**Предложение  управляющей организации ООО «Сфера-М» в 2019 г. собственникам по утверждению стоимости проектных и монтажных работ по Установке автоматических систем включения (выключения) внутридомового  освещения, реагирующих на   движение**

|  |
| --- |
| **СМЕТНЫЙ  РАСЧЕТ** |
| **на выполнение работ по установке   системы включения-выключения   внутридомового  освещения,  реагирующей на  движение, в одном подъезде 9-этажного дома** |
| **№** | **Наименование оборудования** | **Тип оборудования** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена в руб.** | **Сумма в руб.** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **1.** | **Оборудование и материалы** |
| 1.1. | Датчики движения | 110º | шт. | 9 | 620,00 | 5580,00 |
| 1.2. | Датчик открытия двери | Оптим | шт. | 1 | 200,00 | 200,00 |
| 1.3. | Аккумулятор  12В/7А | 1270 | шт. | 1 | 550,00 | 550,00 |
| 1.4. | Кабель витая пара | Cat 5 | м | 50 | 9 | 450,00 |
| 1.5. | Кабель пожаростойкий | КПСВВнгLS 1х2х0,5 | м | 30 | 78 | 2340,00 |
| 1.6. | Распаечная коробка | РЕ030030R | шт. | 1 | 25 | 25 |
| 1.7. | Клеммники | WAGO 222-413 | шт. | 2 | 21 | 42 |
| 1.8. | Силовое реле | 04033 16А | шт. | 1 | 955,00 | 955,00 |
| 1.9. | Монтажный комплект | компл. | 1 | 4500,00 | 4500,00 |
|   | **Итого за оборудование  и  материалы:** | **14642,00** |
| **2.** | **Монтажные и пусконаладочные  работы** |
| **№** | **Наименование работ** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена в руб.** | **Сумма в руб.** |
| **2** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 2.1. | Монтажные и пусконаладочные  работы | сист. | 1 | 20 000,00 | 20 000,00 |
|   | **Итого за монтажные и пусконаладочные  работы:** | **20 000,00** |
| **3** | **Проектные работы** |
| **№** | **Наименование работ** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Цена в руб.** | **Сумма в руб.** |
| **3** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 3.1. | Проект и согласование | сист. | 1 | 10000,00 | 10000,00 |
|   | **Итого за проектные  работы:** | **10000,00** |
|   | **Итого общая сумма:** | **44642,00** |
|   |  |  |