

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

(відповідно до пункту 4<sup>1</sup> постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія:**

Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ;

проспект Гагаріна, 26, м. Дніпро, 49005;

код за ЄДРПОУ – 08571446;

категорія замовника – юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

**2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):**

«42160000-8 - Котельні установки (Модуль приготування гарячої води ФМГВ 6П)».

**3. Ідентифікатор закупівлі:**

UA-2021-07-08-008743-с

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

В 2021 році зросла кількість проживаючих в гуртожитку та курсантів які харчуються в їдальні у зв'язку з чим збільшилось споживання гарячої води. З метою розширення потужності обладнання під час пікових навантажень, постійним зростанням обсягу використання гарячої води, необхідно провести закупівлю модуля приготування гарячої води ФМГВ-6П та замінити ФМГВ-3П, який працює з 2012 року.

**Загальна характеристика предмета закупівлі:**

Модуль приготування гарячої води ФМГВ 6П призначений для виробництва води для гарячого водопостачання.

	Одиниці виміру	ФМГВ 6П
Продуктивність гарячої води	л/хв.	250
Перепад температури води на вході та виході вторинного контуру, Dt, не менше	°С	35
Максимальна температура гарячої води	°С	55
Максимальна температура первинного теплоносія	°С	75
Номінальна напруга живлення змінного струму частотою 50 Гц (+38В,-57В)	В	380
Максимальна спожита потужність	кВт	2,0
Габарити		
– висота	мм	1950
– ширина	мм	750
– глибина	мм	711
Маса, не більше	кг	300

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:**

Розмір бюджетного призначення для предмета закупівлі «42160000-8 - Котельні установки (Модуль приготування гарячої води ФМГВ 6П)», відповідає розрахунку видатків до кошторису Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ на 2021 рік (загальний фонд) за КПКВК 1001080 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами із специфічними умовами навчання».

**6. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

Вартість предмета закупівлі визначається Замовником відповідно наказу Мінекономрозвитку № 275 від 18.02.2020 р. «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі».

Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована відповідно до комерційних пропозицій та становить 250 000,00 грн. з ПДВ, що відповідає розміру бюджетного призначення.