Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)

**Обоснование  
 начальной (максимальной) цены контракта при осуществлении закупок в соответствии**

**с Федеральным законом от 05.04.2013г. №44-ФЗ**

**Поставка звукового оборудования для актового зала**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Основные характеристики объекта закупки** | Поставка звукового оборудования для актового зала | |
| **Используемый метод определения НМЦК  с обоснованием:** | Метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка).  НМЦК рассчитана по формуле ,  Коэффициент вариации рассчитан по формуле, согласно п. 3.20 «Методических рекомендаций по применению методов определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем)» для закупаемого товара не превышает 33 %, т.е. совокупность значений, используемых в расчете, считается однородной. | |
| **Расчет НМЦК** | Количество товара 31 шт.  Количество источников: 3  НМЦК приведена в таблице № 1. | |
| **Дата подготовки обоснования НМЦК:** | | **30.08.2022г.** |

Руководитель контрактной службы Печко Е.И.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объект закупки | Количество | Количество источников ценовой информации | Цены поставщиков (исполнителей, подрядчиков), рублей | | | | | Коэффициент вариации | средняя цена ед. | Итого |
| *КП №1* | *КП №2* | *КП №3* | КАТ №… | РК № … |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| беспроводная система, шт. | 10 | 3 | 87400 | 90000 | 97000 |  |  | 5,43% | 91 466,67 | 914 666,70 |
| микрофон всенаправленный, шт. | 2 | 3 | 13500 | 15000 | 15000 |  |  | 5,97% | 14 500 | 29 000,00 |
| сценический монитор, шт. | 8 | 3 | 101000 | 85000 | 93750 |  |  | 8,59% | 93 250 | 746 000,00 |
| профессиональный усилитель на 2 канала, шт. | 1 | 3 | 90000 | 90000 | 85100 |  |  | 3,20% | 88 366,67 | 88 366,67 |
| профессиональный усилитель на 4 канала, шт. | 2 | 3 | 97650 | 121050 | 124000 |  |  | 12,64% | 114 233,33 | 228 466,66 |
| цифровой процессор, шт. | 1 | 3 | 150000 | 130000 | 150000 |  |  | 8,06% | 143 333,33 | 143 333,33 |
| подавитель обратной связи, шт. | 1 | 3 | 100000 | 100000 | 100000 |  |  | 0,00% | 100 000 | 100 000,00 |
| сабвуфер, шт. | 2 | 3 | 135000 | 145000 | 145000 |  |  | 4,08% | 141 666,67 | 283 333,34 |
| цифровой микшер, шт. | 1 | 3 | 483600 | 483400 | 483600 |  |  | 0,02% | 483 533,33 | 483 533,33 |
| стейдж-бокс, шт. | 1 | 3 | 193400 | 193400 | 193400 |  |  | 0,00% | 193 400 | 193 400,00 |
| аналоговый микшерный пульт, шт. | 1 | 3 | 11500 | 11500 | 11500 |  |  | 0,00% | 11 500 | 11 500,00 |
| коммутация, компл. | 1 | 3 | 78400 | 78400 | 78400 |  |  | 0,00% | 78 400 | 78 400,00 |