

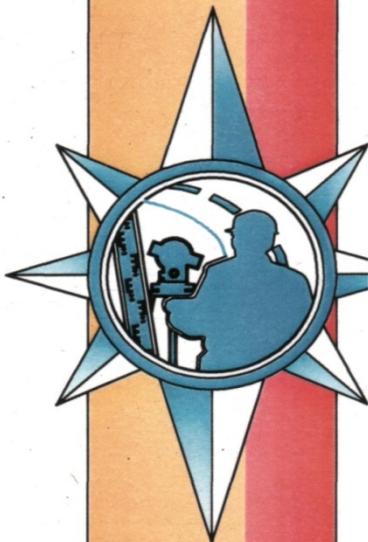
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
«ВОЛГАСТРОЙПРОЕКТ»

Свидетельство СРО-И-001-28042009 от 03.03.2010 г.
Свидетельство СРО № 21-С-0254-0417 от 21.04.2017 г.
Свидетельство СРО-П-014-05082009 от 03.12.2019 г.



**ПРОЕКТ
ОРГАНИЗАЦИИ
ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ
автомобильной дороги общего пользования
местного значения 97-205 ОП МП 02-089
по ул. Советская в с. Аликово
Аликовского муниципального округа
Чувашской Республики**

(Аликовский территориальный отдел)

г. Чебоксары 2023 год



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
«ВОЛГАСТРОЙПРОЕКТ»

428000, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Гладкова, д.26, помещение 6, тел./факс (8352)22-70-66
ИНН 2130009618 КПП 213001001 ОГРН 1062130014451
р/с № 40702810075000001046 в Чувашском отделении №8613 ПАО Сбербанк России
к/с 30101810300000000609 БИК 049706609

Свидетельство СРО-И-001-28042009 от 03.03.2010 г.
Свидетельство СРО № 21-С-0254-0417 от 21.04.2017 г.
Свидетельство СРО-П-014-05082009 от 03.12.2019 г.

Согласовано:
Вр.и.о. начальника Отделения ГИБДД МО
МВД РФ Вурнарский (Аликовский район)
старший лейтенант полиции
_____ А.В. Траков

Утверждаю:
Глава администрации Аликовского
Муниципального округа Чувашской
Республики
_____ А.Ю. Терентьев

**Проект
организации дорожного движения
автомобильной дороги общего пользования
местного значения 97-205 ОП МП 02-089
по ул. Советская в с. Аликово
Аликовского муниципального округа
Чувашской Республики**

Генеральный директор

П.В. Калашников

ГИП

М.В. Галеутдинов

Руководитель передвижной
Диагностической лаборатории

А.П. Дармограй

СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование	Стр.
1	План-схема автомобильной дороги	4
2	Введение	5
3	Краткая характеристика автомобильной дороги	6
4	Линейный график автомобильной дороги	8
5	Ведомости проекта организации дорожного движения:	9
5.1	размещение дорожных знаков;	10
5.2	размещения дорожной разметки;	15
5.3	размещения дорожного ограждения;	16
5.4	размещения пешеходных переходов;	18
5.5	размещения искусственного освещения;	19
5.6	размещения сигнальных столбиков;	20
5.7	размещения пешеходных дорожек тротуаров;	21
5.8	размещения автобусных остановок;	22
5.9	размещение искусственных неровностей	23
5.10	размещение светофорных объектов.	24

Введение

Проект организации дорожного движения автомобильной дороги общего пользования местного значения, идентификационный номер 97-205 ОП МП 02-089, по ул. Советская в с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики разработан обществом с ограниченной ответственностью «Проектный институт «Волгастройпроект» (свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства №646 от «03» декабря 2019 года, выдано Саморегулируемой организацией Ассоциацией «Межрегиональное объединение проектных организаций», 430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Кавказская, дом 1/2, регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций: СРО-П-014-05082009, №1385 от «03» марта 2010 года, выдано Ассоциацией «Инженерные изыскания в строительстве» - Общероссийское отраслевое объединение работодателей («АИИС»), 115088, г. Москва, ул. Машиностроителей 1-я, дом 5, пом. 1, эт. 4, каб. 6а, регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций: СРО-И-001-28042009) на основании технического задания, выданного и утверждённого администрацией Аликовского муниципального округа Чувашской Республики от 14.09.2023.

Проект организации дорожного движения разработан на основании пункта 2 статьи 21 Федерального закона «О безопасности дорожного движения» № 196-ФЗ от 10 декабря 1995 г., в соответствии с ОДМ «Порядок разработки и утверждения проектов организации дорожного движения на автомобильных дорогах» (письмо от 2 августа 2006 года N 13/6-3853).

ПОДД содержит:

- титульный лист;
- схема автомобильной дороги;
- введение;
- краткая характеристика автомобильной дороги;
- линейный график автомобильной дороги;
- 5.1. Ведомость размещения дорожных знаков (которые должны быть установлены и отображены в проекте в соответствии с требованиями ГОСТ 52290-2004);
- 5.2. Сводная ведомость горизонтальной дорожной разметки;
- 5.3. Ведомость размещения дорожного ограждения;
- 5.4. Ведомость размещения пешеходных переходов;
- 5.5. Ведомость размещения искусственного освещения;
- 5.6. Ведомость размещения сигнальных столбиков;
- 5.7. Ведомость размещения пешеходных дорожек, тротуаров;
- 5.8. Ведомость размещения автобусных остановок;
- 5.9. Ведомость размещения искусственных неровностей.
- 5.10. Ведомость размещения светофорных объектов.

Краткая характеристика автомобильной дороги

Автомобильная дорога по ул. Советская является дорогой общего пользования местного значения в границах населенного пункта в с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики. Идентификационный номер 97-205 ОП МП 02-089. Автомобильная дорога построена за счет средств республиканского бюджета Чувашской Республики и местного бюджета.

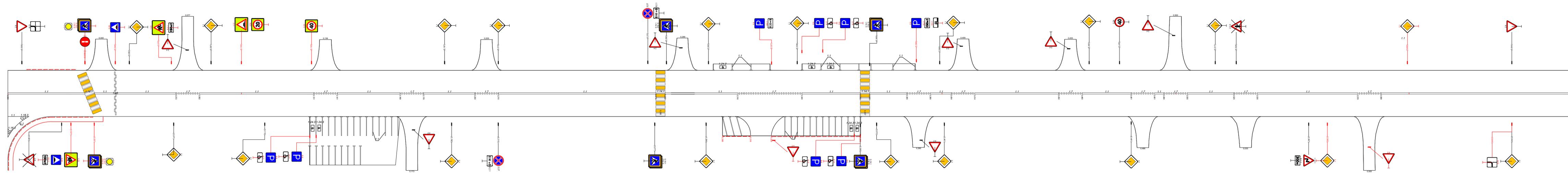
Автомобильная дорога по ул. Советская в с. Аликово является дорогой общего пользования местного значения в границах Аликовского муниципального округа, по которой осуществляются транспортные и пешеходные связи, выходы на улицы и дороги местного значения, главные улицы регулируемого движения. Обеспечивает связь территории жилой застройки с общественным центром. Движение осуществляется преимущественно грузовым и легковым автотранспортом, при этом доля грузового движения составляет до 15%. В период наибольшей интенсивности движения поток проходящего транспорта достигает до 800 автомобилей в сутки.

Общая протяженность автомобильной дороги составляет 0,671 км. Ширина покрытия с км 0+000 по км 0+510 составляет 7,0 м, техническая категория дороги - Основные улицы СП, с км 0+510 по км 0+671 составляет 5,0 м, техническая категория дороги - Проезды, в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*. Покрытие проезжей части дороги с усовершенствованным асфальтобетонным покрытием, облегченного типа.

Автомобильная дорога проходит по участкам полого наклонного рельефа местности. Наибольшая отметка в районе проложения дороги – 185,0 м, наименьшая - 170,0 м по уровню Балтийского моря. Характер местности создает благоприятные условия для естественного водоотвода.

Дорожная деятельность (проектирование, строительство, реконструкция, ремонт и содержание автомобильной дороги общего пользования местного значения) осуществляется администрацией Аликовского муниципального округа Чувашской Республики за счет средств республиканского бюджета Чувашской Республики и местного бюджета. Размеры средств, предоставляемых из республиканского бюджета в виде субсидий бюджетам муниципальных округов, на осуществление дорожной деятельности в границах населенных пунктов, устанавливается Законом Чувашской Республики «О республиканском бюджете Чувашской Республики на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов».

4. Линейный график
автомобильной дороги



- Условные обозначения:
- дорожный знак (сущ.)
 - дорожный знак (проект.)
 - дорожный знак (демонт.)
 - разметка (проект.)
 - пешеходное ограждение (проект.)
 - тротуар (проект.)

					4Эп-2023-ТКР.АД				
					Организация дорожного движения по ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики				
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Автомобильная дорога	Стация	Лист	Листов
Разраб.					2023		П	1	
Проверил	Галеутдинов				2023				
ГИП	Галеутдинов				2023	Схема расположения технических средств организации дорожного движения	ООО "ПИ "Волгастройпроект"		
Н.контр.	Галеутдинов				2023				

5. Ведомости
проекта организации дорожного движения

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

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

Номер знака	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м ² (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км, м	Установлено / требуется установить	Количество	Месторасположение
-------------	--------------------	------------------	---	--------------	------------------------------------	------------	-------------------

Предупреждающие знаки

1.23	Дети	II	-	0,027	Требуется	1	Справа
1.23	Дети	II	-	0,070	Требуется	1	Слева
1.17	Искусственная неровность	II	-	0,100	Требуется	1	Слева
1.12.1	Опасные повороты	II	-	0,557	Установлено	1	Справа
Итого установлено:		1					
Итого требуется:		3					
Итого к демонтажу:		0					
Итого:		4					

Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	0,006	Установлено	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,023	К демонтажу	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	0,052	Установлено	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	0,071	Установлено	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,077	Установлено	1	Примыкание слева на 0,077
2.1	Главная дорога	II	-	0,087	Установлено	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	0,110	Установлено	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,173	Установлено	1	Примыкание справа на 0,173
2.1	Главная дорога	II	-	0,187	Установлено	1	Слева

2.1	Главная дорога	II	-	0,190	Установлено	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	0,210	Установлено	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,289	Установлено	1	Примыкание слева на 0,289
2.1	Главная дорога	II	-	0,299	Установлено	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	0,300	Установлено	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,324	Требуется	1	Примыкание справа на 0,324
2.1	Главная дорога	II	-	0,338	Установлено	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	0,372	Установлено	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,390	Установлено	1	Примыкание справа на 0,390
2.1	Главная дорога	II	-	0,399	Установлено	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	0,401	Установлено	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,409	Установлено	1	Примыкание слева на 0,409
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,455	Установлено	1	Примыкание слева на 0,455
2.1	Главная дорога	II	-	0,463	Установлено	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	0,481	Установлено	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,500	Установлено	1	Примыкание слева на 0,500
2.1	Главная дорога	II	-	0,517	Установлено	1	Слева
2.3.2	Примыкание второстепенной дороги	II	-	0,526	К демонтажу	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	0,565	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	0,583	Требуется	1	Примыкание справа на 0,583
2.1	Главная дорога	II	-	0,608	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	0,644	Установлено	1	Справа

2.4	Уступите дорогу	II	-	0,644	Установлено	1	Слева
Итого установлено:		26					
Итого требуется:		4					
Итого к демонтажу:		2					
Итого:		32					

Запрещающие знаки

3.1	Въезд запрещён	II	-	0,033	Требуется	1	Слева
3.24	Ограничение максимальной скорости 20 км/ч	II	-	0,100	Требуется	1	Слева
3.24	Ограничение максимальной скорости 40 км/ч	II	-	0,130	Требуется	1	Слева
3.27	Остановка запрещена	II	-	0,210	Требуется	1	Справа
3.27	Остановка запрещена	II	-	0,272	Требуется	1	Слева
3.24	Ограничение максимальной скорости 40 км/ч	II	-	0,476	Установлено	1	Слева
Итого установлено:		1					
Итого требуется:		5					
Итого к демонтажу:		0					
Итого:		6					

Знаки особых предписаний

5.20	Искусственная неровность	II	-	0,027	Требуется	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	0,033	Требуется	1	Слева
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	0,033	Требуется	1	Слева
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	0,037	Требуется	1	Справа
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	0,037	Требуется	1	Справа
5.20	Искусственная неровность	II	-	0,046	Требуется	1	Слева
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	0,277	Установлено	1	Справа

5.19.2	Пешеходный переход	II	-	0,277	Установлено	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	0,282	Установлено	1	Слева
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	0,282	Установлено	1	Слева
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	0,365	Установлено	1	Справа
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	0,365	Установлено	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	0,369	Установлено	1	Слева
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	0,369	Установлено	1	Слева
Итого установлено:		8					
Итого требуется:		6					
Итого к демонтажу:		0					
Итого:		14					

Информационные знаки

6.4	Парковка (парковочное место)	II	-	0,129	Требуется	1	Справа
6.4	Парковка (парковочное место)	II	-	0,132	Требуется	1	Справа
6.4	Парковка (парковочное место)	II	-	0,327	Требуется	1	Слева
6.4	Парковка (парковочное место)	II	-	0,340	Требуется	1	Слева
6.4	Парковка (парковочное место)	II	-	0,343	Требуется	1	Слева
6.4	Парковка (парковочное место)	II	-	0,362	Требуется	1	Справа
6.4	Парковка (парковочное место)	II	-	0,365	Требуется	1	Справа
6.4	Парковка (парковочное место)	II	-	0,389	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		8					
Итого к демонтажу:		0					
Итого:		8					

Знаки дополнительной информации (таблички)

8.13	Направление главной дороги	II	-	0,006	Установлено	1	Слева
8.2.1	Зона действия	II	-	0,027	Требуется	1	Справа
8.2.1	Зона действия	II	-	0,070	Требуется	1	Слева
8.17	Инвалиды	II	-	0,129	Требуется	1	Справа
8.17	Инвалиды	II	-	0,132	Требуется	1	Справа
8.2.1	Зона действия 90м	II	-	0,210	Требуется	1	Справа
8.2.1	Зона действия 60м	II	-	0,272	Требуется	1	Слева
8.2.1	Зона действия 20м	II	-	0,327	Требуется	1	Слева
8.17	Инвалиды	II	-	0,340	Требуется	1	Слева
8.17	Инвалиды	II	-	0,348	Требуется	1	Слева
8.17	Инвалиды	II	-	0,362	Требуется	1	Справа
8.17	Инвалиды	II	-	0,365	Требуется	1	Справа
8.2.1	Зона действия 50м	II	-	0,389	Требуется	1	Слева
8.6.1	Способ постановки транспортного средства на стоянку	II	-	0,389	Требуется	1	Слева
8.1.1	Расстояние до объекта	II	-	0,557	Установлено	1	Справа
8.13	Направление главной дороги	II	-	0,644	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		2					
Итого требуется:		14					
Итого к демонтажу:		0					
Итого:		16					

ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:	38
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:	40
ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:	2
ВСЕГО:	80

5.2. Сводная ведомость объемов дорожной разметки

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№ км	1.1	1.7	1.14.1		1.24.3	1.25	1.1 (парковка)
							
Материал	Краска	Краска	Краска	Краска	Краска	Краска	Краска
Цвет	Бел.	Бел.	Бел.	Жёл.	Бел.	Бел.	Бел.
Козф. привед. к 1.1*	1,00	0,50	0,80	0,80	-	-	1,00
Ширина, м	0,10	0,10	4,00	4,00	-	0,40	0,10
Единицы	м	м	м ²	м ²	шт.	м ²	м
0,000 - 0,671	528,00	134,00	52,80	52,80	7	4,48	195,80

5.3. Ведомость размещения дорожного ограждения

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№ п/п	Начало участка, км, м	Конец участка, км, м	Проектируемые в соответствии с нормативными документами		Фактически установленные			Демонтаж существующего ограждения, м	Установка нового ограждения, м	Расположение	Тип	Высота, м	Зона расположения
			Уровень удерживающей способности	Протяжённость, м	Уровень удерживающей способности	Протяжённость, м	Дата установки						
1	-	-	ГОСТ Р 59401-2021: значение горизонтальной сосредоточенной нагрузки на поручни перил 0,3 кН (в любом месте по длине поручня)	13,0	-	-	-	-	13,0	справа	ограничивающее пешеходное ограждение перильного типа	ГОСТ 33128-2014: от 0,8 до 1,0 м	0+000 – 0+012
2	-	-	ГОСТ Р 59401-2021: значение горизонтальной сосредоточенной нагрузки на поручни перил 0,3 кН (в любом месте по длине поручня)	24,0	-	-	-	-	30,0	слева	ограничивающее пешеходное ограждение перильного типа	ГОСТ 33128-2014: от 0,8 до 1,0 м	0+000 - 0+030

3	-	-	ГОСТ Р 59401-2021: значение горизонтальной сосредоточенной нагрузки на поручни перил 0,3 кН (в любом месте по длине поручня)	9,0	-	-	-	-	12	справа	ограничивающее пешеходное ограждение перильного типа	ГОСТ 33128-2014: от 0,8 до 1,0 м	0+306 - 0+315
4	-	-	ГОСТ Р 59401-2021: значение горизонтальной сосредоточенной нагрузки на поручни перил 0,3 кН (в любом месте по длине поручня)	35,0	-	-	-	-	31	справа	ограничивающее пешеходное ограждение перильного типа	ГОСТ 33128-2014: от 0,8 до 1,0 м	0+330 - 0+365

5.4. Ведомость размещения пешеходных переходов

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№п/п	Адрес, км, м	Вид перехода	Расположение перехода	Наличие пешеходных дорожек от места остановки общественного тр-та до пешеходных переходов
1	0,035	наземный	в одном уровне	-
2	0,280	наземный	в одном уровне	-
3	0,367	наземный	в одном уровне	-
			количество	
Итого:	наземных в одном уровне		3	-
	надземных в разных уровнях		нет	
	подземных в разных уровнях		нет	

5.5. Ведомость размещения искусственного освещения

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№п/п	Начало участка, км, м	Конец участка, км, м	Объект установки	Проектируемые		Установленные		К установке		Расположение
				Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	
1	0+000	0+602	-	-	-	16/16	0,602	-	-	слева

5.6. Ведомость сигнальных столбиков

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№п/п	Начало участка, км, м	Конец участка, км, м	Протяженность, м		Расположение	Материал	Зона расположения
			Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м/шт	Фактически установленные, м/шт			
-	-	-	-	-	-	-	-

5.7. Ведомость пешеходных дорожек, тротуаров

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№п/п	Начало участка, км, м	Конец участка, км, м	Расположение	Ширина, м	Объект установки	Материал	Протяженность		
							Проектируемые, м	Установленные, м	К установке, м
1	0+000	0+033	Справа	1,5	тротуар	Асфальтобетон	40	-	40
2	0+025	0+034	Слева	3,5	пешеходная дорожка	Асфальтобетон	-	9	-
3	0+047	0+078	Слева	3,5	пешеходная дорожка	Асфальтобетон	-	31,5	-
4	0+085	0+134	Слева	3,7	пешеходная дорожка	Плитка тротуарная	-	51	-
5	0+139	0+183	Слева	2,5	тротуар	Асфальтобетон	-	44	-
6	0+183	0+201	Слева	1,0	пешеходная дорожка	Плиты тротуарные ж.б.	-	18,5	-
7	0+208	0+286	Слева	1,5	пешеходная дорожка	Асфальтобетон	-	91,8	-
8	0+286	0+289	Справа	3,5	тротуар	Асфальтобетон	-	3	-
9	0+289	0+310	Справа	1,5	тротуар	Асфальтобетон	-	40,2	-
10	0+297	0+324	Слева	3,0	пешеходная дорожка	Плитка тротуарная	-	36,6	-
11	0+331	0+385	Слева	3,0	пешеходная	Плитка тротуарная	-	54	-
12	0+385	0+489	Слева	1,5	пешеходная	Асфальтобетон	-	104	-
Итого:							40	483,6	40

5.8. Ведомость остановок общественного транспорта

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№п/п	Адрес, км, м	Расположение	Название	Наличие посадочных площадок, заездных карманов, павильонов		Наличие переходно-скоростных полос	Длина по нормативу, м		Фактическая длина, м	
				обустроено	требуется		разгон	торможение	разгон	торможение
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5.9. Ведомость искусственных неровностей

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№ п/п	Адрес, км, м	Расположение	Максимально допустимая скорость движения, указываемая на знаке, км/ч	Протяженность (продольный профиль), м		Конструкция	Размеры			Состояние
				Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м/шт	Фактически установленные, м/шт		продольный профиль, м	поперечный профиль, м	максимальная высота гребня, м	
1	0+046	поперечное	20	7,0	-	монолитная конструкция из асфальтобетона в соответствии с ГОСТ Р 52605-2006	волнообразный, 7,0м	от 3,0 до 3,5, включительно	0,07	-

5.10. Ведомость наличия светофорных объектов

ул. Советская с. Аликово Аликовского муниципального округа Чувашской Республики

№ п/п	Адрес, км, м	Тип и исполнение светофоров (индекс светофора) в соответствии с ГОСТ Р 52282-2004		Установлено / требуется установить	Расположение
		транспортные	пешеходные		
1	0+033	1 (Т.7)	-	Требуется установить (п. 7.3.8 ГОСТ Р 52289-2019)	слева
2	0+037	1 (Т.7)	-	Требуется установить (п. 7.3.8 ГОСТ Р 52289-2019)	справа