**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

(відповідно до пункту 41 постанови КМУ 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:** ДЕРЖАВНА УСТАНОВА "ЦЕНТР ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ"; 03151, Україна, м. Київ, вул. Володимира Сікевича, 28; категорія замовника – бюджетна неприбуткова установа.

**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):** Відновлення існуючої мережі водопостачання до адміністративної будівлі об'єкта ДУ ЦІТ МВС України по вул. Волинська, 26 у Солом'янському районі м. Києва за ДК 021:2015: 45330000-9 Водопровідні та санітарно-технічні роботи

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2023-03-30-006606-а

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** Відновлення існуючої мережі водопостачання до адміністративної будівлі об'єкта ДУ ЦІТ МВС України по вул. Волинська, 26 у Солом'янському районі м. Києва

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***№***  ***п/п*** | ***Перелік послуг*** | ***Одиниця виміру*** | ***Кількість*** |
| 1 | Спускання води із системи | м. | 37 |
| 2 | (Демонтаж) Установлення сталевих  засувок та клапанів зворотних Ф100 мм | шт. | 1 |
| 3 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 | м3 | 36 |
| 4 | Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди | м3 | 36 |
| 5 | Перевезення ґрунту до 30 км | т. | 50,4 |
| 6 | (Демонтаж) Укладання труб чавунних  водопровідних діаметром 100 мм у траншеї без розпорів | м. | 24 |
| 7 | (Демонтаж) Приварювання фланців  діаметром 100 мм до сталевих трубопроводів | шт. | 2 |
| 8 | Врізування штуцерів [патрубків] діаметром  100 мм в існуючі мережі зі сталевих труб | шт. | 1 |
| 9 | Приварювання фланців діаметром 100 мм  до сталевих трубопроводів | шт. | 2 |
| 10 | Установлення сталевих засувок та  клапанів зворотних діаметром 100 мм | шт. | 1 |
| 11 | Укладання труб поліетиленових діаметром 110 мм | м. | 24 |
| 12 | Установлення поліетиленових відводів,  колін, патрубків, переходів Ф110мм | шт. | 2 |
| 13 | Улаштування ущільнених трамбівками  підстилаючих піщаних шарів | м3 | 20 |
| 14 | Улаштування ущільнених трамбівками  підстилаючих щебеневих шарів | м3 | 10 |
| 15 | Промивання з дезінфекцією трубопроводів  діаметром 100 мм | м. | 24 |
| 16 | Знімання пожежних гідрантів | шт. | 1 |
| 17 | Установлення пожежних гідрантів | шт. | 1 |
| 18 | Укладання труб сталевих водопровідних  діаметром 100 мм у траншеї без розпорів | м. | 3 |
| 19 | Установлення сталевих зварних фасонних  частин діаметром 100-250 мм | т. | 0,055 |
| 20 | Установлення сталевих засувок та  клапанів зворотних діаметром 100 мм | шт. | 1 |
| 21 | Приварювання фланців діаметром 100 мм  до сталевих трубопроводів | шт. | 5 |
| 22 | Промивання з дезінфекцією трубопроводів  діаметром 100 мм | м. | 3 |
| 23 | Фарбування сталевих балок, труб  діаметром більше 50 мм тощо білилом з  додаванням колера за 2 рази | м2 | 1,38 |
| 24 | (Демонтаж) Установлення фланцевих  з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 50 мм | шт. | 1 |
| 25 | (Демонтаж) Установлення фланцевих  з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 80 мм | шт. | 2 |
| 26 | Ремонт водопроводу діаметром труб  понад 63 до 76 мм | м | 5 |
| 27 | Ремонт водопроводу діаметром труб до 32 мм | м | 5 |
| 28 | Установлення сталевих зварних фасонних  частин діаметром 100-250 мм | т. | 0,04 |
| 29 | Установлення фланцевих з'єднань на  сталевих трубопроводах діаметром 50 мм | шт. | 1 |
| 30 | Установлення фланцевих з'єднань на  сталевих трубопроводах діаметром 80 мм | шт. | 2 |
| 31 | Фарбування сталевих балок, труб діаметром більше 50 мм тощо білилом з додаванням колера за 2 рази | м2 | 2,7 |
| ***№***  ***п/п*** | ***Матеріали*** | ***Одиниця виміру*** | ***Кількість*** |
| 1 | Вапно хлорне, марка А | т. | 0,000065 |
| 2 | Кисень технічний газоподібний | м3. | 0,193 |
| 3 | Білило густотерте цинкове | т. | 0,00111384 |
| 4 | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 | т. | 0,01188 |
| 5 | Ацетилен газоподібний технічний | м3. | 0,041 |
| 6 | Оліфа натуральна | кг. | 0,035 |
| 7 | Клоччя просочене | кг. | 0,035 |
| 8 | Труба ПЕ100 SDR17 Ф32 | м. | 5 |
| 9 | Труба ПЕ100 SDR17 Ф75 | м. | 5 |
| 10 | Труба ПЕ100 SDR17 Ф110 | м. | 24,24 |
| 11 | Труба сталева Ф114х6мм | м. | 3,012 |
| 12 | Коліно сталеве Ф76х90° | шт. | 1 |
| 13 | Коліно терморезисторне Ф75 | шт. | 2 |
| 14 | Коліно сталеве Ф100х90° | шт. | 1 |
| 15 | Муфта терморезисторна Ф75 | шт. | 1 |
| 16 | Муфта терморезисторна Ф110 | шт. | 2 |
| 17 | Різьба приварна 1 1/4" | шт. | 2 |
| 18 | Редукція приварна Ф50х32мм | шт. | 1 |
| 19 | Муфта компрессійна Ф32х1 1/4" | шт. | 2 |
| 20 | Прокладка для фланца 100мм | шт. | 7 |
| 21 | Прокладка для фланца 80мм | шт. | 2 |
| 22 | Прокладка для фланца 50мм | шт. | 1 |
| 23 | Перехід сталевий фланцевий Ф100х80мм | шт. | 1 |
| 24 | Фланець розточений Ф100 | шт. | 2 |
| 25 | Фланець приварний Ф100 | шт. | 5 |
| 26 | Фланці приварні Ф50 | шт. | 1 |
| 27 | Фланець розточений Ф75 | шт. | 1 |
| 28 | Фланець приварний Ф80 | шт. | 1 |
| 29 | Болти з гайками та шайбами М16\*70 | шт. | 96 |
| 30 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше | м3. | 10 |
| 31 | Пісок природний | м3. | 20 |
| 32 | Буртовая втулка Ф110 | шт. | 2 |
| 33 | Буртовая втулка Ф75 | шт. | 1 |
| 34 | Засувка D-100мм, Keulahutte | шт. | 2 |

Кошторисна документація має бути розрахована та виконана згідно КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва» затвердженої Наказом Мінрегіону від 01.11.2021 № 281, за допомогою програмного комплексу АВК-5 останньої версії, або аналогу (пропечатана та підписана організацією учасником) у складі:

- договірна ціна;

- зведений кошторисний розрахунок вартості ремонту з пояснювальною запискою;

- локальний кошторис;

- підсумкова відомість ресурсів;

- розрахунок кошторисної заробітної плати, яка враховується при визначенні вартості будівництва.

Учасник повинен надавати послуги, що є предметом закупівлі, в обсягах та у строки, які визначені Замовником – до 30.04.2023.

Учасник повинен узгодити з відповідними службами АК «Київводоканал» відключення/підключення існуючої мережі водопостачання до будівлі, для проведення робот з відновлення згідно з завданням (надати гарантійний лист).

Учасники повинні надати у складі пропозицій документи, які підтверджують відповідність пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановленим Замовником.

Для підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам замовника, учасник у складі пропозиції повинен надати*:*

1) перелік та обсяги послуг згідно з Технічним завданням, яке зазначено в Додатку 5 до Оголошення про проведення процедури закупівлі;

2) у складі пропозиції надається інформація стосовно гарантійного строку на надані послуги.

3) гарантійний лист, в якому учасник гарантує замовнику надати послуги якісно у кількості та в терміни, встановлені замовником, а також необхідно зазначити, що матеріали та вироби, від яких залежить якість наданих послуг, будуть відповідати вимогам нормативно-правових актів.

4) копії сертифікатів якості на матеріальні ресурси.

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2023 рік» за КПКВК 1001050 «Реалізація державної політики у сфері внутрішніх справ, забезпечення виконання завдань і функцій органів, установ та закладів Міністерства внутрішніх справ України» відповідно до бюджетного запиту на 2023 рік.

**6. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 231 340,00 грн. (двісті тридцять одна тисяча триста сорок гривень 00 коп.) з ПДВ.

**7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість визначена відповідно до частини 1 та 2 пункту 1 Розділу ІІІ «Методи визначення очікуваної вартості» Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275 та розрахована, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних, що розраховується за такою формулою: Цод = (Ц1 +… + Цк) / К.

**8. Процедура закупівлі:** Застосовується процедура відкритих торгів з особливостями.