РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА

|  |  |
| --- | --- |
| es_sm_csrk-m | 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**

**ОРГАНИЗАЦИИИ**

**ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ**

**автомобильной дороги общего пользования местного значения 97 250 ОП МР 97Н 002**

**«Чебоксары - Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал**

**(подъезд к школе п. Красный Октябрь)**

**Шумерлинского муниципального округа**

**Чувашской Республики**

г. Чебоксары 2022 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:  ОГИБДД МО МВД РФ Шумерлинский  (г.Шумерля и Шумерлинский район) | Утверждаю:  Глава администрации Шумерлинского муниципального  округа Чувашской Республики |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.М. Волков | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.Г. Рафинов |

**ПРОЕКТ**

**ОРГАНИЗАЦИИИ**

**ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ**

**автомобильной дороги общего пользования местного значения 97 250 ОП МР 97Н 002**

**«Чебоксары - Сурское» - п. Красный Октябрь –**

**п. Красный Атмал**

**(подъезд к школе п. Красный Октябрь)**

**Шумерлинского муниципального округа**

**Чувашской Республики**

Генеральный директор П.В. Калашников

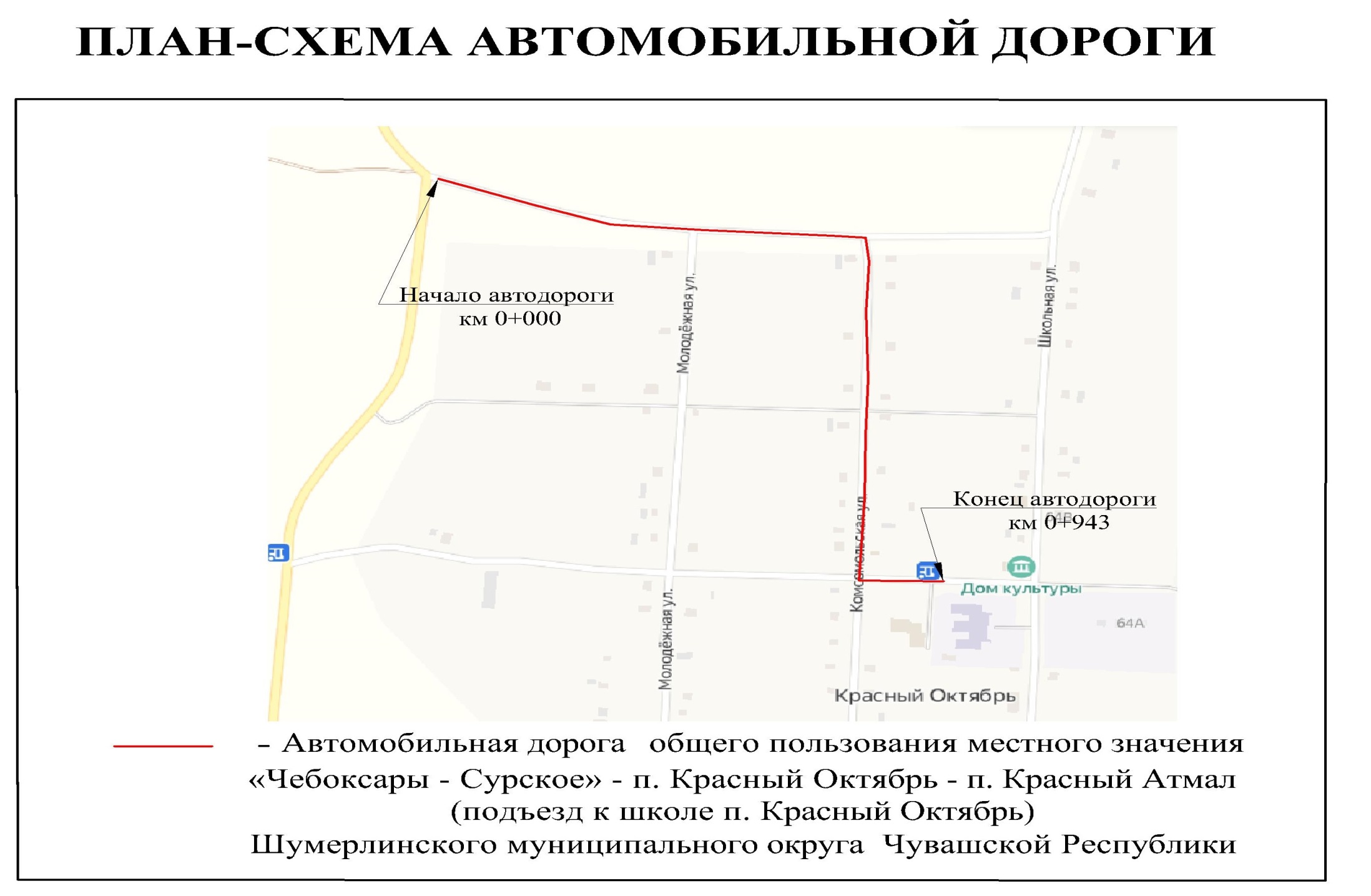
ГИП М.В. Галеутдинов

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 | 7 |
| 5 | Ведомости проекта организации дорожного движения: | 10 |
| 5.1 | размещение дорожных знаков | 11 |
| 5.2 | размещения дорожной разметки | 13 |
| 5.3 | размещения дорожного ограждения | 14 |
| 5.4 | размещения пешеходных переходов | 15 |
| 5.5 | размещения искусственного освещения | 16 |
| 5.6 | размещения сигнальных столбиков | 17 |
| 5.7 | размещения пешеходных дороже тротуаров | 18 |
| 5.8 | размещения автобусных остановок | 19 |
| 5.9 | размещение искусственных неровностей | 20 |
| 5.10 | размещения светофорных объектов. | 21 |



**Введение**

Проект организации дорожного движения автомобильной дороги общего пользования местного значения, идентификационный номер 97 250 ОП МР 97Н 002,

«Чебоксары - Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал (подъезд к школе п. Красный Октябрь) Шумерлинского 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 Шумерлинского муниципального округа Чувашской Республики (приложение 1 к Договору № 0815500000522000970 от 28.03.2022).

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).

Проект организации дорожного движения содержит:

- титульный лист;

- план-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 «Чебоксары - Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал (подъезд к школе п. Красный Октябрь) является дорогой общего пользования местного значения в границах Шумерлинского муниципального округа Чувашской Республики. Идентификационный номер 97 250 ОП МР 97Н 002. Автомобильная дорога построена за счет средств республиканского бюджета Чувашской Республики и местного бюджета.

Автомобильная дорога «Чебоксары - Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал (подъезд к школе п. Красный Октябрь) является дорогой общего пользования местного значения, по которой осуществляется межпоселенческие транспортные связи и обеспечивается круглогодичное транспортное сообщение с районным центром и выход на опорную сеть автомобильных дорог Чувашской Республики.

По автомобильной дороге осуществляется движение пассажирского, грузового и легкового автотранспорта, при этом доля грузового движения составляет до 10%. Наибольшая интенсивность движения наблюдается в летний и осенний периоды года, что связано с проведением сельскохозяйственных работ и достигает до 800 автомобилей в сутки.

Автомобильная дорога проходит по участкам местности с небольшими уклонами. Наибольшая отметка (от уровня Балтийского моря) в районе проложения дороги –151,2 м, наименьшая - 127,5 м. Характер местности создает благоприятные условия для естественного водоотвода.

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

|  |
| --- |
| **4. Л и н е й н ы й г р а ф и к**  **автомобильной дороги** |
| **5. В е д о м о с т и**  **проекта организации дорожного движения** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.1 Ведомость дорожных знаков** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Номер знака** | **Наименование знака** | **Типоразмер знака** | **Площадь знаков, м² (для знаков индивидуального проектирования)** | **Адрес, км,м** | **Установлено / требуется установить** | **Количество** | **Месторасположение** |
| **Предупреждающие знаки** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1.11.1 | Опасный поворот | II | - | 0,336 | Установлено | 1 | Справа |
| **Итого установлено:** | | 1 | | | | | |
| **Итого требуется:** | | 0 | | | | | |
| **Итого к демонтажу:** | | 0 | | | | | |
| **Итого:** | | 1 | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Знаки приоритета** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 2.1 | Главная дорога | II | - | 0,107 | Установлено | 1 | Слева |
| 2.1 | Главная дорога | II | - | 0,229 | Требуется | 1 | Справа |
| 2.4 | Уступите дорогу | II | - | 0,250 | Требуется | 1 | Примыкание справа на 0,249 |
| 2.1 | Главная дорога | II | - | 0,269 | Требуется | 1 | Слева |
| 2.1 | Главная дорога | II | - | 0,822 | Требуется | 1 | Справа |
| 2.4 | Уступите дорогу | II | - | 0,843 | Требуется | 1 | Примыкание справа на 0,842 |
| 2.1 | Главная дорога | II | - | 0,862 | Требуется | 1 | Слева |
| **Итого установлено:** | | 1 | | | | | |
| **Итого требуется:** | | 6 | | | | | |
| **Итого к демонтажу:** | | 0 | | | | | |
| **Итого:** | | 7 | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Знаки особых предписаний** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 5.16 | Место остановки автобуса и (или) троллейбуса | I | - | 0,911 | Требуется | 1 | Слева |
| 5.16 | Место остановки автобуса и (или) троллейбуса | I | - | 0,911 | Требуется | 1 | Слева |
| **Итого установлено:** | | 0 | | | | | |
| **Итого требуется:** | | 2 | | | | | |
| **Итого к демонтажу:** | | 0 | | | | | |
| **Итого:** | | 2 | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Информационные знаки** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 6.13 | Километровый знак | II | - | 0,000 | Требуется | 1 | Справа |
| 6.13 | Километровый знак | II | - | 0,000 | Требуется | 1 | Справа |
| **Итого установлено:** | | 0 | | | | | |
| **Итого требуется:** | | 2 | | | | | |
| **Итого к демонтажу:** | | 0 | | | | | |
| **Итого:** | | 2 | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Знаки дополнительной информации (таблички)** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 8.13 | Направление главной дороги | II | - | 0,107 | Установлено | 1 | Слева |
| **Итого установлено:** | | 1 | | | | | |
| **Итого требуется:** | | 0 | | | | | |
| **Итого к демонтажу:** | | 0 | | | | | |
| **Итого:** | | 1 | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **ВСЕГО УСТАНОВЛЕНО:** | | 3 | | | | | |
| **ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:** | | 10 | | | | | |
| **ВСЕГО К ДЕМОНТАЖУ:** | | 0 | | | | | |
| **ВСЕГО:** | | 13 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.2 Адресная ведомость горизонтальной дорожной разметки** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **№п/п** | **Начало, км,м** | **Конец, км,м** | **Расположение** | **Номер** | **Длина, м** | **Количество** | **Материал** | **Площадь, м²** | **Состояние** | |
| **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.3 Ведомость дорожного ограждения** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| **№ 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** |
| - | - | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - | - | - | - | - | - | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.4 Ведомость пешеходных переходов** | | | | |
|  | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | |
|  | | | | | |
| **№п/п** | **Адрес, км,м** | **Вид перехода** | **Расположение перехода** | **Наличие пешеходных дорожек от места остановки общественного тр-та до пешеходных переходов** | |
| **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.5 Ведомость искусственного освещения** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| **№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 | 0,943 |  | 19/19 | 943 | 0/0 | 0 | 19/19 | 943 | Правая бровка | |
| **Итого:** |  | | | **19/19** | **943** |  |  | **19/19** | **943** |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.6 Ведомость сигнальных столбиков** | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь – п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **№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** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **№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 | 0,943 | Справа | 1 |  | Асфальтобетон | 943 |  | 943 | |
| **Итого:** | | | | | | | **943** |  | **943** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.8 Ведомость остановок общественного транспорта** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь - п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| **№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** | |
| 1 | 0,901 | Слева | - | площадка ожидания, павильон, посадочная площадка | - | Нет | 130 | 75 | — | — | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.9 Ведомость искусственных неровностей** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь – п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **№п/п** | **Адрес, км,м** | **Расположение** | **Конструкция** | **Размеры** | | | **Объём, м³** | **Состояние** | |
| **Длина, м** | **Ширина, м** | **Высота, м** |
| **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | |

|  |
| --- |
| **5.10. Ведомость наличия светофорных объектов** |
|  | |
| **«Чебоксары-Сурское» - п. Красный Октябрь – п. Красный Атмал» (подъезд к школе п. Красный Октябрь)** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Адрес, км,м** | **Тип и исполнение светофоров (индекс светофора) в соответствии с ГОСТ Р 52282-2004** | | **Установлено /**  **требуется**  **установить** | **Расположение** |
| **транспортные** | **пешеходные** |
| - | **-** | - | **-** | - | **-** |