



ЗАТВЕРДЖЕНО:

Лариса ТИХЕНКО

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості щодо закупівлі товару згідно з ДК 021:2015 "50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки (Послуги з технічного обслуговування обладнання топкової)"

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 №710 «Про ефективне використання державних коштів (зі змінами)»)

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: КЗ СОР – ОЦПО та РТМ Сумська область, м. Суми вул. Серпнева, 14А код ЄДРПОУ 23820094.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником:

ДК 021:2015 "50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки (Послуги з технічного обслуговування обладнання топкової)"

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:
Очікувана вартість - 13500,00 грн. (Тринадцять тисяч п'ятсот грн.00 коп.). При визначенні очікуваної вартості керувалися наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 "Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі". Розмір очікуваної вартості встановлено за результатами моніторингу цін в електронній системі закупівель, з урахуванням укладених договорів за минулі роки.

Комунальний заклад Сумської обласної ради –обласного центру позашкільної освіти та роботи з талановитою молоддю сформовано вимоги до технічних та якісних характеристик предмета закупівлі. Відповідно до статті 4 Закону планування закупівель здійснюється на підставі наявної потреби у закупівлі товарів, робіт і послуг. Заплановані закупівлі включаються до річного плану закупівель. Закупівля здійснюється відповідно до річного плану.

Розмір бюджетного призначення: 13500 грн. 00 коп.

Технічні вимоги до предмету закупівлі:

1. Повний перелік робіт визначається «Правилами безпеки систем газопостачання України» (НПАОП 0.00-1.76-15), що затверджені наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України 15.05 2015 р. №285 та зареєстровані в Міністерстві юстиції України 08.06.2015 р. за № 674/27119, «Правилами технічної експлуатації систем газопостачання України» НАОП 1.1.23-1.18-80, «Правилами з охорони праці під час експлуатації обладнання, що працює під тиском» (НПАОП 0.00-1.81-18).
2. Технічне обслуговування газових приладів та теплотехнічного обладнання котельнь регулюються Законом України Правилами безпеки систем газопостачання, затвердженими наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 15.05.2015 № 285 (далі – ПБСГ), ДБН В.2.5-20-2018 «Газопостачання» (далі Норми).
3. Перелік послуг, кількість, періодичність їх надання визначаються відповідно до ПБСГ та Норм.
4. Якість наданих послуг має забезпечити безперебійну роботу внутрішніх систем газопостачання, газових приладів та газового обладнання топкових.
5. Виконавець несе повну відповідальність за дотримання правил охорони праці та техніки безпеки, пожежної безпеки при наданні послуг.
6. Гарантійний термін на надані послуги - на період дії договору.

7. Технічне обслуговування топкового обладнання проводиться відповідно до вимог заводу-виробника та органів держнагляду, згідно, “Графіка проведення технічного обслуговування та ремонту на 2024р”.

1	Січень	ТО
2	Лютий	ТО
3	Березень	ТО
4	Квітень	ТО, ПР (по узгодженню)
5	Жовтень	ТО
6	Листопад	ТО
7	Грудень	ТО

8. Технічне обслуговування (ТО) здійснюється щомісяця, відповідно до “Переліку регламентних робіт (послуг), які проводяться при технічному обслуговуванні (ТО)”

Перевірка роботи (послуги) обладнання, згідно, Договору на технічне обслуговування, виконуються за потребою, але не рідше 1 (одного) разу на місяць, згідно з нижчеподаного переліку.

Система контролю та сигналізації загазованості приміщення топкової:

- Перевірка працездатності встановлених датчиків - сигналізаторів загазованості топкової;
- Перевірка працездатності світлозвукових табло - оповіщувача загазованості;
- Перевірка працездатності автоматичного газового клапана;

Система водопостачання топкової:

- Перевірка робочого тиску у водопровідній мережі на вході в топкову;
- Перевірка кількості води в резервуарі підживлення;
- Перевірка спрацьовування запірною поплавкового клапана в резервуарі підживлення;
- Перевірка працездатності насоса підживлення в ручному і автоматичному режимах, перевірка налаштувань реле тиску;
- Перевірка працездатності та налаштувань системи хімводопідготовки, перевірка кількості соляного розчину в резервуарі;
- Перевірка працездатності і встановлення на «0» манометрів;
- Перевірка працездатності запірної арматури;
- Перевірка герметичності на стиках, з'єднаннях і запірної арматури.

Система мережевої прямої зворотної води топкової:

- Перевірка працездатності і встановлення на «0» манометрів;
- Перевірка цілісності і працездатності встановлених термометрів;
- Перевірка автоматики видалення повітря із системи;
- Перевірка працездатності запірної арматури;
- Перевірка герметичності на стиках, з'єднаннях, і запірної арматури;
- Перевірка робочого тиску теплоносія в системі опалення. У разі частого падіння тиску теплоносія необхідно усунути несправності в системі опалення – виконується Замовником;
- При необхідності очищення фільтра - шламоуловлювача;
- Перевірка тиску в компенсаторі обсягу (розширювальному баку);
- Перевірка працездатності встановлених насосних агрегатів;
- Перевірка працездатності та з'єднання датчиків захисту насосів від сухого ходу;

Система теплогенераторна – котлоагрегати:

- Зовнішній огляд, перевірка герметичності на стиках, з'єднаннях і запірної арматури;
- Очищення обшивки котла від забруднення;
- Перевірка тяги і герметичності в димоходах;
- Перевірка кріплення та герметичності пальників на котлоагрегатах;
- Перевірка правильності роботи газової автоматики пальника;
- Перевірка форми і кольору полум'я газового пальника;
- Перевірка налаштувань на газових клапанах, очищення форсунок, що розпалюють і іонізаційних електродів;

- Перевірка працездатності автоматики котлоагрегату в ручному і автоматичному режимі;
- Перевірка працездатності автоматичних систем безпеки котлоагрегату.

9 Поточний ремонт (ПР) проводиться один раз на рік перед початком опалювального сезону, відповідно до "Переліку регламентних робіт (послуг), які проводяться при поточному ремонті".

Поточний ремонт, згідно ,договору на технічне обслуговування, виконується за потребою, але не рідше 1 (одного) разу на рік, перед початком опалювального сезону (або після опалювального сезону), згідно з нижчеподаного переліку:

- Заміна і встановлення запчастин і комплектуючих, згідно Акту виявлених дефектів;
- Очищення камер згоряння, теплообмінників і пальників котлоагрегату від нагару;
- Перевірка цілісності та відновлення внутрішніх футеровок жаротривких ущільнень котлоагрегатів;
- Перевірка цілісності та відновлення термоізоляції котлоагрегатів;
- Промивка теплообмінників котлів при необхідності;
- Перевірка спрацьовування запобіжних клапанів;
- Проведення ревізії і регулювання газової арматури;
- Проведення випробувань роботи обладнання та систем безпеки в автоматичному режимі.

В обсяг робіт (послуг) виконуваних при поточному ремонті, так само включаються роботи (послуги), що здійснюються при технічному обслуговуванні в повному обсязі.

Уповноважена особа



Олександр ВЕДМЕДЕРА