

Обґрунтування предмета закупівлі

«Поточний ремонт аварійної частини зовнішньої мережі водопостачання від розподільчого колодязя ВК-2 до розподільчого колодязя ВК-3 що забезпечує водопостачання навчальних корпусів №1,2 ЦНТУ»,

ідентифікатор закупівлі: UA-2024-04-30-005170-a

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

1	Назва предмета закупівлі та	<p>«Поточний ремонт аварійної частини зовнішньої мережі водопостачання від розподільчого колодязя ВК-2 до розподільчого колодязя ВК-3 що забезпечує водопостачання навчальних корпусів №1,2 ЦНТУ» Код ДК 021:2015: 45330000-9 «Водопровідні та санітарно-технічні роботи»</p>																													
2	Опис частини(частин) предмета закупівлі	<p>Обсяги поставки: 1 послуга Місце надання послуги: 25006, Україна, м. Кропивницький, проспект Університетський, буд. 8 Строк надання послуги: з дати укладання Договору по 01.08.2024 року</p>																													
3	Вид процедури	<p>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»)</p>																													
4	Ідентифікатор закупівлі	UA-2024-04-30-005170-a																													
5	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p>Технічне завдання</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">№ з/п.</th> <th style="text-align: center;">Найменування робіт і витрат</th> <th style="text-align: center;">Одиниця виміру</th> <th style="text-align: center;">Кількість</th> <th style="text-align: center;">Примітка</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">1</th> <th style="text-align: center;">2</th> <th style="text-align: center;">3</th> <th style="text-align: center;">4</th> <th style="text-align: center;">5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Демонтаж сталевих засувок та клапанів зворотних діаметром 100 мм</td> <td style="text-align: center;">1 шт</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Демонтаж сталевих засувок та клапанів зворотних діаметром 250 мм</td> <td style="text-align: center;">1 шт</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Демонтаж труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм у траншеї з розпорами</td> <td style="text-align: center;">100 м</td> <td style="text-align: center;">0,02</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					№ з/п.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка	1	2	3	4	5	1	Демонтаж сталевих засувок та клапанів зворотних діаметром 100 мм	1 шт	4		2	Демонтаж сталевих засувок та клапанів зворотних діаметром 250 мм	1 шт	1		3	Демонтаж труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм у траншеї з розпорами	100 м	0,02	
№ з/п.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка																											
1	2	3	4	5																											
1	Демонтаж сталевих засувок та клапанів зворотних діаметром 100 мм	1 шт	4																												
2	Демонтаж сталевих засувок та клапанів зворотних діаметром 250 мм	1 шт	1																												
3	Демонтаж труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм у траншеї з розпорами	100 м	0,02																												

4	Розбирання трубопроводів водопостачання з труб сталевих діаметром 200 мм	100 м	0,01	
5	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100м3	0,22	
6	Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової (бітумно-полімерної) ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 150 мм	100 м	0,07	
7	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 150 мм у траншеї без розпорів	100 м	0,035	
8	Продавлювання труб діаметром 100 мм на довжину до 10 м без розробки ґрунту (прокол)	100 м	0,035	
9	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100м3	0,22	
10	Укладання труб поліетиленових зовнішнім діаметром 110 мм	100 м	0,35	
11	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 80 SDR 13.6(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110x8,1 мм	м	35	
12	Установлення поліетиленових відводів, колін, патрубків, переходів діаметром 110 мм	10 шт	0,8	
13	Буртові втулки діаметром 110 мм для ПЕ труб, з'єднання "Встик"	шт	6	
14	Коліна з поліетилену діаметром 110 мм /90 град. для зварювання ПЕ труб "Встик"	шт	6	
15	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	2	
16	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 150 мм у траншеї без розпорів	100 м	0,02	
17	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 150 мм, товщина стінки 4 мм	м	2	
18	Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової (бітумно-полімерної) ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 150 мм	100 м	0,02	
19	Забивання сальників діаметром понад 100 мм до 200 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	1 сальник	2	

20	Врізування штуцерів (патрубків) діаметром 100 мм в існуючі мережі з сталевих труб	1 врізування	3	
21	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 150x100 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 159x8-108x6 мм	шт	3	
22	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 100 мм, товщина стінки 4 мм	м	0,5	
23	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм у траншеї з розпорами	100 м	0,01	
24	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 100 мм, товщина стінки 4 мм	м	1	
26	Приварювання фланців діаметром 100 мм до сталевих трубопроводів	1 фланець	5	
27	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 100 мм	шт	5	
28	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	1 т частин	0,0063	
29	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 200 мм глухий	шт	1	
30	Приварювання фланців діаметром 150 мм до сталевих трубопроводів	1 фланець	1	
31	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 150 мм	шт	1	
32	Установлення сталевих засувок та клапанів зворотних діаметром 100 мм	1 шт	3	
33	Засувки фланцеві, діаметр 100 мм	шт	3	
34	Заміна люків і обойми	1 люк	2	
35	Перекладання горловин цегляних колодязів трирядовою кладкою	1 колодязь	2	
36	Очищення приміщень від сміття	100 т	0,024	
37	Навантаження сміття вручну	1 т	2,4	
38	Перевезення сміття до 12 км	т	2,4	

1. Загальні вимоги до учасника.

1.1. Учасник відповідає за одержання всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів на

заявлені послуги та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів.

1.2. Усі назви торговельних виробників, марок чи моделей, які можуть бути зазначені у Технічному завданні, мають розумітися та сприйматися Учасником, як назва виробників, торговельної марки чи моделі або їх еквівалент з еквівалентними або кращими технічними, експлуатаційними та якісними характеристиками.

Еквівалентним обладнанням (виробами, матеріалами) для цієї тендерної документації є обладнання (вироби, матеріали), яке має такі самі (еквівалентні) або кращі технічні, експлуатаційні та якісні характеристики у порівнянні з передбаченими в тендерній документації.

1.3. Кошторисна документація повинна бути розрахована на автоматизованому програмному комплексі, який рекомендований для застосування учасниками інвестиційного процесу при визначенні вартості будівництва. Учасник повинен надати розрахунок тендерної пропозиції, до складу якого включені договірна ціна та відповідні розрахунки відповідно до вимог КНУ «Настанови з визначення вартості будівництва», які складені у повній відповідності технічним вимогам замовника, викладених в цьому додатку та містити наступні документи:

- Пояснювальна записка;
- Дефектний акт;
- Договірна ціна;
- Локальний кошторис;
- Розрахунок загальновиробничих витрат;
- Підсумкова відомість ресурсів;
- Розрахунок коштів на покриття адміністративних витрат;
- Розрахунок кошторисного прибутку.

1.4. В разі необхідності, під час надання послуг, надати Замовнику копії документів, що підтверджують якість використаних матеріалів (сертифікат, декларація, паспорт, посвідчення, інше), про що у складі тендерної пропозиції надає гарантійний лист.

1.5. Учасник може здійснити попереднє обстеження на території об'єкта Замовника, для визначення детального обсягу послуг при складанні цінової пропозиції.

1.6. Учасник повинен виконати послуги власними силами (про що надати лист-гарантію).

1.7. Технологія та якість надаваних послуг, якість застосованих матеріалів повинні відповідати вимогам діючих державних стандартів, будівельних, протипожежних та санітарних норм і правил встановлених для даних видів послуг.

1.8. Використовувані матеріали і обладнання повинні відповідати кошторисній документації, державним стандартам і технічним умовам.

1.9. Під час роботи Підрядник зобов'язаний виконувати вимоги встановлені законодавством України та інших нормативно правових актів, а також відповідність вимогам ДБН, правил та норм охорони праці, промислової безпеки, пожежної безпеки, охорони здоров'я. Свої зобов'язання учасник підтверджує шляхом надання у складі тендерної пропозиції гарантійного листа.

		<p>1.10. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі відповідно до Технічного завдання передбачають необхідність застосування заходів із захисту довкілля. Про що надати у складі тендерної пропозиції <u>гарантійного листа</u>.</p> <p>2. Вимоги щодо формування договірної ціни.</p> <p>2.1. Договірна ціна означає ціну, за яку Переможець згоден виконати послуги по Об'єкту.</p> <p>2.2. Договірна ціна повинна включати вартість усіх видів і обсягів послуг відповідно до Технічного завдання, включно з необхідними матеріалами.</p> <p>2.3. Договірна ціна повинна бути розрахована з урахуванням податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, витрат на транспортування, страхування, навантаження, розвантаження, сплату митних тарифів, усіх інших витрат.</p> <p>3. Гарантійні строки.</p> <p>3.1. Гарантійний термін на надану послугу має складати не менше 12 календарних місяців від дати підписання акту приймання виконаних послуг.</p> <p>3.2. У разі виявлення в термін гарантійного строку у наданих послугах недоліків (дефектів) Виконавець, за письмовою вимогою Замовника зобов'язаний усунути за свій рахунок недоліки, що виникли протягом гарантійного строку і зумовлені наданням послуг з порушенням діючих норм і правил, умов Договору. 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 Виконавця брати участь у складанні дефектного акту він може складатись з залученням незалежних спеціалістів.</p> <p>3.3. Якщо Виконавець на протязі строку, визначеного в акті, не усуне недоліки у наданих послугах, Замовник має право усунути недоліки силами іншого виконавця з оплатою цих витрат Виконавцем.</p> <p>3.4. Гарантійний строк продовжується на час, протягом якого об'єкт не міг експлуатуватися унаслідок виявлених недоліків (дефектів), за які відповідає Виконавець.</p>
6	Обґрунтування розміру бюджетного призначення	Розмір бюджетного призначення знаходиться в межах передбачених затвердженим головним розпорядником коштів (Міністерство освіти та науки України) кошторисом видатків на 2024 рік
7	Очікувана вартість предмета закупівлі	138 670,80 грн. з урахуванням ПДВ
8	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована на автоматизованому програмному комплексі Інпроект-Випуск кошторисів (ІВК) збірка 1.920.0429 з урахуванням обсягів робіт та усереднених цін на матеріали, станом на 01.04.2024 р.

9	Обґрунтування доцільності закупівлі послуги	<p>Необхідність проведення закупівлі «Поточний ремонт аварійної частини зовнішньої мережі водопостачання від розподільчого колодязя ВК-2 до розподільчого колодязя ВК-3 що забезпечує водопостачання навчальних корпусів №1,2 ЦНТУ» зумовлена виконанням ремонтних сантехнічних робіт аварійної частини зовнішньої мережі холодного водопостачання навчальних корпусів №1,2 ЦНТУ для економного і раціонального використання водних ресурсів у відповідності до Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» та Кодексу України про надра.</p> <p>Аварійна частини зовнішньої мережі водопостачання від розподільчого колодязя ВК-2 до розподільчого колодязя ВК-3 що забезпечує водопостачання навчальних корпусів №1,2 ЦНТУ потребує ремонту з метою заміни трубопроводів та відповідної арматури і фітингів, з огляду на аварійний стан внаслідок ураження корозією в багатьох місцях, що приводить до негерметичності системи водопостачання та неконтрольованих витрат води, а також затоплень водопровідних колодязів та теплових камер.</p> <p>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 спеціального фонду державного бюджету на оплату послуг з поточного ремонту, технічного обслуговування та утримання в належному стані внутрішніх та зовнішніх мереж водопостачання та водовідведення</p>
---	--	--