**IV.Обоснование начальной (максимальной) цены контракта** на оказание услуг по техническому обслуживанию оборудования системы пожарной сигнализации

Метод определения начальной (максимальной) цены: метод сопоставимых рыночных цен.

Способ размещения заказа: аукцион в электронной форме.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование объекта закупки | Адрес объекта | Объем оказанных услуг (работ) | График работы | Сроки оказания услуг | Единичные цены | | |  | Всего Начальная цена вида услуг |
| 1\* | 2\* | 3\* | Средняя цена, руб. |
| Оказание услуг по техническому обслуживанию оборудования системы пожарной сигнализации | Администрация, г. Югорск ул. 40 лет Победы, д. 11 | Согласно технического задания (приложение 1) | Вторник-пятница: с 9.00-17.00 (с 13.00-14.00 обед), понедельник с 9.00-18.00 (с 13.00-14.00 обед) | С момента заключения муниципального контракта, но не ранее 01.01.2016 по 31.12.2016 | 90 000,00 | 104 400,00 | 81 000,00 | 91 800,00 | **91 800,00** |
| Оказание услуг по техническому обслуживанию оборудования системы пожарной сигнализации | Здание архива, расположенное по адресу ул. Железнодорожная, 43/1. | Согласно технического задания (приложение 1) | Вторник-пятница: с 9.00-17.00 (с 13.00-14.00 обед), понедельник с 9.00-18.00 (с 13.00-14.00 обед) | С момента заключения муниципального контракта, но не ранее 01.01.2016 по 31.12.2016 | 19 320,00 | 18 000,00 | 18 000,00 | 18 440,00 | **18 440,00** |
| Оказание услуг по техническому обслуживанию оборудования системы пожарной сигнализации | Здание департамента жилищно-коммунального и строительного комплекса, расположенное по адресу ул. Механизаторов, 22. | Согласно технического задания (приложение 1) | Вторник-пятница: с 9.00-17.00 (с 13.00-14.00 обед), понедельник с 9.00-18.00 (с 13.00-14.00 обед) | С момента заключения муниципального контракта, но не ранее 01.01.2016 по 31.12.2016 | 48 000,00 | 33 600,00 | 36 000,00 | 39 200,00 | **39 200,00** |
| Оказание услуг по техническому обслуживанию оборудования системы пожарной сигнализации | Помещения Отдела по первичному воинскому учету, расположенные по ул. 40 лет Победы, 9А. | Согласно технического задания (приложение 1) | Вторник-пятница: с 9.00-17.00 (с 13.00-14.00 обед), понедельник с 9.00-18.00 (с 13.00-14.00 обед) | С момента заключения муниципального контракта, но не ранее 01.01.2016 по 31.12.2016 | 20 400,00 | 14 400,00 | 18 000,00 | 17 600,00 | **17 600,00** |
| **Итого**  **начальная (максимальная)**  **цена контракта** |  |  |  |  | 177 720,00 | 170 400,00 | 153 000,00 | 167 040,00 | **167 040,00** |
| Дата сбора данных |  |  |  |  | 23.10.2015 | 23.10.2015 | 23.10.2015 |  |  |

**Итого: Начальная (максимальная) цена контракта: 167 040 (сто шестьдесят семь тысяч сорок) рублей 00 копеек.**

1\*- Коммерческое предложение от 23.10.2015 № б/н

2\*- Коммерческое предложение от 23.10.2015 № 031

3\*- Коммерческое предложение от 23.10.2015 № б/н

Работник контрактной службы Н.Б. Королева

Приложение 1

к части IV. Обоснованию начальной

(максимальной) цены контракта

* 1. **Техническое задание.**

1. **Место оказания услуг**: Здание администрации города Югорска, расположенное по Ул. 40 лет Победы, 11, здание архива, расположенное по адресу ул. Железнодорожная, 43/1, здание департамента жилищно-коммунального и строительного комплекса, расположенное по адресу ул. Механизаторов, 22, помещения Отдела по первичному воинскому учету, расположенные по ул. 40 лет Победы, 9А.
2. **Сроки оказания услуг:** с момента заключения муниципального контракта, но не ранее 01.01.2016 по 31.12.2016 г.

**Перечень работ по техническому обслуживанию**

**оборудования системы пожарной сигнализации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работ** | **Периодичность проведения** |
|  | Контроль состояния следующих приборов:  - шлейфов сигнализации;  - пожарных извещателей, оповещателей | **1 раз в месяц** |
|  | Контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности  световой индикации, наличие пломб на приборе | **1 раз в месяц** |
|  | Контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный | **1 раз в месяц** |
|  | Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления | **1 раз в месяц** |
|  | Осмотр системы на предмет видимых повреждений | **1 раз в месяц** |
|  | Проверка работоспособности оборудования | **1 раз в месяц** |
|  | Проверка и корректировка настроек оборудования | **1 раз в месяц** |
|  | Профилактическая чистка системных блоков и узлов | **1 раз в месяц** |
|  | Проверка и по необходимости ремонт разъемов и соединений | **1 раз в месяц** |
|  | Контроль состояния и крепления шлейфа сигнализации с извещателями | **1 раз в месяц** |
|  | Контроль состояния корпуса, крепления, внешних соединений и заземления оповещателей. Для световых дополнительно – наличие и мощность электрических ламп | **1 раз в месяц** |
|  | Проверка срабатывания системы при имитации (по каждому шлейфу) режимов: «Пожар» (тревога), «Неисправность» (к.з., обрыв). Восстановление «дежурного режима» системы | **1 раз в месяц** |
|  | Контроль состояния мест соединений со шлейфом, вспомогательных элементов шлейфа (резисторов, диодов), контактов соединительных (разъединительных) коробов. Чистка наружных поверхностей извещателей, внутреннего монтажа; контактной группы | **1 раз в месяц** |
|  | Чистка наружных поверхностей оповещателей (извещателей | **1 раз в месяц** |
|  | Замена индикаторных ламп (светодиодов), кнопок, выключателей и переключателей, предохранителей. Восстановление его внешних соединений, заземления, прочности крепления | **1 раз в месяц** |
|  | Устранение обрыва, восстановление прочности крепления шлейфа сигнализации с извещателями, линий связи. Замена вспомогательных элементов шлейфа (резисторов, диодов), извещателей. Восстановление контактов между розеткой и извещателями, между шлейфом и извещателем | **1 раз в месяц** |
|  | Восстановление прочности крепления, внешних соединений, оповещателей (извещателей). Замена электрических ламп | **1 раз в месяц** |
|  | Диагностика возможных неисправностей оборудования и мелкий ремонт на месте | **1 раз в месяц** |
|  | Проверка электрических соединений | **1 раз в месяц** |

Услуги должны быть выполнены в соответствии с «Правилами и нормами пожарной безопасности» (ППБ 01-03, НПБ 110-03, ППБО), «Правилами производства и приемки работ» (РД-78, 145-93), «Системами оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях» (ИП5-104-03), «Законодательными актами» (законы, положения, приказы, правила), «Методическими рекомендациями» (методики, перечни).

Приложение 1

к части I. Технического задания

**Перечень установленного оборудования на объекте:**

**Здание администрации города Югорска, расположенное по ул. 40 лет Победы 11**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| **Пожарная сигнализация** | | | |
| 1. | Пульт контроля и управления С2000 | шт | 1 |
| 2. | Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ | шт | 4 |
| 3. | Исполнительный релейный блок С2000-БИ | шт | 2 |
| 4. | Блок индикации | шт | 4 |
| 5. | Извещатель дымовой адресный ДИП-34А | шт | 234 |
| 6. | Извещатель тепловой адресный С2000-ИП | шт | 1 |
| 7. | Извещатель ручной адресный ИПР513-3А | шт | 31 |
| 8. | Оповещатель звуковой Маяк-12-ЗМ | шт | 17 |
| 9. | Блок речевого оповещения БРО «Орфей» | шт | 11 |
| 10. | Акустический модуль АК «Орфей» | шт | 16 |
| 11. | Кабель КПСВВ 2\*2\*0.5 | м | 370 |
| 12. | Кабель 1\*2\*0.5 | м | 1650 |
| 13. | Кабель ШВВП 2х0.75 | м | 280 |
| 14. | Кабельный канал 20х12.5 | м | 1300 |
| 15. | Металлорукав РЗ-Х д.8 | м | 350 |
| 16. | Аккумуляторная батарея АКБ 12В | шт | 4 |
| 17. | Источник резервного питания | шт | 4 |
| 18. | Крепление для подвесных потолков | шт | 102 |
| 19. | Кабельный канал 56х30 | м | 350 |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**установленного оборудования на объекте:**

**Здание архива, расположенное по адресу ул. Железнодорожная, 43/1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| **Пожарная сигнализация** | | | |
| 1. | ПКП ВЭРС ПК-4 с АКБ | шт | 1 |
| 2. | Световое табло «Выход» Молния-12В | шт | 2 |
| 3. | Металлорукав РЗ-Ц | км | 0,4 |
| 4. | Провод ШВВП 2х0,76 | км | 0,01 |
| 5. | Кабель КСПВ 4х0,5 | км | 0,2 |
| 6. | Оповещатель «Свирель-023» | шт | 1 |
| 7. | ДИП ЗСУ | шт | 16 |
| 8. | Кольцо монтажное | шт | 6 |
| 9. | ИПР ЗСУ | шт | 2 |
| 10. | СЗО Маяк 12 К | шт | 1 |
| 11. | Кабель –канал 20х12,5 | м | 30 |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**установленного оборудования на объекте:**

**Здание департамента жилищно-коммунального и строительного комплекса, расположенное по адресу ул. Механизаторов, 22.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| **Пожарная сигнализация** | | | |
| 1. | ПКП - Сигнал ВК-4 | шт | 1 |
| 2. | Оповещатель «Свирель-023» | шт | 2 |
| 3. | ИПР ЗСУ | шт | 5 |
| 4. | ДИП ЗСУ | шт | 56 |
| 5. | СЗО Маяк 12 К | шт | 1 |
| 6. | Световое табло «Выход» Молния-12В | шт | 5 |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**установленного оборудования на объекте:**

**Помещения Отдела по первичному воинскому учету, расположенные по адресу**

**ул. 40 лет Победы, 9А.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Количество** |
| **Пожарная сигнализация** | | | |
| 1. | ПКП ВЭРС ПК-4 с АКБ | шт | 1 |
| 2. | Световое табло «Выход» Молния-12В | шт | 2 |
| 3. | Металлорукав РЗ-Ц | км | 0,4 |
| 4. | Провод ШВВП 2х0,76 | км | 0,01 |
| 5. | Кабель КСПВ 4х0,5 | км | 0,2 |
| 6. | Оповещатель «Свирель-023» | шт | 1 |
| 7. | ДИП ЗСУ | шт | 16 |
| 8. | Кольцо монтажное | шт | 6 |
| 9. | ИПР ЗСУ | шт | 2 |
| 10. | СЗО Маяк 12 К | шт | 1 |
| 11. | Кабель –канал 20х12,5 | м | 30 |

Работник контрактной службы Н.Б. Королева

Королева Наталья Борисовна

8(34675) 5-00-47, koroleva\_nb@ugorsk.ru