Додаток 1 до Оголошення про спрощену закупівлю

**Технічне завдання та вимоги до предмету закупівлі**

**ДК 021:2015 - 45310000-3 Електромонтажні роботи (Капітальний ремонт мережі зовнішнього електропостачання КНП ЛОР «ЛОШВД», за адресою: м. Львів, вул. Коновальця, 5)**

 Виконавець при виконанні робіт, що є предметом закупівлі не завдаватиме шкоди навколишньому середовищу та передбачатиме заходи щодо захисту довкілля. Виконавець зобов'язаний виконати роботи самостійно, якість яких повинна відповідати правилам ДСТУ та іншим нормативно-правовим актам, з урахуванням вимог Цивільного кодексу України та Господарського кодексу України (надати гарантійний лист у складі пропозиції).

 Виконавець несе відповідальність за наявність ліцензій, необхідних для виконання робіт, визначених нормативними документами. Виконавець робіт несе відповідальність за поведінку своїх працівників під час виконання робіт, дотримання ними правил техніки безпеки; вимог Закону України «Про охорону праці» та діючих нормативно-правових актів з охорони праці; вимог і нормативів екологічної безпеки; правил пожежної безпеки; правил безпеки руху; санітарно-гігієнічних норм; правил електробезпеки; тощо. Виконавець робіт несе матеріальну відповідальність за збереження товарно - матеріальних цінностей, їх пошкодження та знищення при виконанні робіт. Ризик випадкових пошкоджень або знищення матеріалів, устаткування механізмів, іншого майна в період виконання робіт покладається на Виконавця (надати гарантійний лист у складі пропозиції). Придбання всіх матеріальних ресурсів, конструкцій та виробів, необхідних для виконання робіт, передбачених технічним завданням, покладається на Виконавця. Вартість всіх матеріальних ресурсів, які використовуються для виконання робіт, їх доставка до місця виконання робіт, навантаження/розвантаження, враховується в договірній ціні.

 У суму закупівлі входить вартість усіх робіт, які необхідні для належного виконання договору обсягу робіт, матеріалів та устаткування, доставка матеріалів, установка та монтаж, демонтаж, вивіз сміття, розрахунок/замір необхідних робіт, всі витрати на транспортування, страхування та інші витрати, сплату податків і зборів тощо.

 Гарантійний термін виконаних учасником робіт – 1 рік з моменту прийняття замовником цих робіт (надати гарантійний лист у складі пропозиції).

 З метою перевірки відповідності фактичних обсягів робіт, учасник повинен здійснити обстеження об’єкта. За результатами обстеження складається акт, за участю уповноважених представників замовника та учасника, підписаний в період уточнення. Акт подається учасником у складі пропозиції.

**Дефектний акт**

об’єм робіт:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | **02-01 Капітальний ремонт мережі зовнішнього електропостачання шкірно-венеричного диспансеру Комунальне некомерційне підприємтсво Львівської обласної ради “Львівський обласний шкірно-венерологічний диспансер”, за адресою: м. Львів, вул. Коновальця Є., 5**  |
|  | **Будівельні роботи** |
| 1 | Демонтаж (К = 0,40). Монтаж пристрою та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів ввідного пристрою ВОП | пристрiй | 1 |
| 2 | Демонтаж (К = 0,40). Монтаж шафи та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільної шафи  | пристрiй | 1 |
| 3 | Влаштування ніш в цегляних стінах  | 10м2 | 0,009 |
| 4 | Монтаж пристрою та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів ввідного пристрою ВОП | пристрiй | 1 |
| 5 | Монтаж пристрою та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів ввідно-розподільного пристрою ВРП | пристрiй | 1 |
| 6 | Монтаж шафи та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільної шафи  | пристрiй | 1 |
| 7 | Установка комплектна конденсаторна на установлених конструкціях  | шафа | 1 |
| 8 | Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі | шт | 1 |
| 9 | Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм | 100 м | 0,2 |
| 10 | Лоток перфорований 100х100 | м | 20 |
| 11 | Кришка лотка 100 | м | 20 |
| 12 | Провід, що прокладається у лотках, сумарний переріз до 70 мм2 | 100 м | 0,2 |
| 13 | Провід, що прокладається по сталевих конструкціях і панелях, переріз до 70 мм2 | 100 м | 0,1 |
| 14 | Кабель ВВГнг 4х70 мм2 | 1000м | 0,03 |
| 15 | Провід дво-, чотирижильний перерізом жили до 16 мм2, що прокладається з кріпленням накладними скобами | 100 м | 0,4 |
| 16 | Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою підвищеної гнучкості, марка ПВЗ, переріз 16 мм2 | 1000м | 0,04 |
| 17 | Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 16 мм2 | 100 жил | 0,06 |
| 18 | Кабельний наконечник мідь 16 луджений | шт | 6 |
| 19 | Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 70 мм2 | 100 жил | 0,16 |
| 20 | Кабельний наконечник мідь 70 луджений | шт | 16 |
| 21 | Заземлювач вертикальний  | 10 шт | 1,2 |
| 22 | Шпилька заземлення д=20мм | шт | 12 |
| 23 | Заземлювач горизонтальний  | 100 м | 0,24 |
| 24 | Полоса 30х4 | м | 24 |
|  | **устаткування, меблі та інвентар** |
| 1 | Пристрій ВОП | шт | 1 |
| 2 | Пристрій ВРП+ККУ-15кВАр | шт | 1 |
| 3 | Пристрій РЩ  | шт | 1 |
| 4 | Лічильник MTХ3G20 DD 3M1 DОG4  | шт | 1 |
| **Інше** |
| 1 | Приєднання об’єкта будівництва до діючих інженерних мереж | шт.  | 1 |

Надати у складі пропозиції гарантійний лист про виконання робіт згідно дефектного акта.