**ОБГРУНТУВАННЯ**

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

**1. Найменування замовника\*.** Відділ освіти, сім’ї, молоді та спортуБорщівської міської ради

**2. Код згідно з ЄДРПОУ замовника\*.** 41341054

**3. Місцезнаходження замовника\*.** 48702, Україна, Тернопільська обл., Борщів, вул. Грушевського, 5

**4. Конкретна назва предмета закупівлі**. Капітальний ремонт зовнішньої тепломережі котельні Борщівського НВК "ЗНЗ І-ІІІ ступенів №3 гімназії імені Р.Андріяшика" за адресою: м.Борщів, вул.Грушевського, 1, Чортківського району, Тернопільської області

**5. Коди та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності).** КодДК 021:2015: 45450000-6 – Інші завершальні будівельні роботи

**Індикатор закупівлі -** UA-2025-09-23-005984-a

**6.Вид процедури** – відкриті торги з урахуванням Особливостей

**7. Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг** : 1 робота

**8. Розмір бюджетного призначення** 1 346 714,00гривень

**9. Очікувана вартість предмета закупівлі** 1 346 714,00гривень**.**

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено на підставі середньої ціни на ринку, шляхом моніторингу ринкових цін на аналогічний товар.

**10. Технічні та якісні характеристики до предмета закупівлі товару за кодом**

КодДК 021:2015: 45450000-6 – Інші завершальні будівельні роботи

«Капітальний ремонт зовнішньої тепломережі котельні Борщівського НВК "ЗНЗ І-ІІІ ступенів №3 гімназії імені Р.Андріяшика" за адресою: м.Борщів, вул.Грушевського, 1, Чортківського району, Тернопільської області»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | | Одиниця  виміру | Кількість |
| 1 | 2 | | 3 | 4 |
| 1 | Установлення засувок або клапанів сталевих діаметром  80 мм для гарячої води та пари | | комплект | 2 |
| 2 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 | | м3 | 9,34 |
| 3 | Перевезення ґрунту до 3 км | | т | 15,878 |
| 4 | Робота на відвалі, група ґрунту 2-3 | | м3 | 9,34 |
| 5 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2 | | м3 | 22 |
| 6 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунту 2 [доробка вручну,  розробленого механiзованим способом] | | м3 | 1,46 |
| 7 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунту 2 | | м3 | 2 |
| 8 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 | | м3 | 3,46 |
| 9 | Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2 | | м3 | 22 |
| 10 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2 | | м3 | 22 |
| 11 | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи та засипки | | м3 | 9,34 |
| 12 | Безканальне прокладання трубопроводів тепломережі діаметром понад 150 до 200 мм попередньо ізольовані в траншеї з розпорами | | м | 102 |
| 13 | Приварювання фланців діаметром 80 мм до сталевих трубопроводів | | шт | 6 |
| 14 | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм | | м | 6 |
| 15 | Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм | | м | 6 |
| 16 | Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками | | м2 | 2,04 |
| 17 | Грунтування металевих поверхонь за два рази грунтовкою ГФ-021 | | м2 | 2,04 |
| 18 | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою за два рази | | м2 | 2,04 |
| 19 | Теплоізоляція трубопроводів діаметром 108 мм | | м | 6 |
| 20 | Теплоізоляція трубопроводів діаметром 89 мм | | м | 6 |
| 21 | Укладання труб азбестоцементних діаметром 100 мм | | м | 4 |
| 22 | | Укладання сигнальної стрiчки у траншею | м | 50 |
| 23 | | Ущільнення вводу тепломережі | шт | 3 |
| 24 | | Врізування в існуючі трубопроводи | шт | 6 |
| 25 | | Установлення сталевих фасонних частин на мережах  теплопостачання, діаметр труб 100 - 160 мм | т | 0,0156 |
| 26 | | Установлення засувок або клапанів сталевих діаметром  80 мм для гарячої води та пари | комплект | 4 |
| 27 | | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 | м3 | 10,9 |
| 28 | | Перевезення ґрунту до 3 км | т | 18,53 |
| 29 | | Робота на відвалі, група ґрунту 2-3 | м3 | 10,9 |
| 30 | | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2 | м3 | 29 |
| 31 | | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 [доробка вручну, розробленого механiзованим способом] | м3 | 1,33 |
| 32 | | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2 | м3 | 2 |
| 33 | | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 | м3 | 3,33 |
| 34 | | Засипання траншей та котлованів бульдозерами  потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2 | м3 | 29 |
| 35 | | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2 | м3 | 29 |
| 36 | | Улаштування пiщаної основи пiд трубопроводи та засипки | м3 | 9,34 |
| 37 | | Безканальне прокладання трубопроводів тепломережі діаметром понад 50 до 100 мм в армопінобетонній ізоляції в траншеї з розпорами | м | 131 |
| 38 | | Приварювання фланців діаметром 80 мм до сталевих трубопроводів | шт | 4 |
| 39 | | Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих  електрозварних труб діаметром 80 мм | м | 6 |
| 40 | | Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм | м | 6 |
| 41 | | Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками | м2 | 1,68 |
| 42 | | Грунтування металевих поверхонь за два рази грунтовкою ГФ-021 | м2 | 1,68 |
| 43 | | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь  фарбою БТ-177 сріблистою за два рази | м2 | 1,68 |
| 44 | | Теплоізоляція трубопроводів діаметром 108 мм | м | 6 |
| 45 | | Укладання сигнальної стрiчки у траншею | м | 66 |
| 46 | | Ущільнення вводу тепломережі | шт | 2 |
| 47 | | Врізування в існуючі трубопроводи | шт | 2 |
| 48 | | Установлення сталевих фасонних частин на мережах  теплопостачання, діаметр труб 100 - 150 мм | т | 0,0104 |

**11. Місце поставки товару:**

Борщівський навчально-виховний комплекс «Загальноосвітній навчальний заклад І-ІІІ ступенів №3-гімназія імені Романа Андріяшика» Тернопільська область, Чортківський район, м. Борщів, вул. Грушевського, 1