**Додаток 1**

**до оголошення про спрощену закупівлю**

**Технічні, якісні та кількісні характеристики до предмету закупівлі**

**до предмету закупівлі:**

Найменування: **Технічне обслуговування мережі теплопостачання (очищення водопідігрівача у тепловому пункті)**

Місце надання послуг/виконання робіт:

В приміщенні теплопункту Вінницького торговельно–економічного інституту ДТЕУ за адресою вул. Театральна, 21, м. Вінниця

Виконавець повинен знати методику проведення промивки водопідігрівачів.

Перед процесом необхідно виконати обстеження пластинчатого водопідігрівача з метою визначення способу його очищення. Визначити наявність зовнішніх протікань та дефектів ущільнень. Виконати механічне або хімічне очищення пластинчатого теплообмінника.

Якість проведеного очищення оцінюється:

- зниженням тиску на виході із теплообмінника;

- збільшенням різниці температури гарячої води на вході і виході;

- вода на виході із теплообмінника достатньо нагрівається.

 Результати випробувань оформляються актом, відповідно до «Правил технічної експлуатації теплових установок і мереж» (ПТЕТУіМ), затверджених Наказом Міністерства палива та енергетики України від від 14.02.2007 № 71.

Строк надання послуг: до 30.09.2022.