171 241 R=977м P=85; a=7° 353 385 R=157м P=7; a=14° 468
Характеристики проезжей части	0 4,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750 850
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	

888м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016025 - г.Арамиль, ул.Комсомольская
Участок: 0,000 - 0,888 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+815	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**1**	
		Знаки приоритета						
2	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	слева на пересечении
3	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	справа на пересечении
4	2.1	Главная дорога	1		0+225	Установлено	1	слева на пересечении
5	2.1	Главная дорога	1		0+225	Установлено	1	справа на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+445	Установлено	1	справа
7	2.1	Главная дорога	1		0+465	Установлено	1	слева
8	2.1	Главная дорога	1		0+885	Установлено	1	слева на пересечении
9	2.1	Главная дорога	1		0+885	Установлено	1	справа на пересечении
10	2.2	Конец главной дороги	1		0+235	Требуется установить	1	слева
11	2.2	Конец главной дороги	1		0+875	Требуется установить	1	справа
12	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Установлено	1	слева
13	2.4	Уступите дорогу	1		0+210	Установлено	1	справа
14	2.4	Уступите дорогу	1		0+235	Установлено	1	слева
15	2.4	Уступите дорогу	1		0+455	Установлено	1	слева на пересечении
16	2.4	Уступите дорогу	1		0+455	Установлено	1	справа на пересечении
17	2.4	Уступите дорогу	1		0+875	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**14**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**16**	
		Запрещающие знаки						
18	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+815	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:					**1**	
		Всего установлено:					**16**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:						
		Всего требуется установить:					**2**	
		Всего:					**18**	

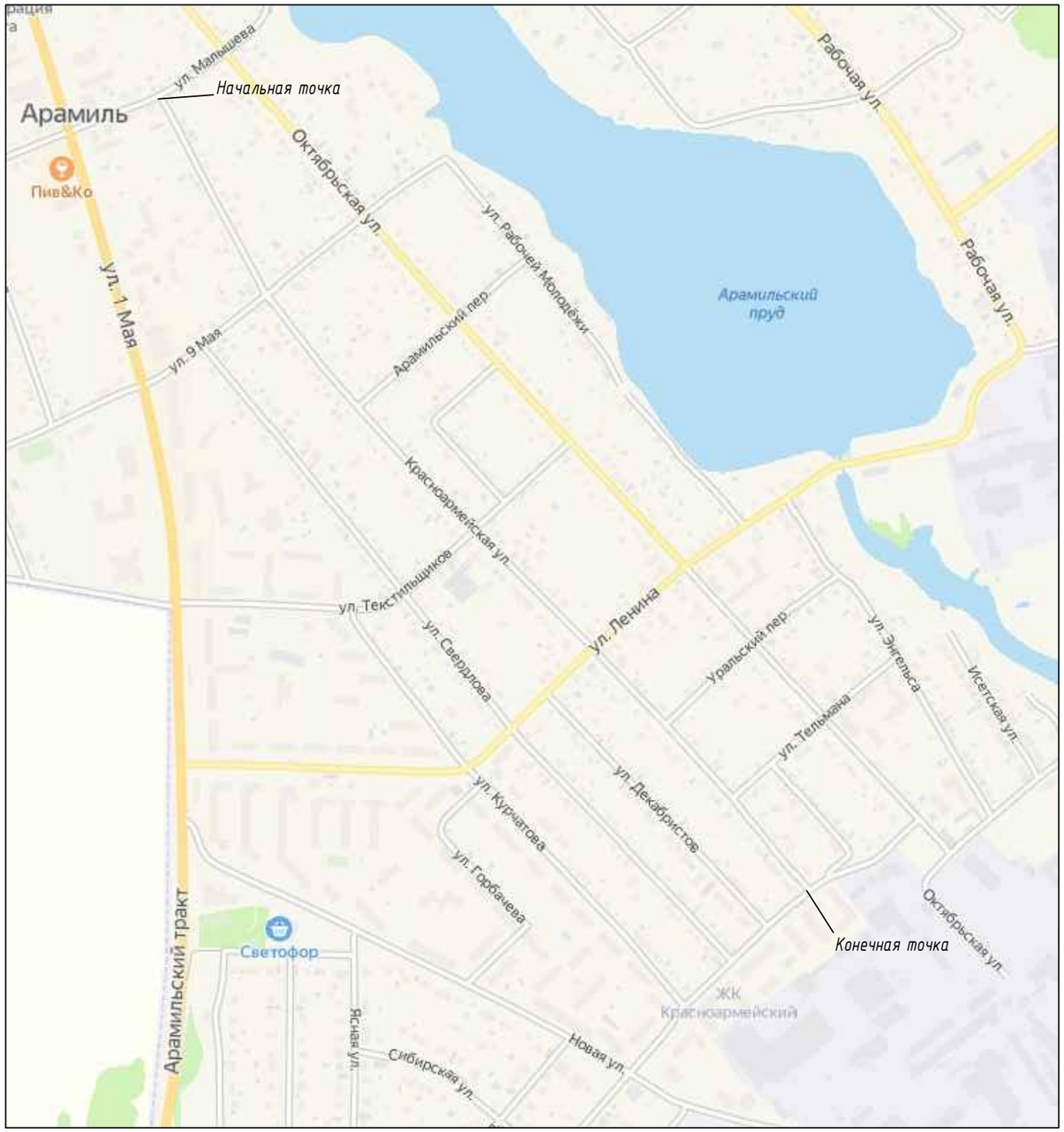
Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016025 - г.Арамиль, ул.Комсомольская
Участок: 0,000 - 0,888 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+045	0+215	Автомобильная дорога	3/3	0	170	Слева
2	0+260	0+435	Автомобильная дорога	3/3	0	175	Справа
3	0+525	0+805	Автомобильная дорога	5/5	0	280	Слева
4	0+855	0+888	Автомобильная дорога	1/1	33	0	Слева
Итого:				**12/12**	**33**	**625**	

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. КРАСНОАРМЕЙСКАЯ

от ПК (0+000) до ПК (1+684)

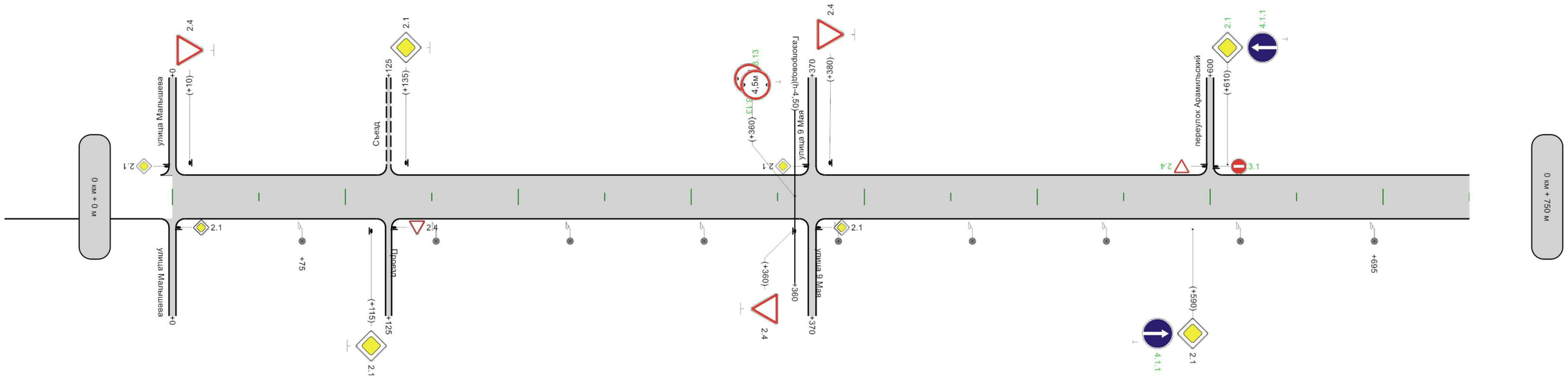


М 1:2250

г.Арамиль, ул.Красноармейская

Элементы дороги в продольном профиле	6
Кривые в плане	312 R=319м P=17; a=11° 410
Характеристики проезжей части	0 4,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 750
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	

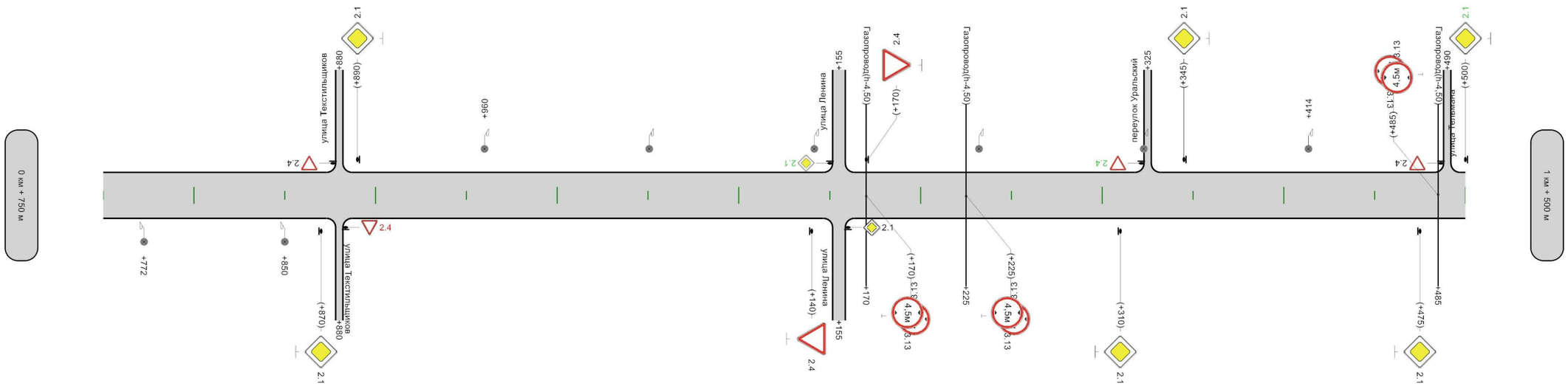
750м

М 1:2250

г.Арамиль, ул.Красноармейская

Элементы дороги в продольном профиле	6
Кривые в плане	
Характеристики проезжей части	4,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	750 750
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	

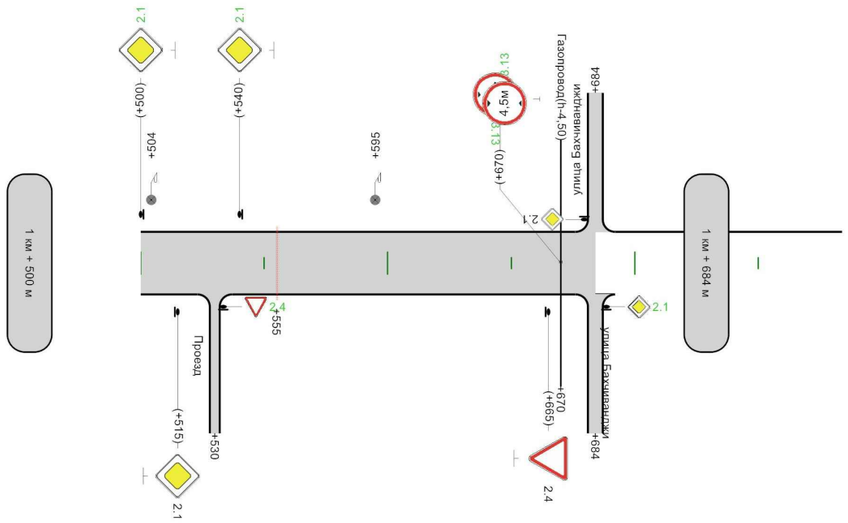
750м

М 1:2250

г.Арамиль, ул.Красноармейская

Элементы дороги в продольном профиле	2 — R=6135м — 664 — 29
Кривые в плане	518 — R=965м P=153; a=4° — 579
Характеристики проезжей части	4,50
Видимость автомобиля в прямом направлении	500 — 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	

184м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016077 - г.Арамиль, ул.Красноармейская
Участок: 0,000 - 1,684 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	Установлено	1	справа
4	2.1	Главная дорога	1		0+135	Установлено	1	слева
5	2.1	Главная дорога	1		0+370	Установлено	1	слева на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+370	Установлено	1	справа на пересечении
7	2.1	Главная дорога	1		0+590	Установлено	1	справа
8	2.1	Главная дорога	1		0+610	Требуется установить	1	слева
9	2.1	Главная дорога	1		0+870	Установлено	1	справа
10	2.1	Главная дорога	1		0+890	Установлено	1	слева
11	2.1	Главная дорога	1		1+155	Требуется установить	1	слева на пересечении
12	2.1	Главная дорога	1		1+155	Установлено	1	справа на пересечении
13	2.1	Главная дорога	1		1+310	Установлено	1	справа
14	2.1	Главная дорога	1		1+345	Установлено	1	слева
15	2.1	Главная дорога	1		1+475	Установлено	1	справа
16	2.1	Главная дорога	1		1+500	Требуется установить	1	слева
17	2.1	Главная дорога	1		1+515	Установлено	1	справа
18	2.1	Главная дорога	1		1+540	Требуется установить	1	слева
19	2.4	Уступите дорогу	1		0+010	Установлено	1	слева
20	2.4	Уступите дорогу	1		0+125	Установлено	1	справа на примыкании
21	2.4	Уступите дорогу	1		0+360	Установлено	1	справа
22	2.4	Уступите дорогу	1		0+380	Установлено	1	слева
23	2.4	Уступите дорогу	1		0+600	Требуется установить	1	слева на примыкании
24	2.4	Уступите дорогу	1		0+880	Установлено	1	слева на пересечении
25	2.4	Уступите дорогу	1		0+880	Демонтировать	1	справа на пересечении
26	2.4	Уступите дорогу	1		1+140	Установлено	1	справа
27	2.4	Уступите дорогу	1		1+170	Установлено	1	слева
28	2.4	Уступите дорогу	1		1+325	Требуется установить	1	слева на примыкании
29	2.4	Уступите дорогу	1		1+490	Установлено	1	слева на примыкании
30	2.4	Уступите дорогу	1		1+530	Требуется установить	1	справа на примыкании
31	2.4	Уступите дорогу	1		1+665	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**23**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**1**	
		Итого требуется установить:					**7**	
		Итого:					**30**	
		Запрещающие знаки						
32	3.1	Въезд запрещен	1		0+600	Требуется установить	1	слева на примыкании
33	3.13	Ограничение высоты	1		0+360	Требуется установить	2	по центру в обратном направлении
34	3.13	Ограничение высоты	1		1+170	Установлено	2	по центру в прямом направлении
35	3.13	Ограничение высоты	1		1+225	Установлено	2	по центру в прямом направлении

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016077 - г.Арамиль, ул.Красноармейская
Участок: 0,000 - 1,684 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
36	3.13	Ограничение высоты	1		1+485	Установлено	2	по центру в обратном направлении
37	3.13	Ограничение высоты	1		1+670	Требуется установить	2	по центру в обратном направлении
		Итого установлено:					**6**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**5**	
		Итого:					**11**	
		Предписывающие знаки						
38	4.1.1	Движение прямо	1		0+590	Требуется установить	1	справа
39	4.1.1	Движение прямо	1		0+610	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**2**	
		Итого:					**2**	
		Всего установлено:					**29**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**1**	
		Всего требуется установить:					**14**	
		Всего:					**43**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016077 - г.Арамиль, ул.Красноармейская
Участок: 0,000 - 1,684 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+075	0+850	Автомобильная дорога	11/11	0	775	Справа
2	0+960	1+595	Автомобильная дорога	8/8	0	635	Слева
Итого:				**19/19**	**0**	**1410**	

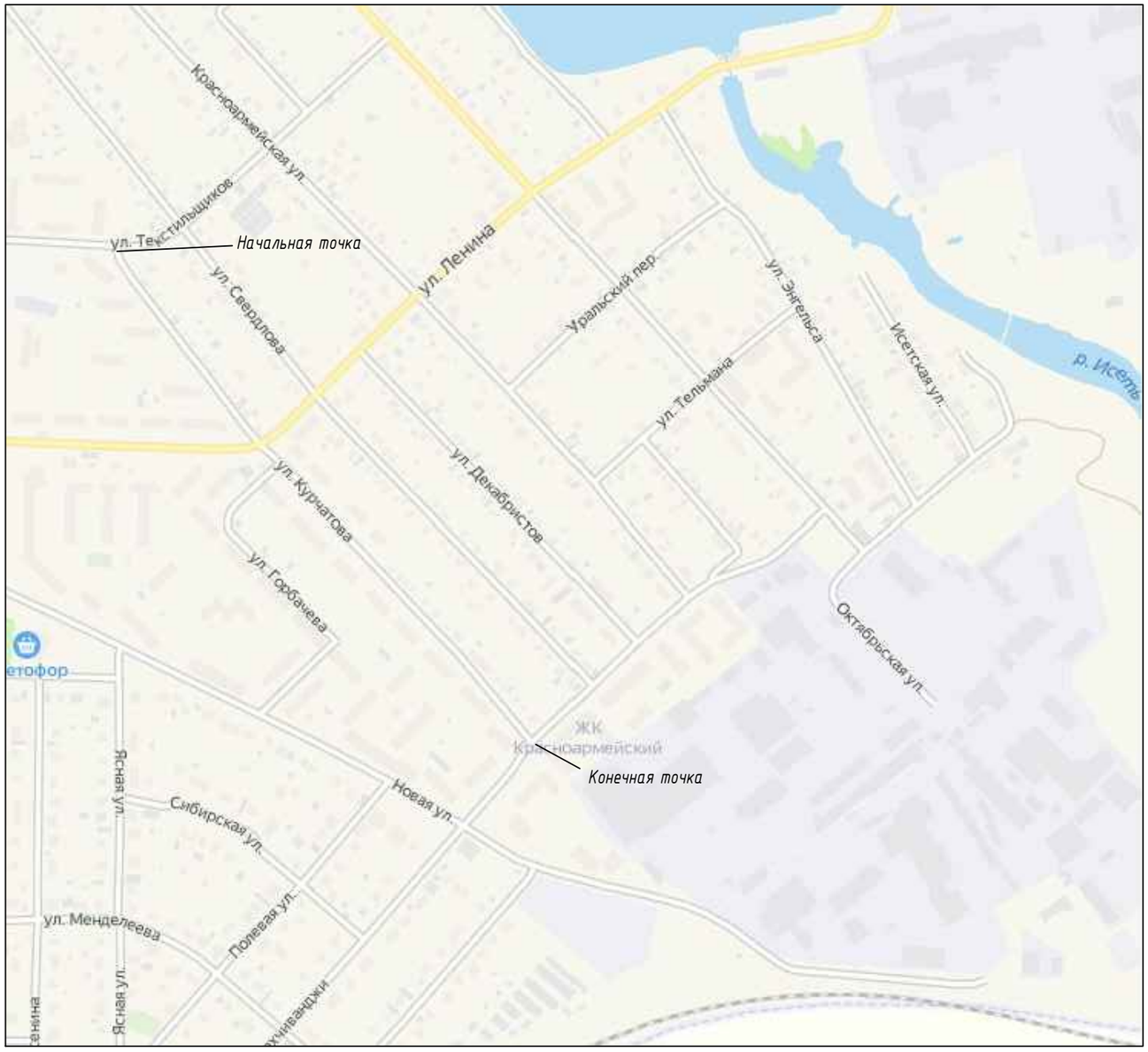
Ведомость размещения искусственных неровностей

Дорога: 0016077 - г.Арамиль, ул.Красноармейская
Участок: 0,000 - 1,684 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	1+555	С обеих сторон	Монолитная	0,50	4,50				Ошибочно дислоцированный
Итого:									

Г.АРАМИЛЬ, УЛ. КУРЧАТОВА

от ПК (0+000) до ПК (0+850)

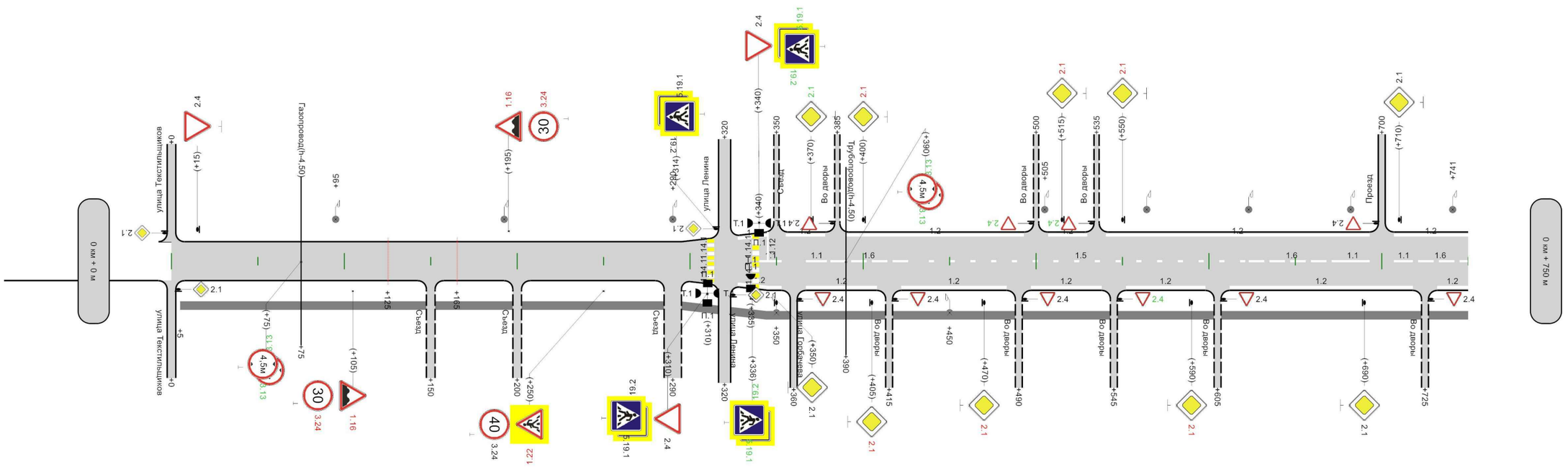


М 1:2250

г.Арамиль, ул.Курчатова

Элементы дороги в продольном профиле	12
Кривые в плане	8 — R=268м P=11; a=14° — 72 — 320 — R=1540м P=95; a=9° — 571 — 734 (R=766м P=58; a=8°)
Характеристики проезжей части	0 — 4,00 — 320 — 6,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	0 — 750
Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: 1-ая от осевой	1.2 328 - 344; 1.2 356 - 378; 1.2 391 - 493; 1.2 507 - 529; 1.2 541 - 693; 1.2 707 - 750
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
1.1 : 56,00 м
1.2 : 695,00 м
1.5 : 194,00 м
1.6 : 133,00 м
1.12 : 3,00 м
1.14.1 : 10,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: осевая	1.1 340 - 353; 1.1 367 - 378; 1.6 378 - 429; 1.5 429 - 623; 1.6 623 - 673; 1.1 673 - 693; 1.1 707 - 718; 1.6 718 - 750
Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: 1-ая от осевой	1.2 328 - 353; 1.2 367 - 408; 1.2 422 - 483; 1.2 497 - 538; 1.2 552 - 598; 1.2 612 - 718; 1.2 732 - 750
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	ширина 1м, а/б, 5 - 750

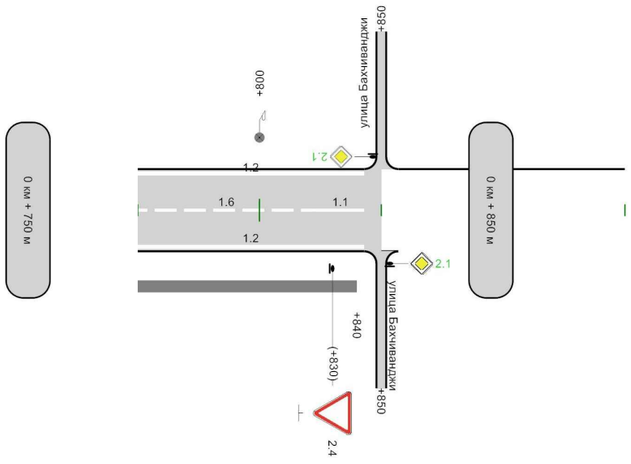
750м

М 1:2250

г.Арамиль, ул.Курчатова

Элементы дороги в продольном профиле	12
Кривые в плане	R=766м P=58; a=8° 835
Характеристики проезжей части	6,00
Видимость автомобиля в прямом направлении	750 750
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-ая от осевой	1.2 750 - 843
Дорожные ограждения и направляющие устройства по оси	
Тротуары слева	

Разметка на участке:
1.1 : 20,00 м
1.2 : 186,00 м
1.6 : 73,00 м



Горизонтальная дорожная разметка справа и от оси: осевая	1.6 750 - 823	1.1 823 - 843	
1-ая от осевой	1.2 750 - 843		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева			
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа			
Тротуары справа	ширина 1м, а/б, 750 - 840		

100м

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016073 - г.Арамиль, ул.Курчатова
Участок: 0,000 - 0,850 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	1.16	Неровная дорога	1		0+105	Демонтировать	1	справа
2	1.16	Неровная дорога	1		0+195	Демонтировать	1	слева
3	1.22	Пешеходный переход	1		0+250	Демонтировать	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**3**	
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки приоритета						
4	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	слева на пересечении
5	2.1	Главная дорога	1		0+000	Установлено	1	справа на пересечении
6	2.1	Главная дорога	1		0+320	Установлено	1	слева на пересечении
7	2.1	Главная дорога	1		0+320	Установлено	1	справа на пересечении
8	2.1	Главная дорога	1		0+350	Установлено	1	справа
9	2.1	Главная дорога	1		0+370	Требуется установить	1	слева
10	2.1	Главная дорога	1		0+400	Демонтировать	1	слева
11	2.1	Главная дорога	1		0+405	Демонтировать	1	справа
12	2.1	Главная дорога	1		0+470	Демонтировать	1	справа
13	2.1	Главная дорога	1		0+515	Демонтировать	1	слева
14	2.1	Главная дорога	1		0+550	Демонтировать	1	слева
15	2.1	Главная дорога	1		0+590	Демонтировать	1	справа
16	2.1	Главная дорога	1		0+690	Установлено	1	справа
17	2.1	Главная дорога	1		0+710	Установлено	1	слева
18	2.1	Главная дорога	1		0+850	Требуется установить	1	слева на пересечении
19	2.1	Главная дорога	1		0+850	Требуется установить	1	справа на пересечении
20	2.4	Уступите дорогу	1		0+015	Установлено	1	слева
21	2.4	Уступите дорогу	1		0+310	Установлено	1	справа
22	2.4	Уступите дорогу	1		0+340	Установлено	1	слева
23	2.4	Уступите дорогу	1		0+360	Установлено	1	справа на примыкании
24	2.4	Уступите дорогу	1		0+385	Установлено	1	слева на съезде
25	2.4	Уступите дорогу	1		0+415	Установлено	1	справа на съезде
26	2.4	Уступите дорогу	1		0+490	Установлено	1	справа на съезде
27	2.4	Уступите дорогу	1		0+500	Требуется установить	1	слева на съезде
28	2.4	Уступите дорогу	1		0+535	Требуется установить	1	слева на съезде
29	2.4	Уступите дорогу	1		0+545	Требуется установить	1	справа на съезде
30	2.4	Уступите дорогу	1		0+605	Установлено	1	справа на съезде
31	2.4	Уступите дорогу	1		0+700	Установлено	1	слева на примыкании
32	2.4	Уступите дорогу	1		0+725	Установлено	1	справа на съезде
33	2.4	Уступите дорогу	1		0+830	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**18**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**6**	
		Итого требуется установить:					**6**	
		Итого:					**24**	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0016073 - г.Арамиль, ул.Курчатова
Участок: 0,000 - 0,850 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
		Запрещающие знаки						
34	3.13	Ограничение высоты	1		0+075	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
35	3.13	Ограничение высоты	1		0+390	Требуется установить	2	по центру в прямом направлении
36	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+105	Демонтировать	1	справа
37	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+195	Демонтировать	1	слева
38	3.24	Ограничение максимальной скорости	1		0+250	Установлено	1	справа
		Итого установлено:					**1**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:					**2**	
		Итого требуется установить:					**4**	
		Итого:					**5**	
		Знаки особых предписаний						
39	5.19.1	Пешеходный переход	1		0+310	Установлено	1	справа
40	5.19.1	Пешеходный переход	1		0+314	Установлено	1	слева
41	5.19.1	Пешеходный переход	1		0+336	Требуется установить	1	справа
42	5.19.1	Пешеходный переход	1		0+340	Требуется установить	1	слева
43	5.19.2	Пешеходный переход	1		0+310	Установлено	1	справа
44	5.19.2	Пешеходный переход	1		0+314	Установлено	1	слева
45	5.19.2	Пешеходный переход	1		0+336	Требуется установить	1	справа
46	5.19.2	Пешеходный переход	1		0+340	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:					**4**	
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					**4**	
		Итого:					**8**	
		Всего установлено:					**23**	
		Всего перенести:						
		Всего временных:						
		Всего демонтировать:					**11**	
		Всего требуется установить:					**14**	
		Всего:					**37**	

Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: 0016073 - г.Арамиль, ул.Курчатова
Участок: 0,000 - 0,850 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+095	0+290	Автомобильная дорога	3/3	0	195	Слева
2	0+350	0+450	Автомобильная дорога	2/2	0	100	Справа
3	0+505	0+800	Автомобильная дорога	6/6	0	295	Слева
Итого:				**11/11**	**0**	**590**	

Ведомость наличия светофорных объектов

Дорога: 0016073 - г.Арамиль, ул.Курчатова
Участок: 0,000 - 0,850 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+310	Автомобильная дорога	0	2	-	Справа
2	0+310	Автомобильная дорога	2	0	-	Справа
3	0+335	Автомобильная дорога	0	1	-	Справа
4	0+335	Автомобильная дорога	1	0	-	Справа
5	0+340	Автомобильная дорога	0	1	-	Слева
6	0+340	Автомобильная дорога	2	0	-	Слева
Итого:			**5**	**4**		

Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

Дорога: 0016073 - г.Арамиль, ул.Курчатова
Участок: 0,000 - 0,850 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+005	0+840	Автомобильная дорога	Справа		835
Итого:						**835**

Ведомость размещения пешеходных переходов

Дорога: 0016073 - г.Арамиль, ул.Курчатова
Участок: 0,000 - 0,850 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+312	нерегулируемый наземный	в одном уровне	нет
2	0+338	нерегулируемый наземный	в одном уровне	нет
		количество		
Итого:	наземных	2		
	надземных в разных уровнях	0		
	подземных в разных уровнях	0		

Ведомость размещения искусственных неровностей

Дорога: 0016073 - г.Арамиль, ул.Курчатова
Участок: 0,000 - 0,850 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+125	С обеих сторон	Монолитная	0,50	4,00				Ошибочно дислоцированный
2	0+165	С обеих сторон	Монолитная	0,50	4,00				Ошибочно дислоцированный
Итого:									

Ведомость дорожной разметки (горизонтальной)

Дорога: 0016073 - г.Арамиль, ул.Курчатова
Участок: 0,000 - 0,850 км.

№ км	1.1(м)	1.2(м)	1.5(м)	1.6(м)	1.12(м)	1.14.1(м)	ИТОГО, м2
коэф.привед. к 1.1	1.000	1.000	0.250	0.750	4.000	16.000	
Ширина, м	0.10	0.10	0.10	0.10	0.40	4.00	
1	2	3	4	5	6	7	8
0 - 1	76,000	881,000	194,000	206,000	3,000	10,000	133,200
ИТОГО	76,000	881,000	194,000	206,000	3,000	10,000	133,200
ЛИН.КМ	0,076	0,881	0,194	0,206	0,003	0,010	
ПРИВЕД.КМ	0,076	0,881	0,049	0,155	0,012	0,160	
ПЛОЩАДЬ	7,600	88,100	4,850	15,450	1,200	16,000	133,200