Приложение 2

к извещению об осуществлении закупки

**Обоснование расчета начальной (максимальной) цены контракта, начальных цен единиц товара, работы, услуги**

**на выполнение работ по содержанию и обслуживанию пожарных гидрантов города Югорска в 2023 году**

Способ размещения закупки: открытый конкурс в электронной форме

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Категории | Цены/поставщики (рублей) | Средняя цена | Начальная (максимальная) цена контракта (рублей) | Коэффициент вариации |
| 1 | 2 | 3 |  |  |  |
| Наименованиевида работ, перечень работ | Содержание и обслуживание пожарных гидрантов- перечень, характеристика и объемы работ:- 482 пожарных гидрантаМесто выполнения работ: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Тюменская обл., г. Югорск, места расположения гидрантов указаны в приложенииТребования к качеству работ: работы выполнять в соответствии со Свод правил СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» Актуализированная редакция [СНиП 2.04.02-84\*](https://internet.garant.ru/#/document/2305971/entry/0)(утв. [приказом](https://internet.garant.ru/#/document/70287250/entry/0) Министерства регионального развития РФ от 29 декабря 2011 г. N 635/14)Летнее содержание производится в период: с 16 по 30 апреля, май, июнь, июль, август, сентябрь, с 01 по 15 октября. Зимнее содержание производится в период: с 16 по 31 октября, ноябрь, декабрь, январь, февраль, март, с 01 по 15 апреля. ***Летнее содержание*** Ежемесячная проверка исправности гидрантов (в соответствии с требованиями нормативных документов к системам наружного и противопожарного водоснабжения), в том числе:- проверка крышки колодца пожарного гидранта, крышек резьбы ниппеля, верхнего квадрата штанги и корпуса гидранта;- проверка наличия воды в корпусе гидранта и в колодце, откачка воды из колодца специализированным транспортом по необходимости;- проверка герметичности клапана гидранта;-проверка свободного (легкого) открывания и закрывания клапана.Составление акта проверки технического состояния пожарных гидрантов период апрель – сентябрьЕженедельная очистка проездных путей к крышкам колодцев гидрантов шириной не менее 4 м, крышек колодцев гидрантов, прилегающей территории к крышкам в радиусе 3 м от мусора и посторонних предметов Грейдирование подъездных путей (по необходимости)Выкашивание травы и вырубка молодняка с подъездных путей (шириной не менее 4м) и прилегающей территории к крышкам гидрантов в радиусе 3м период июнь - сентябрь (по необходимости) Влажная уборка реперных знаков (табличек) от пыли и грязи***Зимнее содержание*** Ежемесячная проверка исправности гидрантов (в соответствии с требованиями нормативных документов к системам наружного и противопожарного водоснабжения), в том числе:- проверка крышки колодца пожарного гидранта, крышек резьбы ниппеля, верхнего квадрата штанги и корпуса гидранта;- проверка наличия воды в корпусе гидранта и в колодце, откачка воды из колодца специализированным транспортом по необходимости;- проверка герметичности клапана гидранта;-проверка свободного (легкого) открывания и закрывания клапана.Составление акта проверки технического состояния пожарных гидрантов период январь – март; октябрь – декабрьПри необходимости в зимнее время, отогрев корпуса гидранта с применением ППУ, откачка воды из колодца специализированным транспортомЕженедельная уборка прилегающей территории к крышкам в радиусе 3 м от мусора и посторонних предметов Еженедельная очистка от снега и льда проездных путей к крышкам колодцев гидрантов, крышек колодцев и реперных знаков***Восстановительные работы*** (при обнаружении) **\***Выбраковка пожарного гидранта, при необходимости его заменаЗамена изношенных элементов пожарных гидрантов не капитального характераУстранение выявленных неисправностей и недостатков в работе гидрантаЗамена по необходимости реперных знаков (табличек) с указателями номера и диаметра пожарного гидранта |  |  |
| **Срок выполнения работ** | Начало:01.01.2023Окончание: 31.12.2023 | Начало:01.01.2023Окончание: 31.12.2023 | Начало:01.01.2023Окончание: 31.12.2023 |  |  |  |
| **Стоимость работ** | **1 750 000,00** | **1 870 000,00** | **1 630 000,00** | **1 750 000,00** | **1 750 000,00** | **6,86 %** |
| Даты сбора данных | 08.11.2022 | 08.11.2022 | 08.11.2022 |  |  |  |
| Срок действия цен | до конца года 2022 года | до конца года 2022 года | до конца года 2022 года |  |  |  |
| **Используемый метод определения НМЦК** | **метод сопоставимых рыночных цен (анализ рынка) в соответствии с ч.6 ст.22 Федерального закона от 05.04.2013 «44-ФЗ»** |
| **Дата сбора данных для обоснования НМЦК** | Коммерческое предложение от поставщика№1Вх. 10.11.2022 | Коммерческое предложение от поставщика№2Вх. 10.11.2022 | Коммерческое предложение от поставщика№3Вх. 10.11.2022 |  |  |  |
| **Дата подготовки обоснования НМЦК** | **10.11.2022** |

Коэффициент вариации равен 6,86 %, что не превышает 33% и показывает однородность совокупности значений выявленных цен, использованных в расчете начальной максимальной цены контракта.

Начальная (максимальная) цена контракта принята в размере **1 750 000** **рублей 00 копеек**, не превышает лимит финансирования на 2023 год