|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Додаток 2** | | | | | | |
| *до тендерної документації* | | | | | | |
| **ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ** | | | | | | |
| **ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ Комплексна послуга із встановлення та підключення генератора**  **за адресою м. Кропивницький, вул. Героїв рятувальників, 15**  **код ДК 021:2015: 51110000-6 - Послуги зі встановлення електричного обладнання**  *Перелік та обсяг послуг* | | | | | | |
|
|
|
|  | | | | | | |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | |
|  | **Загально-будівельні роботи** |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  | | |
|  | Роздiл 1. Улаштування фундаменту під генератор |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  | | |
| 1 | Розбирання дорожніх покриттів та основ  асфальтобетонних | м3 | 2 |  | | |
| 2 | Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях  шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 | м3 | 2 |  | | |
| 3 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | м3 | 2 |  | | |
| 4 | Улаштування залізобетонних фундаментів загального  призначення об'ємом до 5 м3 | м3 | 2,16 |  | | |
| 5 | Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т | шт | 2 |  | | |
| 6 | Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до  10 кг | т | 0,03948 |  | | |
| 7 | Монтаж устаткування виду машин і механізмів на  відкритій площадці, маса устаткування 1 т [1,0] | шт | 1 |  | | |
|  | Роздiл 2. Встановлення огорожі |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  | | |
| 8 | Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори,  ферми та ін.] | т | 0,19702 |  | | |
| 9 | Установлення закладних деталей вагою до 5 кг | т | 0,003 |  | | |
| 10 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз  ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні гратчастих  поверхонь / | м2 | 9,16 |  | | |
| 11 | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь  емаллю ПФ-115 /при фарбуванні гратчастих поверхонь / | м2 | 9,16 |  | | |
| 12 | Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа  при висоті будівлі до 25 м | м2 | 18 |  | | |
| 13 | Улаштування парканів із готових ґратчастих щитів  висотою понад 1,6 м до 2,0 м при встановлених стовпах | м2 | 25,7 |  | | |
| 14 | Улаштування хвірток із готових ґратчастих полотен  висотою понад 1,6 м до 2,0 м при встановлених стовпах | м2 | 2 |  | | |
| 15 | Установлення замку в хвіртку | шт | 1 |  | | |
| 16 | Монтаж на відкритій площадці апарата або посудини  горизонтальної або вертикальної, що надходять у  зібраному вигляді, маса 0,5 т (дизельгенератор) | шт | 1 |  | | |
|  | **Електромонтажні роботи** |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  | | |
|  | Роздiл 1. Кабельні мережі та монтаж АВР |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  | | |
| 17 | Установлення опор з металевих труб вагою до 0,25 т | опора | 1 |  | | |
| 18 | Підвішування проводів [1 провод при 20 опорах на 1 км  лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів | км | 0,04 |  | | |
| 19 | Гак стінний одинарний | шт | 1 |  | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 20 | Прокладання вініпластових труб, що поставляються  прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із  кріпленням накладними скобами, діаметр умовного  проходу до 25 мм | м | 30 |  | |
| 21 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах,  маса 1 м до 2 кг | м | 30 |  | |
| 22 | Монтаж щита АВР | пристрій | 1 |  | |
| 23 | Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою  до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм2 | шт | 6 |  | |
|  | Роздiл 2. Заземлення |  |  |  | |
|  |  |  |  |  | |
| 24 | Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях  шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 3 | м3 | 3,75 |  | |
| 25 | Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ | шт | 3 |  | |
| 26 | Монтаж шин заземленння опор ВЛ 0,38-10 кВ | м шин | 11 |  | |
| 27 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група  ґрунтів 1 | м3 | 3,75 |  | |
|  | Роздiл 3. Пусконалагоджувальні роботи |  |  |  | |
|  |  |  |  |  | |
| 28 | Пристрій автоматичного введення резервного живлення  [АВР] з схемою відновлення напруги | Пристр. | 1 |  | |
| 29 | Синхронний генератор [компенсатор], напруга до 1 кВ,  потужність до 100 кВт | шт | 1 |  | |
|  | | | | | |

1.Учасник повинен надати в електронному (сканованому) вигляді в складі своєї пропозиції наступні документи: гарантійний лист довільної форми, яким учасник гарантує, що ним будуть використовуватися матеріали, машини і механізми, які придбані з дотриманням вимог постанови Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 № 1147 «Про заборону ввезення на митну територію України товарів, що походять з Російської Федерації», постанови Кабінету Міністрів України від 09.04.2022 № 426 «Про застосування заборони ввезення товарів з Російської Федерації» тощо; гарантійний лист, що всі матеріали будуть якісними та дозволеними для використання в Україні при проведенні будівельних або інших робіт; кошторисна документація складена у ліцензійному комплексі АВК-5 або іншому сумісному аналозі (інформація має міститися в пропозиції учасника з договором на поставку програмної продукції зі всіма його додатками, актом приймання-передачі програмної продукції та оригіналом ліцензійної картки), пропечатана та підписана організацією учасника у складі: договірна ціна; зведений кошторисний розрахунок вартості ремонту з пояснювальною запискою; локальні кошториси; підсумкова відомість ресурсів; дефектний акт.

2.Для підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам замовника учасник у складі технічної частини пропозиції повинен додатково надати довідку у довільній формі за підписом керівника або уповноваженої особи Учасника, яка повинна містити інформацію з переліком заходів із захисту довкілля, які планує застосовувати учасник.

3. На підтвердження відповідності послуг технічним, якісним та кількісним характеристикам учасник у складі пропозиції надає гарантійний лист у довільній формі про те, що учасник перед подачею пропозиції провів обстеження об'ємів послуг та зобов'язується здійснити надання послуг в об'ємі та в терміни в установленому договором порядку. Акт огляду з відміткою відповідальної особи Замовника про здійснення огляду - обов'язковий. Дана вимога встановлена для того, щоб учасник мав можливість максимально точно скласти свою цінову пропозицію і не допустити в подальшому її безпідставного коригування, що безумовно відповідає принципу максимальної економії та ефективності, закріпленому в п.2 ч.1 ст. 5 Закону України «Про публічні закупівлі».

4. У складі пропозиції надається інформація у довільній формі про наявність в учасника інженера – кошторисника/ кошторисника, який має відповідний документ (сертифікат) про навчання кошторисній справі (для підтвердження учасник надає оригінал вказаного сертифікату у складі своєї пропозиції)

5.Учасник-переможець торгів під час виконання робіт, що є предметом закупівлі, повинен застосовувати сертифіковані системи управління якістю, екологічного управління та системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. У складі тендерної пропозиції учасник надає сертифікати ISO на системи управління якістю, системи екологічного управління та системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. Сертифікати повинні бути видані органами з оцінки відповідності, компетентність яких підтверджена шляхом акредитації або іншим способом, визначеним законодавством. Якщо строк видачі вказаних сертифікатів до дати кінцевого строку подання тендерних пропозицій складає понад один рік – учасник разом із сертифікатами надає останній звіт з наглядового аудиту цих систем.

6.Відповідальність за виконання вимог екологічної безпеки та вимог із забезпечення вимог техніки безпеки при постачанні товару несе Учасник.

7. Якщо пропозиція закупівлі учасника містить не всі види послуг або зміну обсягів та складу послуг згідно з тендерною документацією, або не відповідає вказаним вимогам, то ця пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам тендерної документації, та відхиляється замовником.

8. Учасник повинен надати дозвільний документ виданий відповідним органом, зареєстрований у встановленому порядку, що надає дозвіл виконувати роботи які визначені технічною специфікацією.

**Керівник Учасника процедури закупівлі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Прізвище, ініціали (або уповноважена особа)**  (підпис)

м.п.