1. **Наименование работ:** Установка светильников уличного освещения в г. Сердобске Сердобского района Пензенской области.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ул., пр-д и.т.д. | адрес | № дома | ед. измерения | СИП (м.) | Монтаж светильников | Установить кронштейн крепления | Установить фото сенсор |  Пере подключение существующего светильника |
| 1 | ул. | 5 - й переулок | 4 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 2 | ул. | 5 - й переулок (перекресток с ул. Чернышевского) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 3 | ул. | Б.Берег | 38 | шт. |   | 1 | 1 |   |   |
| 4 | ул. | Б.Берег | 28 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 5 | ул. | Белинского | 52 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 6 | ул. | Быкова  | 4 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 7 | ул. | Гагарина | 51 | шт. |   | 1 | 1 |   |   |
| 8 | ул. | Гагарина |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 9 | ул. | Гагарина |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 10 | ул. | Гагарина |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 11 | ул. | Гагарина |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 12 | ул. | Гагарина |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 13 | ул. | Гагарина |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 14 | ул. | Герцена (пешеходный переход по ул. Герцена у ФОКа «Юность») |   | шт. | 54 | 2 | 2 |   |   |
| 15 | ул. | Гоголя (1-я опора от ул. Ленина) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 16 | ул. | Гоголя (1-я опора от ул. Балашовская) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 17 | ул. | Гоголя | 96 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 18 | ул. | Гоголя (перекресток с ул. Гагарина) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 19 | ул. | Гоголя (1-я опора от ул. Гагарина в сторону ул. Первомайская) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 20 | ул. | Гоголя |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 21 | ул. | Грибоедова | 31 | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 22 | ул. | Грибоедова | 3 | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 23 | ул. | Жебунева | 1 | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 24 | ул. | Ильинская | 41 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 25 | ул. | Калинина | 16 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 26 | ул. | Каракозова | 11 | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 27 | ул. | Кирова | 39-43 | шт. |   | 1 | 1 |   |   |
| 28 |   | Кольцова | 5 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 29 | ул. | Комсомольская | 22 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 30 | ул. | Костенко | 51 | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 31 | ул. | Котовского | 9 | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 32 | ул. | Красная | 48 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 33 | ул. | Красная | 76 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 34 | ул. | Красная (1-я опора от моста) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 35 | ул. | Красная (2-я опора от моста) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 36 | ул. | Крылова | 35 | шт |   | 1 |   | 1 |   |
| 37 | ул. | Крылова | 13 | шт |   | 1 |   | 1 |   |
| 38 | ул. | Куйбышева | 46-48 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 39 | ул. | Куйбышева | 68 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 40 | ул. | Куйбышева 9перекресток с ул. М.Горького) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 41 | ул. | Куйбышева (перекресток с пер. Аптекарский) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 42 | ул. | Ленина | 115 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 43 | ул. | Ленина | 150 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 44 | ул. | Ленина |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 45 | ул. | Ленина (в районе «Ромба») |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 46 | ул. | Ленина (ДВТ) |   | шт. | 474 | 8 | 4 |   |  5 |
| 47 | ул. | Ленина | 154 - 156 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 48 | ул. | Ленина (в районе «ЖКХ») |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 49 | ул. | Луначарского (от ул. Мира и по ул. Луначарского) |   | шт. | 471 | 8 | 8 |   |   |
| 50 | ул. | М.Берег | 16 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 51 | ул. | М.Горького | 46 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 52 | ул. | М.Горького | 129 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 53 | ул. | М.Горького | 21 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 54 | ул. | М.Горького | 237-239 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 55 | ул. | М.Горького (пешеходный переход по ул. М.Горького у кафе «Весна») |   | шт | 30 | 2 | 2 |   |   |
| 56 | ул. | М.Горького  | 31 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 57 | ул. | Маяковского | 21 | шт. |   | 1 | 1 |   |   |
| 58 | ул. | Маяковского | 6 | шт. |   | 1 | 1 |   |   |
| 59 | ул. | Маяковского | 17 | шт. |   | 1 | 1 |   |   |
| 60 | ул. | Маяковского | 27 | шт. |   | 1 | 1 |   |   |
| 61 | ул. | Мира | 4 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 62 | ул. | Мира (1-я опора от ул. М.Горького) |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 63 | ул. | Мира | 32 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 64 | ул. | Мира |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 65 | ул. | Мира |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 66 | ул. | Мира |   | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 67 | ул. | Некрасова | 2 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 68 | ул. | Некрасова | 6 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 69 | ул. | Новая |   | шт. | 129 | 1 | 1 |   |   |
| 70 | ул. | Островского (от ул. Ленина до Поликлиники № 2) |   | шт. | 195 | 8 | 8 |   |   |
| 71 | ул. | Павлова | 5 | шт |   | 1 |   |   |   |
| 72 | ул. | Пензенская (от ул. Гагарина до ул. Пензенская) |   | шт. | 197 | 1 |   |   |  4 |
| 73 | ул. | Пролетарская | 25-27 | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 74 | ул. | Пушкина | 91 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 75 | ул. | Пушкина | 86 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 76 | ул. | Пушкина | 86 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 77 | ул. | Пушкина | 34 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 78 | ул. | Пчелиная | 11 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 79 | ул. | Светлая (от ул. Ленина до пр. Строительный, д. 14) |   | шт. | 470 | 3 | 3 |   |  10 |
| 80 | ул. | Сорокина | 5 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 81 | ул. | Сорокина | 3 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 82 | ул. | Сорокина | 1 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 83 | ул. | Сорокина | 46 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 84 | пер. | Тельмана | 3 | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 85 | ул. | Тимирязева | 30 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 86 | ул. | Тюрина | 7 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 87 | ул. | Тюрина | 7 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 88 | ул. | Чайковского | 1 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 89 | ул. | Чапаева | 58 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 90 | ул. | Чернышевского (в районе д. № 65) |   | шт. |   | 1 |   | 1 |   |
| 91 | пер. | Чехова | 24 | шт. |   | 1 |   |   |   |
| 92 | ул. | Шишковка | 15 | шт. |   | 1 | 1 |   |   |
| 93 | ул. | Яблочкова | 76 | шт |   | 1 |   |   |   |
|   |   | ИТОГО: |   |   | 2020 | 118 | 36 | 11 |  19 |

**Материалы:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **наименование** | **ед. измер.** | **кол-во** |
| 1 | Провод СИП 2 3х16+1х25 | м. | 1925 |
| 2 | Кронштейн анкерный КАМ 4000 | шт. | 18 |
| 3 | Анкерный зажим РА 1000 | шт. | 18 |
| 4 | Герметичный прокалывающий зажим СТ 25 А  | шт. | 76 |
| 5 | Зажим ответвительный ОР 645 | шт. | 18 |
| 6 | Комплект промежуточной подвески ES 54-14 Р | шт. | 32 |
| 7 | Светильник ЖКУ 06-150-001 со стеклом IP53. | шт. | 118 |
| 8 | Лампа ДНАТ 150 GE | шт. | 118 |
| 9 | Держатель для РКУ Кронштейн К 06 под бандажную ленту | шт. | 36 |
| 10 | Скрепа А-20 | шт. | 132 |
| 11 | Лента монтажная F 20.7 | м. | 132 |
| 12 | Фотореле ФР 601 1100 w, IP 44 серый | шт. | 11 |
| 13 | Кабель силовой ВВГнг (А) 2х2,5  | м. | 11 |
| 14 | Сжим У-734М (16-35/ 16-25) | шт. | 180 |
| 15 | Кабель силовой АВВГ-2х4 (N)-0,66 | м. | 354 |

**предоставляются заказчиком.**

1. **Сопутствующие** материалы для проведения работ по установке светильников уличного освещения в г. Сердобске Сердобского района Пензенской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **наименование** | **ед. измер.** | **кол-во** |
| 1 | Провод СИП 2 3х16+1х25 | м. | 95 |
| 2 | Кронштейн анкерный КАМ 4000 | шт. | 18 |
| 3 | Анкерный зажим РА 1000 | шт. | 18 |
| 4 | Герметичный прокалывающий зажим СТ 25 А  | шт. | 28 |
| 5 | Скрепа А-20 | шт. | 76 |
| 6 | Лента монтажная F 20.7 | м. | 76 |
| 7 | Сжим У-734М (16-35/ 16-25) | шт. | 10 |
| 8 | Кабель силовой АВВГ-2х4 (N)-0,66 | м. | 45 |

**Подготовил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ П.В. Глухов**