**Додаток 2**

***до тендерної документації***

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики, опис предмета закупівлі**

**Модульна транспортабельна котельня , металоконструкція під димоходи**

**код ДК 021:2015 – 42160000-8 Котельні установки**

1. У вартість Товару мають бути включені всі витрати, пов’язані з постачанням Товару, у тому числі: витрати на транспортування, страхування, навантаження, розвантаження, сплату податків і зборів (обов’язкових платежів, тощо), монтажні та пусконалагоджувальні роботи.

2. Поставка товару повинна здійснюватись транспортом Постачальника за адресою Івано-Франківська обл. об’єкт № 3.

3. Якість Товару, що поставляється, повинна засвідчуватись документом підтверджуючим якість Товару, (сертифікат якості, сертифікат відповідності, технічний паспорт та гарантійний талон). Якщо Товар не підлягає сертифікації, надається копія довідки про те, що дана продукція не підлягає обов’язковій сертифікації в Україні.

Детальний опис предмету закупівлі:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Найменування товару | Од. вим. | К-сть. |
| **1** | **Модульна транспортабельна котельня потужністю 300 кВт на тверде паливо** | **Комплект** | **2** |
|  | **Котел потужністю 300 кВт (дрова)**  Потужність номінальна: 300 Тип палива: Тверде  Коефіцієнт корисної дії: 90 Призначення котла: Одноконтурний Спосіб встановлення: Підлоговий Тип топки: Закрита Матеріал теплообмінника: Сталь Спосіб відведення відпрацьованих газів: Димохід Об'єм бункера для палива: 0.6 Теплоносій: Вода Тип котла: Пететний Автоматичне подавання палива: Так Керування: Автоматичне | комплект | 2 |
|  | Система ТМК котельні (котлові насоси, мережеві насоси, триходові клапана, гідравлічна стрілка, запірна арматура,труби) | комплект | 2 |
|  | Cистема ВК котельні (ХВО, бак запасу води, станція підживлення, запірна арматура,труби) | комплект | 1 |
|  | Cистема ОВ,ДВ котельні (дефлектора, опалювальні прилади, решітки, вихід димохода з котлів до зовн.частини будівлі) | комплект | 2 |
|  | Cистема АТМ котельні (щит управління, кабельно-провідникова продукція, датчики) | комплект | 2 |
|  | Система ЕТР котельні (ввідний щит, кабельно- провідникова продукція, розпридільчий щит) | комплект | 2 |
|  | Система ПБ,ПС котельні (Тірас, датчики ПС котельні, кабельно-провідникова продукція, вогнегасники) | комплект | 2 |
|  | Труби сталеві електрозварні з теплогідроізоляцією із  пінополіуретану з зовнішньою оболонкою,  типорозмір 108/200 мм | км | 0,004016 |
|  | Відвід 90 град. для теплоізольованих труб в обол.  , типорозміртипорозмір 108/200 мм | шт | 4 |
|  | Комплект ізоляції стиків ЕР-3 /термоусадкова муфта/ до  теплоізольованих труб, типорозмір 108/200 мм | шт | 4 |
|  | Рукав кінцевий до теплоізольованих труб, типорозмір  108/200 мм | шт | 2 |
|  | Кільце ущільнююче до теплоізольованих труб,  типорозмір 200 мм | шт | 2 |
|  | Опора нерухома до теплоізольованих труб, типорозмір  108/200 мм | шт | 2 |
|  | Опора ковзна на трубопровід 108/200 | шт | 2 |
| **2** | **Металоконструкція під димоходи 12 м** | **тон** | **1,18847** |
|  | Труба L=1 м, діам. 300/360 н/оц. 1 мм | шт. | 23 |
|  | Труба L=0,5м, діам. 300/360 н/оц. 1 мм | шт. | 2 |
|  | Відвід 45 град. діам. 300/360 н/оц. 1 мм | шт. | 2 |
|  | Трійник 45 град. діам. 300/360 н/оц. 1 мм | шт. | 2 |
|  | Ревізія діам. 300/360 н/оц. 1 мм | шт. | 2 |
|  | Підставка настінна з лійкою діам. 300/360 | шт. | 2 |
|  | Конус діам. 300/360 | шт. | 2 |
|  | Розвантажувальна платформа діам. 300/360 | шт. | 4 |
|  | Хомут обжимний діам. 360 | шт. | 24 |
|  | Хомут стінний діам. 360 | шт. | 2 |
|  | Кришка для вибухового клапану діам. 360 | шт. | 2 |

Примітка: всі посилання на конкретну марку, виробника, фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати та інтерпретувати як з виразом «або еквівалент».