

Обґрунтування предмета закупівлі
«Труба ТГІ МО 159/250, відвід ТГІ МО 159/250, комплект ізоляції стику»,
ідентифікатор закупівлі: UA-2025-06-13-011681-a

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1	Назва предмета закупівлі та код за ДК 021:2015	«Труба ТГІ МО 159/250, відвід ТГІ МО 159/250, комплект ізоляції стику» Код ДК 021:2015: 44160000-9 «Магістралі, трубопроводи, труби, обсадні труби, тьобінги та супутні вироби»
2	Опис частини(частин) предмета закупівлі	1. Труба ТГІ МО (СПРО) 159/250 – 40 метрів погонних Код ДК 021:2015 44163100-1 «Труби» 2. Відвід (коліно) ТГІ МО (СПРО) 159/250 90 гр. – 8 шт. Код ДК 021:2015 44167300-1 «Коліна, трійники та арматура до труб» 3. Комплект ізоляції стику 159/250 – 20 шт. Код ДК 021:2015 44167300-1 «Коліна, трійники та арматура до труб» Місце поставки: Україна, м. Кропивницький, проспект Університетський, буд. 8 Строк поставки: з дати укладання Договору по 25.07.2025 року
3	Вид процедури	Відкриті торги з особливостями (Закупівля здійснюється відповідно до Закону України «Про публічні закупівлі» з урахуванням постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування»)
4	Ідентифікатор закупівлі	UA-2025-06-13-011681-a
5	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	1. Технічні вимоги до якості Товару. 1.1. Тип труби та коліна: попередньоізольована сталева труба з ППУ (пінополіуретановим) шаром теплоізолюючого матеріалу в зовнішній СПРО (спірально витій металевій оболонці, яка виготовлена зі стійкого до корозії оцинкованого або нержавіючого металу. Призначена для надземного прокладання трубопроводів. 1.2. Провідна труба – труба сталева електрозварна згідно ДСТУ 8943:2019. 1.3. Робоче середовище – вода, на трубопроводах централізованого теплопостачання температурою до 150 градусів С та робочим тиском $P=16 \text{ кгс/см}^2$ 1.4. Умовний прохід труби: 150мм. 1.5. Зовнішній діаметр труби: 159мм.

- 1.6. Зовнішній діаметр захисної оболонки: 250мм.
- 1.7. Теплопровідність: не більше 0,033 Вт/м°С.
- 1.8. Ізоляція – з композиції жорсткого пінополіуретану з характеристиками згідно таблиці 7 ДСТУ Б В.2.5-31:2007.
- 1.9. Конструкція та розміри труби та колін повинні відповідати вимогам ДСТУ Б В.2.5-31:2007, про що учасником у складі тендерної пропозиції **надається копія чинного сертифікату (або паспорт якості від виробника)** про відповідність даних матеріалів вимогам стандарту ДСТУ Б В.2.5-31:2007.
- 1.10. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі відповідно до Технічного завдання передбачають необхідність застосування заходів із захисту довкілля. Про що учасник має надати у складі тендерної пропозиції **гарантійного листа**.
- 1.11. Прогнозований термін служби труби: не менше 30 років.
- 1.12. Довжина однієї частини труби, яка поставляється, має становити **не більше 6м та має бути попередньо узгоджена з уповноваженим представником Замовника**.

2. Кількісні характеристики предмета закупівлі

№ п/п	Найменування товару	Одиниця виміру	Кількість товару
1	Труба ТГІ МО (СПІРО) 159/250	м.п.	40
2	Відвід (коліно) ТГІ МО (СПІРО) 159/250 90 гр.	шт.	8
3	Комплект ізоляції стику 159/250	шт.	20

3. Вимоги щодо доставки Товару та гарантійні строки.

- 3.1. Постачальник гарантує якість та надійність Товару, що постачається, протягом терміну, який передбачено технічними умовами та стандартами на даний товар.
- 3.2. Якщо поставлений Товар виявиться неякісним, або таким, що не відповідає умовам, Постачальник зобов'язаний замінити цей Товар. Всі витрати, пов'язані із заміною Товару неналежної якості несе Постачальник.
- 3.3. Поставка Товару проводиться **однією партією у термін не пізніше 25.07.2025р.** за адресою: 25031, Кіровоградська область, м. Кропивницький, проспект Університетський, 8. Дата та час поставки Товару має бути попередньо узгоджена з уповноваженим представником Замовника.
- 3.4. Завантаження, розвантаження та транспортування Товару здійснюється силами і за рахунок Постачальника.
- 3.5. Гарантійний термін на поставлений Товар має становити не менше ніж **12 (дванадцять) календарних місяців, але не менше строку гарантії від виробника**. Початком терміну дії гарантії вважається дата видаткової накладної.
- 3.6. У разі виявлення протягом термін гарантійного строку у наданих послугах недоліків (дефектів)

		Постачальник, за письмовою вимогою Замовника зобов'язаний усунути за свій рахунок недоліки, що виникли протягом гарантійного строку. Перелік недоліків і дефектів визначається дефектним актом, що укладається Сторонами. В акті в обов'язковому порядку фіксується дата виявлення дефектів і строк їх усунення. У разі відмови Постачальника брати участь у складанні дефектного акту він може складатись з залученням незалежних спеціалістів.
6	Обґрунтування розміру бюджетного призначення	Розмір бюджетного призначення знаходиться в межах передбачених затвердженим головним розпорядником коштів (Міністерство освіти та науки України) кошторисом видатків на 2025 рік
7	Очікувана вартість предмета закупівлі	244 000 грн. з урахуванням ПДВ
8	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована на основі усереднених округлених цін на відповідні матеріали (для цього було використані дані з відкритих джерел інформації та комерційні пропозиції від кількох постачальників) станом на червень 2025р.
9	Обґрунтування доцільності закупівлі товарів	Необхідність закупівлі матеріалів «Труба ТГІ МО 159/250, відвід ТГІ МО 159/250, комплект ізоляції стику» зумовлена запланованим виконанням ремонтних сантехнічних робіт аварійної частини зовнішньої мережі теплопостачання гуртожитків №3, №4 університету для економного і раціонального використання теплової енергії та з метою забезпечення нормативних санітарно-технічних вимог і режимів роботи систем централізованого опалення у відповідності до вимог «Правил користування тепловою енергією», «Правил підготовки теплових господарств до опалювального періоду» (ППТГ до ОП), затверджених Наказом Міністерства палива та енергетики України від 10.12.2008 р. за №620/378 та «Правил технічної експлуатації теплових установок і мереж» (ПТЕТУiМ), затверджених Наказом Міністерства палива та енергетики України від 14.02.2007 р. за №71. Аварійна частина зовнішньої мережі теплопостачання, а саме компенсатор, який знаходиться біля ТП-2 ЦНТУ, що забезпечує тепловою енергією гуртожитки №3, №4 університету потребує ремонту з метою заміни трубопроводів подавального та зворотного напрямків теплоносія та відповідних фітінгів, з огляду на аварійний стан внаслідок ураження корозією в багатьох місцях, що приводить до негерметичності системи теплопостачання, витоків та втрат теплоносія. Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 9 червня 2021 року за №590 «Про затвердження Порядку виконання повноважень Державною казначейською службою в особливому режимі в умовах воєнного стану» фінансування здійснюється за видатками державного бюджету зокрема на придбання матеріалів для ремонту тепло-, водо-, електромереж.