*Приложение № 2*

*к Договору о государственных закупках услуг*

**Технические спецификация**

**Услуги по техническому обслуживанию газовых котлов\котельного оборудования и аналогичного гаового оборудования и систем на 2023 год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование оборудования** | **Ед. изм.** | **Кол-во котлов** |
| 1 | Отопительный котел | 1 ед. | 1 |
| 2 | Газопровод-ввода | метр | 55 |
| 3 | Индивидуальный ШП, ГРПШ,6-МС,10-МС, 25-МС | 1 ед. | 1 |
| 4 | ТО отключающих устройств на наружном, краны | 1 ед. | 1 |
| 5 | Профилактика газовых кранов | 1 ед. | 5 |

Техническое обслуживание газовых котлов.

Техническое обслуживание газовых котлов включает в себя:

1 .Проверка предохранительного клапана котла;

2.Проверка датчика перегрева, уровня воды, пламени и температуры котла;

3.Разборка и чистка горелки;

4.Чистка газового фильтра горелки;

5.Проверка системы контроля и безопасности горелки;

Сроки выполнения работ: Ежеквартальная проверка и техническое обслуживание газовых котлов, при необходимости ремонтные работы согласнозаявкизаказчика.

Примечание:Поставщик услуг должен иметь допуск (лицензию) на данный вид услуги.

Место оказания услуг:Жамбылская область, Жамбылский район, Кызылдихан улица Байтерек №2

Сроки оказания услуги: С момента подписания Договора до 31.12.2023 года.

*Көрсетілетін қызметтерді мемлекеттік сатып алу*

*келісім - шартқа № 2 қосымшасы*

**Техникалық ерекшелік**

**2023 жылға арналған газ қазандықтарына\қазандық жабдықтарына және ұқсас жабдықтары мен жүйелеріне техникалық қызмет көрсету**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Атауы** | **Өл бір** | **Саны** |
| 1 | Жылыту құралы | 1 бірлік | 1 |
| 2 | Қосу газ құбырына техникалық қызмет | метр | 55 |
| 3 | ГРП, ШГРП (2 жүйелі ағымды жөндеу) | 1 бірлік | 1 |
| 4 | Шүмектер | 1 бірлік | 1 |
| 5 | Ішкі шүмектер | 1 бірлік | 5 |

Газ қазандықтарынатехникалыққызметкөрсету.

Газ қазандықтарына техникалық қызмет көрсету мыналарды қамтиды:

1.Қазандықтың сақтандыру клапанын тексеру;

2.Қызып кету датчигін, су деңгейін, жалынды және қазандықтың температурасын тексеру;

3.Оттықты бөлшектеу және тазалау;

4.Қыздырғыштың газ сүзгісін тазалау;

5.Жанарғының қауіпсіздігі мен бақылау жүйесін тексеру;

Жұмыстарды орындау: тоқсан сайын тексеру және техникалық қызмет көрсету, қажет болған жағдайда Тапсырыс берушінің өтініміне сәйкес жөндеу жұмыстары жүргізіледі.

Ескертпе: қызмет көрсетушінің осы қызмет түріне рұқсаты (лицензиясы) болуы тиіс.

Қызмет көрсету орны:Жамбыл обласы, Жамбыл ауданы, Кызылдихан улица Байтерек №2

Қызмет көрсету мерзімі: 2023жылдың 31 желтоқсанына дейін.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**Наименование государственной закупки«**Услуги по техническому обслуживанию газовых установок/оборудования/систем/аппаратов/газопроводов**»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание основных данных и требований** |
| **1** | **Наименование закупки** | Услуги по техническому обслуживанию газовых установок/оборудования/систем/аппаратов/газопроводов |
| **2** | **Характеристика** | Услуги по техническому обслуживанию газовых установок/оборудования/систем/аппаратов/газопроводов |
| **3** | **Дополнительная характеристика** | Техническое обслуживание распределительных газопроводов ( Обход и осмотр надземного газопровода, оформление результатов обхода, техническое обслуживание задвижки на надземном газопроводе до Ø 100 мм., технический осмотр ГРП с производительностью свыше 50м³/ час, с одной линией редуцирования газа, техническое обслуживание ГРП с производительностью свыше 50м³/ час, с одной линией редуцирования газа, настройка ПЗК, ПСК ГРП с производительностью свыше 50м³/ час с одной линией редуцирования, текущий ремонт технологических линийй в ГРП с проиводительностью свыше 50м³/ час, с одной линией редуцирования газа). - проверка (визуальную) соответствия установки газового оборудования и прокладки газопроводов проекту газоснабжения;  - проверку (визуальную) наличия свободного доступа к газопроводам и газовому оборудованию;  - проверка состояния окраски и креплений газопровода, наличие и целостность футляров в местах прокладки газопроводов через наружные и внутренние конструкции зданий;  - проверку герметичности соединений газопроводов и арматуры, бытового газового оборудования приборным методом или мыльной эмульсией;  - проверка целостности и укомплектованности газового оборудования;  - проверку работоспособности и смазку кранов, установленных на газопроводах;  - проверка наличия тяги в дымовых и вентиляционных каналах, состояние соединительных труб газового оборудования с дымовым каналом, наличие притока для горения;  - разборка и смазка кранов бытового газового оборудования;  - проверка работоспособности бытового газового оборудования, ее наладку и регулировку;  - очистка горелок от загрязнений (при ее необходимости), регулировку процесса сжигания газа на всех режимах работы оборудования;  - выявление необходимости замены или ремонта отдельных узлов и деталей газового оборудования;  - проверка наличия специальных табличек у газовых горелок, приборов с отводом продуктов сгорания в дымоход, предупреждающих об обязательной проверке наличия тяги до и после розжига оборудования.  *Требуется разрешения второй категории:*РД77 - Аттестация юридических лиц на право проведения работ в области промышленной безопасности. |
| **4** | **Единица измерения** | Услуга |
| **5** | **Количество** | |  |  | | --- | --- | | 1 |  | |
| **6** | **Цена за единицу без учета НДС,тенге** | 44642.86 |
| 7 | Место доставки | Жамбылская область, Жамбылский район, село Кызылдихан ул Байтерек №2 |
| 8 | Срок доставки | До 31 декабря 2023года |