**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі
Код ДК 021:2015 50410000-2 Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів (Обслуговування газового обладнання)**

(назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2023-05-30-011772-a)**

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі та їх обґрунтування щодо позиції/позицій предмета закупівлі:**

**1) технічне обслуговування ШРП (ШП-2 РД-50М)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Технічні (якісні) характеристики предмета закупівлі | Параметри технічних (якісних) характеристик предмета закупівлі | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | технічне обслуговування та регулювання ШРП (ШП-2 РД-50М). | * щомісячно
 | Відповідно до «Правил безпеки систем газопостачання», затверджених Наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України 15.05.2015 року № 285 та «Кодексу газорозподільних систем», затвердженого Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 року № 2494 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 06.10.2015 року за № 1379/27824 |

**2) технічне обслуговування клапану ЗЗК**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | перевірка спрацювання обладнання клапану ЗЗК. | * щомісячно
 | «Правила безпеки систем газопостачання», затверджених Наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України 15.05.2015 року № 285 та «Кодексу газорозподільних систем», затвердженого Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 року № 2494 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 06.10.2015 року за № 1379/27824 |

**3) технічне обслуговування газопроводів**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 123 | - технічне обслуговування внутрішнього газопроводу котельні та запірної арматури;- технічне обслуговування надземного газопроводу середнього тиску Д-57 мм. довжиною L-20.0 м;- технічне обслуговування надземного газопроводу низького тиску Д-89 мм. довжиною L-17.0 м. | * щомісячно
 | Відповідно до вимог «Правил безпеки систем газопостачання», затверджених Наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України 15.05.2015 року № 285 та «Кодексу газорозподільних систем», затвердженого Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 року № 2494 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 06.10.2015 року за № 1379/27824 |

**4) технічне обслуговування газової сигналізації**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | - технічне обслуговування та перевірка спрацювання сигналізації загазованості «Варта 3-03» (ТОВ «Газприлад-сервіс» 2014 року виготовлення) і відсічного клапану MADAS (II-3G-II-30-01). | * щомісячно
 | Відповідно до вимог «Правил безпеки систем газопостачання», затверджених Наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України 15.05.2015 року № 285 та «Кодексу газорозподільних систем», затвердженого Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 року № 2494 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 06.10.2015 року за № 1379/27824 |

**5) технічне обслуговування вузла обліку газу**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1234567891011 | - перевірка елементів та конструкції комерційного вузла обліку газу: перетворювач вимірювальний температури ПВТ-01-I тип I-80-6 (ТОВ НВП «ГРЕМПІС», 2008 року виготовлення);перетворювач тиску РС-28/Ex/0…160кПа ABS/PD/M (Aplisens, Польща, 2008 року виготовлення); обчислювач об’ємної витрати і об’єму газу «Універсал-02» (ТОВ НВП «ГРЕМПІС», 2008 року виготовлення); лічильник газу роторний GMS-G 100-80-1,0-У2-НЧ (ДП Завод «Арсенал», 2008 року виготовлення) на витоки газу, та їх усунення;- контроль системи безперервного та по виклику вимірів значень технологічних параметрів;- перевірка синхронності показів сумарного об’єму газу лічильного механізму лічильника та обчислювача газу;- перевірка вводу параметрів газу в обчислювачі газу;- аналіз звітів;- аналіз звіту позаштатних ситуацій;- перевірка вводу характеристик газу;- загальний контроль роботи обчислювача об’єм газу;- перевірка стану фільтруючого елементу фільтру газу;- контроль рівня мастила лічильника газу;- внесення відповідних записів у журнал обліку робіт. | * щомісячно
 | Відповідно до вимог «Правил безпеки систем газопостачання», затверджених Наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України 15.05.2015 року № 285 та «Кодексу газорозподільних систем», затвердженого Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 року № 2494 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 06.10.2015 року за № 1379/27824 |

**6) технічне обслуговування газового лічильника та побутових котлів**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 12 | **-** технічне обслуговуванню газового лічильника G-6 Октава (Завод «Генератор», 1997 рік виготовлення);- технічне обслуговуванню газових котлів «Данко-24» (ПрАТ «Агроресурс», 2016 року виготовлення) та «Проскурів АОГВ-10В» (ТОВ «Проскурів-Термо», 2016 року виготовлення) з автоматикою АГВ-120 та мембранного/ємкісного (гідроакумулятивного) баку «Zilmet» 50L 4bar 130 CAL-Pro (Італія, 2016 року). | * 1 раз на два місяці
 | Відповідно до вимог «Правил безпеки систем газопостачання», затверджених Наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України 15.05.2015 року № 285 та «Кодексу газорозподільних систем», затвердженого Постановою НКРЕКП від 30.09.2015 року № 2494 та зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 06.10.2015 року за№ 1379/27824 |

**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості**

**предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 50410000-2 Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів (Обслуговування газового обладнання)**

 (назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2023-05-30-011772-a)**

62580,00 грн

(загальна очікувана вартість предмета закупівлі)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Розмір бюджетного призначення | Очікувана вартість предмета закупівлі | Обґрунтування розміру очікуваної вартості |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 62580,00 грн | 62580,00 грн з ПДВ | Очікувану вартість закупівлі визначено відповідно до п.п.2, п.1, розділу ІІІ примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженого наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275, шляхом аналізу трьох комерційних пропозицій, що надійшли від організацій на електронну пошту. За результатами опрацювання очікувана вартість закупівлі становить 8940,00 грн за 1 місяць, 62580,00 грн за 7 місяців (до кінця 2023 року). |