

ОБГРУНТУВАННЯ

Послуги по хімічній промивці теплообмінників в закладах освіти Дарницького району м. Києва (ДК 021:2015 код 90910000-9 «Послуги з прибирання»)

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

Для своєчасної підготовки систем теплопостачання до опалювального сезону, керуючись Правилами користування тепловою енергією, необхідно не менше 1 разу на 2 роки виконувати промивку пластинчатих теплообмінників хімічним розчином.

Тому, з метою належного та безперебійного функціонування навчальних закладів району, у 2025 році необхідно виконати хімічну промивку 71-го теплообмінника гарячого водопостачання в 54-ох закладах освіти Дарницького району м. Києва.

У складі тендерної пропозиції учасник надає:

1. Калькуляцію вартості послуг по хімічній промивці 1 (одного) теплообмінника окремо, відповідно до технічних характеристик, із зазначенням загальної вартості надання послуг за одиницю, врахувавши всі податки, матеріали, збори та будь – які витрати (ціна з ПДВ).
2. Калькуляцію вартості послуг по хімічній промивці загальної кількості теплообмінників (71 шт.) відповідно до технічних характеристик та указати загальну вартість послуг по всім навчальним закладам згідно з дислокацією (Кошторис витрат), з урахуванням всіх податків, матеріалів, зборів та будь - яких витрат (ціна з ПДВ).

Відповідно до технічних характеристик предмету закупівлі:

№ з/п	Найменування виду послуг	Одиниці виміру	Кількість теплообмінників	Загальна кількість теплообмінників
1	Від'єднання трубопроводів системи ГВП та ХВП	шт.	1	71
2	Злиття води з теплообмінника	шт.	1	71
3	Очищення поверхонь пластин від відкладень	шт.	1	71
4	Заміна дефектних гумових прокладок	шт.	1	71
5	Промивка теплообмінника хімічним реагентом	шт.	1	71
6	Наповнення та промивка теплообмінника водою після реагенту до повного освітлення води	шт.	1	71
7	Під'єднання трубопроводів системи ГВП та ХВП	шт.	1	71
8	Перевірка на герметичність (гідравлічне випробування)	шт.	1	71
9	Проведення режимно-налагоджувальних робіт теплообмінного модуля	шт.	1	71
10	Оформлення технічної документації	шт.	1	71

3.Учаснику для підтвердження наявності фахівців та їх знання в правилах охорони праці, під час роботи відповідно до технічного завдання. Учаснику необхідно надати скан-копії посвідчень та витягів з протоколу засідання комісії з перевірки знань з питань охорони праці, до складу комісії обов'язково мають входити представники управління Держпраці України або представники державної інспекції України з енергетичного нагляду та наявність навчання з питань правил пожежної безпеки.

3.1 Підтвердити наявність ремонтної бази (надати скан-копію документу який підтверджує право власності або скан-копію договору оренди та декларацію відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань пожежної безпеки).

3.2 Скан-копія оригіналу ліцензії Учасника з додатками на право виконання робіт/ надання послуг: «Монтаж внутрішніх інженерних мереж, систем, приладів і засобів вимірювання, іншого обладнання: водопостачання та водовідведення, опалення, засобів автоматизації і контрольно-вимірювальних приладів».

3.3 Скан-копії дозволу або декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці на роботи підвищеної небезпеки: Монтаж, демонтаж, налагодження, ремонт, технічне обслуговування машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки: трубопроводів пари та гарячої води з робочим тиском понад 0,05 МПа і температурою води вище 110 °С, які підлягають реєстрації в територіальних органах Держпраці, посудин, що працюють під тиском понад 0,05 МПа, зварювальні, газополум'яні роботи, зберігання балонів із стисненим, зрідженим, інертним газом, роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра, роботи в колодязях, шурфах, траншеях, котлованах, бункерах, камерах, колекторах, замкнутому просторі (ємностях, боксах, топках, трубопроводах). Місце виконання робіт підвищеної небезпеки та/або експлуатації (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки: виконуються на об'єктах Замовника.

Розмір бюджетного призначення предмета закупівлі

Згідно річного плану закупівель на 2026 р. по КЕКВ 2240, на закупівлю послуги заплановано кошти в сумі 703 000,00 грн. (сімсот три тисячі грн. 00 коп.) в т. ч. ПДВ.

Очікувана вартість предмета закупівлі

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена на підставі кошторису витрат, який складено відповідно до технічних вимог із врахуванням середньостатистичних цін на послуги з хімічної промивки теплообмінників по місту Києву.