|  |
| --- |
|  |
|  | Приложение 4  к Типовой конкурсной документации |
|  | по выбору поставщика товаров и услуг организаций, осуществляющих функции по защите прав ребенка |

**Техническое задание к конкурсной документации по выбору поставщика  
услуг организаций, осуществляющих функции по защите прав ребенка**

      Техническое задание на оказание услуги состоит из следующих этапов:  
      1) определение конкретной цели получения услуги;  
      2) определение перечня действий, входящих в состав услуги, позволяющих максимально достигнуть поставленной цели, их объема (количества), сроков оказания услуг;  
      3) определение уровня необходимой квалификации специалистов, предоставляющих услугу;  
      4) определение порядка отчетности исполнителя услуг перед заказчиком.  
      Техническое задание на оказание услуг включает в себя:  
      1) наименование и цели использования оказываемых услуг с указанием краткой характеристики того, выполнение каких услуг необходимо заказчику – услуги по монтажу системы видеонаблюдения, **в стоимость услуг входят все расходы, включая расходные материалы, товары, используемые при оказании услуг;**      2) перечень услуг и их объемы (количество) действий, требуемых от исполнителя с учетом реальных потребностей заказчика:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Услуга** | **Ед изм** | **кол** |
| 1 | Установка видеорегистратора HCVR5232AN-X H.265+  32-канальный видеораегистратор марки DAHUA, Пентабрид: HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP, встроенный процессор, LINUX, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768, Multi-screen 1/4/8/9/16/25/36, OSD, Trigger Events: Recording, PTZ, Tour, Video Push, Email, FTP, Snapshot, Buzzer and Screen Tips, 2 SATA Ports, up to 8TB, 2 USB, RS485, HDCVI - 32, IP Camera - 32 канала до 5MP, Max 128Mbps, Audio In/Out 1/1, RCA, H.264+/H.264, 1080P, | шт | 2 |
| 2 | Установка специализированного жесткого диска для систем видеонаблюдения, объём 2 TB | шт | 2 |
| 3 | Установка видеокамеры HAC-HFW1000RP  1 МП 720p уличная цилиндрическая видеокамера может работать в 4 форматах HDVCI, AHD, HDTVI и аналоговый, день/ночь (ICR) видеокамера, 1/2.7" CMOS, 0.02 Лк/F2.0(день), 0 Лк c Ик, f=3.6. Функции: 2D-DNR, AWB, AGC, BLC. Smart ИК подсветка 20 метров. Переключение: HD/SD. IP67, DC 12В/4Вт, ф70х154 мм. Материал: пластик | шт | 26 |
| 5 | Установка разъема питания с клеммной колодкой | шт | 26 |
| 7 | Установка приемо-передатчика пассивного PFM800-4MP, 4MPдо 200м, 1080P до 250, 720Р до 400м | шт | 26 |
| 8 | Установка блока питания 12В/5А, металл | шт | 5 |
| 9 | Кабель РК-75-2-11А | м | 2000 |
| 10 | ШВВП 2х0,5 | м | 1800 |
| 11 | Системный блок, клавиатура, мышь | шт | 1 |
| 12 | Телевизор 32" | шт | 1 |
| 13 | Монтаж кабеля | м | 2000 |
| 14 | Монтаж видеокамер | шт | 26 |
| 15 | Настройка видеорегистратора | шт | 2 |

3) место оказания услуг – г. Петропавловск ул. Г. Мусрепова 28;  
      4) сроки оказания услуг – 16 календарных дней со дня вступления договора в силу;  
      5) условия по передаче заказчику технических документов по завершению и сдаче услуг – после оказанных услуг Поставщик должен предоставить Заказчику счет-фактуру, акт оказанных услуг;  
      6) условия по сроку гарантий качества на результаты услуг (минимально приемлемые для заказчика либо жестко установленные сроки) – срок гарантий на оказанные услуги и товар 1 год со дня подписания акта оказанных услуг.

08.05.2019 г.

     Директор Ахметова А.К.

М.П.