**Приложение № 5**

к Документации по запросу предложений № 82

**Обоснование начальной (максимальной) цены договора**

|  |  |
| --- | --- |
| Основные характеристики объекта закупки | ***Поставка специальной одежды*** |
| Используемый метод определения НМЦД с обоснованием:  | Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) |
| Расчет НМЦД  | *14 150 880 (четырнадцать миллионов сто пятьдесят тысяч восемьсот восемьдесят рублей 08 копеек)* |
| Дата подготовки обоснования НМЦД: 13.11.2018г. |
| **Расчет начальной (максимальной) цены договора методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка)**  |
| Характеристика ценовой информации  | Количество (объем) товара  | Цена единицы товара, указанная в источнике №1, (руб.)  | Цена единицы товара, указанная в источнике №2, (руб.) | Цена единицы товара, указанная в источнике №3, (руб.)  | Средняя арифметическая величина цены единицы товара | Среднее квадратичное отклонение  | Коэффициент вариации (%)  | НМЦК (руб.)  |
| *Костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий* | *1985 компл* | *1 990,00* | *1 900,00* | *2 000,00* | *1 963,33* | *55,08* | *2,81* | *3 897 210,05* |
| *Костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на утепляющей прокладке*  | *566 компл* | *3 050,00* | *3 000,00* | *3 100,00* | *3 050,00* | *50,00* | *1,64* | *1 726 300,00* |
| *Куртка на утепляющей прокладке из смешанных тканей* | *140 шт* | *1 900,00* | *1 900,00* | *1 900,00* | *1 900,00* | *0,00* | *0,00* | *266 000,00* |
| *Костюм сварщика* | *148 компл* | *5 800,00* | *5 000,00* | *6 000,00* | *5 600,00* | *529,15* | *9,45* | *828 800,00* |
| *Костюм сварщика зимний* | *97 компл* | *8 800,00* | *8 500,00* | *9 000,00* | *8 766,67* | *251,66* | *2,87* | *850 366,99* |
| *Гидрокостюм*  | *1 компл* | *4 500,00* | *4 500,00* | *4 500,00* | *4 500,00* | *0,00* | *0,00* | *4 500,00* |
| *Костюм хлопчатобумажный для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий* | *162 компл* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *0,00* | *0,00* | *324 000,00* |
| *Костюм хлопчатобумажный на утепляющей прокладке* | *26 компл* | *3 200,00* | *3 200,00* | *3 200,00* | *3 200,00* | *0,00* | *0,00* | *83 200,00* |
| *Куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке* | *32 шт* | *3 300,00* | *3 300,00* | *3 300,00* | *3 300,00* | *0,00* | *0,00* | *105 600,00* |
| *Костюм из смешанных тканей для защиты от растворов кислот и щелочей* | *25 компл* | *1 800,00* | *1 800,00* | *1 800,00* | *1 800,00* | *0,00* | *0,00* | *45 000,00* |
| *Брюки на утепляющей прокладке* | *66 шт* | *1 200,00* | *1 200,00* | *1 200,00* | *1 200,00* | *0,00* | *0,00* | *79 200,00* |
| *Костюм для защиты от повышенных температур* | *18 компл*  | *1 950,00* | *1 950,00* | *1 950,00* | *1 950,00* | *0,00* | *0,00* | *35 100,00* |
| *Костюм сигнальный 3-го класса защиты* | *52 компл* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *0,00* | *0,00* | *104 000,00* |
| *Костюм сигнальный 3-го класса защиты на утепляющей прокладке* | *3 компл* | *4 000,00* | *4 000,00* | *4 000,00* | *4 000,00* | *0,00* | *0,00* | *12 000,00* |
| *Костюм из смешанных тканей с масловодоотталкивающей пропиткой* | *4 компл* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *0,00* | *0,00* | *8 000,00* |
| *Куртка брезентовая* | *1 шт* | *1 500,00* | *1 500,00* | *1 500,00* | *1 500,00* | *0,00* | *0,00* | *1 500,00* |
| *Куртка на утепляющей прокладке с масловодоотталкивающей пропиткой* | *4 шт* | *1 900,00* | *1 900,00* | *1 900,00* | *1 900,00* | *0,00* | *0,00* | *7 600,00* |
| *Брюки на утепляющей прокладке с масловодоотталкивающей пропиткой* | *4 шт* | *1 200,00* | *1 200,00* | *1 200,00* | *1 200,00* | *0,00* | *0,00* | *4 800,00* |
| *Костюм сигнальный хлопчатобумажный с водоотталкивающей пропиткой 3-го класса защиты* | *127 компл* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *0,00* | *0,00* | *254 000,00* |
| *Куртка на утепляющей прокладке ИТР* | *14 шт* | *2 200,00* | *2 200,00* | *2 200,00* | *2 200,00* | *0,00* | *0,00* | *30 800,00* |
| *Костюм хлопчатобумажный для защиты об общих производственных загрязнений и механических воздействий ИТР* | *138 компл* | *2 200,00* | *2 200,00* | *2 200,00* | *2 200,00* | *0,00* | *0,00* | *303 600,00* |
| *Костюм хлопчатобумажный для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на утепляющей прокладке ИТР*  | *125 компл* | *3 300,00* | *3 300,00* | *3 300,00* | *3 300,00* | *0,00* | *0,00* | *412 500,00* |
| *Костюм хлопчатобумажный с водоотталкивающей пропиткой* | *144 компл* | *1 900,00* | *1 900,00* | *1 900,00* | *1 900,00* | *0,00* | *0,00* | *273 600,00* |
| *Халат х/б белый* | *3 шт* | *700,00* | *700,00* | *700,00* | *700,00* | *0,00* | *0,00* | *2 100,00* |
| *Халат для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий* | *42 шт* | *536,00* | *536,00* | *536,00* | *536,00* | *0,00* | *0,00* | *22 512,00* |
| *Жилет сигнальный 2 класса защиты* | *455 шт* | *400,00* | *400,00* | *400,00* | *400,00* | *0,00* | *0,00* | *182 000,00* |
| *Жилет сигнальный хлопчатобумажный 2-го класса защиты* | *152 шт* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *2 000,00* | *0,00* | *0,00* | *304 000,00* |
| *Плащ для защиты от воды* | *468 шт* | *900,00* | *800,00* | *900,00* | *866,67* | *57,74* | *6,66* | *405 601,56* |
| *Белье нательное* | *163 компл* | *700,00* | *700,00* | *700,00* | *700,00* | *0,00* | *0,00* | *114 100,00* |
| *Шапка ушанка* | *46 шт* | *900,00* | *900,00* | *900,00* | *900,00* | *0,00* | *0,00* | *41 400,00* |
| *Берет*  | *107 шт* | *250,00* | *250,00* | *250,00* | *250,00* | *0,00* | *0,00* | *26 750,00* |
| *Косынка*  | *109 шт* | *80,00* | *80,00* | *80,00* | *80,00* | *0,00* | *0,00* | *8 720,00* |
| *Подшлемник под каску* | *552 шт* | *250,00* | *250,00* | *250,00* | *250,00* | *0,00* | *0,00* | *138 000,00* |
| *Подшлемник под каску утепленный* | *260 шт* | *320,00* | *320,00* | *320,00* | *320,00* | *0,00* | *0,00* | *83 200,00* |
| *Колпак х/б* | *5 шт* | *100,00* | *100,00* | *100,00* | *100,00* | *0,00* | *0,00* | *500,00* |
| *Наколенники брезентовые* | *43 пар* | *200,00* | *200,00* | *200,00* | *200,00* | *0,00* | *0,00* | *8 600,00* |
| *Нарукавники их полимерных материалов* | *7 пар* | *200,00* | *200,00* | *200,00* | *200,00* | *0,00* | *0,00* | *1 400,00* |
| *Фартук для защиты от растворов кислот и щелочей* | *320 шт* | *480,00* | *480,00* | *480,00* | *480,00* | *0,00* | *0,00* | *153 600,00* |
| *Фартук из полимерных материалов с нагрудником* | *107 шт* | *600,00* | *600,00* | *600,00* | *600,00* | *0,00* | *0,00* | *64 200,00* |
| *Фартук из просвинцованной резины* | *1 шт* | *9 500,00* | *9 000,00* | *10 000,00* | *9 500,00* | *500,00* | *5,26* | *9 500,00* |
| *Перчатки трикотажные с полимерным покрытием* | *20 048 пар* | *30,00* | *23,00* | *30,00* | *27,67* | *4,04* | *14,61* | *554 728,16* |
| *Перчатки резиновые* | *1 783 пар* | *60,00* | *50,00* | *60,00* | *56,67* | *5,77* | *10,19* | *101 042,61* |
| *Перчатки с точечным покрытием* | *3 пар* | *200,00* | *200,00* | *200,00* | *200,00* | *0,00* | *0,00* | *600,00* |
| *Перчатки из полимерных материалов* | *2 017 пар* | *150,00* | *120,00* | *150,00* | *140,00* | *17,32* | *12,37* | *282 380,00* |
| *Перчатки резиновые кислотощелочестойкие* | *57 пар* | *150,00* | *150,00* | *150,00* | *150,00* | *0,00* | *0,00* | *8 550,00* |
| *Перчатки диэлектрические* | *286 пар* | *750,00* | *750,00* | *750,00* | *750,00* | *0,00* | *0,00* | *214 500,00* |
| *Перчатки с полимерным покрытием морозостойкие с утепляющими вкладышами* | *848 пар* | *450,00* | *450,00* | *450,00* | *450,00* | *0,00* | *0,00* | *381 600,00* |
| *Перчатки с защитным покрытием, морозостойкие, с шерстяными вкладышами* | *290 пар* | *380,00* | *380,00* | *380,00* | *380,00* | *0,00* | *0,00* | *110 200,00* |
| *Перчатки зимние двупалые* | *131 пар* | *290,00* | *290,00* | *290,00* | *290,00* | *0,00* | *0,00* | *37 990,00* |
| *Рукавицы спилковые* | *1 387 пар* | *480,00* | *430,00* | *480,00* | *463,33* | *28,87* | *6,23* | *642 638,71* |
| *Рукавицы комбинированные* | *4 081 пар* | *90,00* | *90,00* | *90,00* | *90,00* | *0,00* | *0,00* | *367 290,00* |
| *Перчатки для защиты от повышенных температур* | *550 пар* | *420,00* | *390,00* | *420,00* | *410,00* | *17,32* | *4,22* | *225 500,00* |
| ***Итого:*** | ***14 150 880,08*** |

*Номер исходящего запроса: исх. № 04-46/9666 от 09.11.2018*

*Входящий номер коммерческого предложения № 1: вх.№ 04/04-46/9663/759 от 13.11.2018*

*Входящий номер коммерческого предложения № 2: вх.№ 04/04-46/9666/760 от 13.11.2018*

*Входящий номер коммерческого предложения № 3: вх.№ 04/04-46/9666/761 от 13.11.2018*