**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 | Одиницявиміру |  Кількість |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Установлення засувок або клапанів сталевих діаметром80 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 безкріплень з укосами, група ґрунту 2 [доробка вручну,розробленого механiзованим способом] |  м3 | 1,46 |
| 7 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м безкріплень 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 мережахтеплопостачання, діаметр труб 100 - 160 мм |  т | 0,0156 |
| 26 | Установлення засувок або клапанів сталевих діаметром80 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 бульдозерамипотужністю 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 сталевихелектрозварних 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 поверхоньфарбою 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 мережахтеплопостачання, 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