**Техническая спецификация**

# **Проектор**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №лота | Наименование товаров | Ед. измерения | Количество | Цена, без учета НДС | Сумма, без учета НДС (тенге) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Проектор | шт. | 1 | 289 277,00 | 289 277,00 |

**Срок поставки товаров:** Не позднее 20 календарных дней со дня подписания договора

**Место поставки товаров:** АО «ННМЦ», Астана, Абылай хана 42, здание гаража

**Раздел 1. Специальные квалификационные требования:**

Требования к оборудованию указанной в настоящей технической спецификации, соответствуют минимальным техническим характеристикам.

**Раздел 2. Технические и качественные характеристики:**

Оборудование будет установлено и использоваться в конференц-зале.

|  |  |
| --- | --- |
| Производитель  | EPSON |
| Модель | CO-W01 |
| Тип | Стационарный проектор |
| Технология  | LCD |
| Оригинальное разрешение | 1280 x 800 (WXGA) |
| Поддерживаемое разрешение | VGA (640 x 480), SVGA (800 x 600), XGA (1024 x 768), SXGA1 (1152 x 864), SXGA2 (1280 x 960), SXGA3 (1280 x 1024), HD 720P (1280 x 720), WXGA2 (1360 x 768), WXGA3 (1366 x 768), WXGA+ (1440 x 900), WXGA++ (1600 x 900), WSXGA+ (1680 x 1050), UXGA (1600 х 1200), Full HD 1080 (1920 x 1080), MAC13 (640 x 480), MAC16 (832 x 624), MAC19 (1024 x 768), MAC21 (1152 x 870) |
| Соотношение сторон изображения | 4:3, 16:9, 16:10 |
| Световой поток, Лм | 3000 |
| Тип лампы  | UHE |
| Количество ламп  | 1 |
| Мощность лампы, Вт  | 188 |
| Ресурс лампы, часов | 6000 |
| Ресурс лампы, часов (в эконом. режиме) | 12000 |
| Видеостандарты | PAL, SECAM, NTSC, HDTV |
| Частота строчной развертки | 15 - 75 кГц |
| Частота кадровой развертки | 24 - 60 Гц |
| Коррекция трапецеидальных искажений | V ±30°, H ±30°, По вертикали, По горизонтали |
| Варианты проекции  | обратная, фронтальная, крепление к потолку |
| Минимальный размер изображения по диагонали, м | 0.63 |
| Максимальный размер изображения по диагонали, м  | 9.6 |
| Равномерность яркости | 85% |
| Фокусировка | Ручная |
| Объектив | F = 1.27-1.71, f = 16.4 |
| Зум | 1.1x |
| Видеоразъемы | 1 х HDMI вход |
| Прочие разъемы  | 1 x USB (Type A), 1 x USB (Type B) |
| Встроенные динамики | 1 х 5 Вт |
| Пульт ДУ | Есть |
| Уровень шума, дБ (в эконом. режиме)  | 28 |
| Особенности | Воспроизведение видео с USB-носителя, Встроенные динамики, Просмотр изображения с USB-носителя |
| Дополнительно | USB Display 3 в 1Функция Quick CornerКонтрастность (типичная) - 300Цветовоспроизведение 1.07 миллиардов цветовПодходит для офиса и мобильных презентацийБыстрое включение, мгновенное отключениеНапряжение 100 - 240 В ±10%, 50/60 Гц |
| Размеры (Ш х В х Г)  | 29.5 х 8.7 х 21 см |
| Вес изделия  | 2.2 кг |
| Срок гарантии (мес.) | 12 |

**Раздел 3. Прочие характеристики:**

Поставщик включает все затраты, связанные с поставкой товара: доставка товара до пункта назначения, транспортные расходы, таможенные и другие обязательные платежи, предусмотренные законодательством Республики Казахстан.

Поставщик при поставке товара должен предоставить оригинал или копию установленного образца сертификата соответствия и происхождения поставляемого товара.

Гарантийное обслуживание согласно гарантии, на комплектующие с даты подписания акта поставки товара. В случае поломки или выявлении неисправности оборудования поставщик должен реагировать на неисправность в течении 2х дней и устранить ее или заменить оборудование на аналогичный ему в течении 20 рабочих дней.

В комплектацию товара должно входить: Кабель питания, инструкция по эксплуатации, техническое описание, сертификаты соответствия товара, гарантийный талон или гарантийное письмо.

**Требования к контролю качества и приемке товара**

Все поставляемое оборудование и все комплектующие к нему должны быть оригинальными, новыми, не бывшими в эксплуатации, не восстановленными и не собранными из восстановленных компонентов, работоспособными и обеспечивать предусмотренную производителем функциональность.

Поставляемое оборудование, комплектующие части, расходные материалы, аксессуары и программное обеспечение не должны вызывать ненадлежащее функционирование или отказ существующего оборудования и ранее установленного программного обеспечения.