Додаток 4

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

**на закупівлю послуг:**

**Послуги з утримання мереж зовнішнього освітлення населених пунктів Стрижавської територіальної громади**

**(ДК 021:2015:45310000-3: Електромонтажні роботи).**

**1. Загальні характеристики до технічного завдання**

1.1.Надання послуг здійснюється відповідно до вимог:

- Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні»;

- Закону України «Про благоустрій населених пунктів»;

- Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;

- Наказ державного комітету України з питань житлово-комунального господарства від 23.09.2003 N 154 «Про затвердження Порядку проведення ремонту та утримання об'єктів благоустрою населених пунктів»

- Інших діючих нормативних документів.

1.2. При наданні послуг використовувати спеціалізовану техніку. Персонал Виконавця повинен знаходиться на робочому місці у спецодязі.

1.3. Пропозиція Учасника повинна враховувати: вартість використання техніки та обладнання, паливно-мастильних матеріалів, витратних матеріалів, доставку працівників відповідної кваліфікації на місце надання послуг та інші витрати Учасника, згідно з чинним законодавством.

1.4. Місце поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг: Утримання здійснюється по об’єктах, що підпорядковуються відділу житлово-комунального господарства та благоустрою Стрижавської селищної ради .

1.5. Об’єкт: вуличне освітлення в вуличне освітлення в смт.Стрижавка, с.Славне, с.Сосонка, с.Дорожне, с.Медвідка, с.Лаврівка, с.Мізяківські-Хутори,с.Переорки, (с. Тютюнникище немає віл.освітлення) Вінницького району Вінницької області, с.Підлісне, с.Бруслинівка, с. Пеньківка, с. Супрунів Літинського району Вінницької області.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Технічне обслуговування світильників освітлювальноїмережі. Заміна лампи світильника |  світ. | 250 |   |
| 2 | Лампа світлодіодна 30 Вт | шт | 250 |   |
| 3 | Патрон перехідник Е40-Е27 | шт | 125 |   |
| 4 | Технічне обслуговування світильників освітлювальноїмережі. Заміна дроселя або патрона світильника |  світ. | 25 |   |
| 5 | Патрони Е27 | шт | 25 |   |
| 6 | Ліквідація пошкоджень електромереж |  км | 4 |   |
| 7 | Демонтаж залізобетонних одностоякових опор дляспільного підвішування проводів ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ | опоpа | 2 |   |
| 8 | Установлення залізобетонних одностоякових опор дляспільного підвішування проводів ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ | опоpа | 3 |   |
| 9 | Стояки вібровані для опор повітряних лінійелектропередачі напругою 0,38 кВ, довжина 9,5 м, СВ95-1 | шт | 3 |   |
| 10 | Демонтаж світильників | шт | 15 |   |
| 11 | Установлення світильників світлодіодних | шт | 15 |   |
| 12 | Світильник світлодіодний 30Вт | шт | 15 |   |
| 13 | Кронштейн з хомутом на з/б опору СВ 9,5 | шт | 15 |   |
| 14 | Кабель АВВГ 3\*2,5 | м | 15 |   |
| 15 | Підвішування самоутримних ізольованих проводівнапругою від 0,4 кВ до 1 кВ з використаннямавтогідропідіймача |  м | 600 |   |
| 16 | Самонесучий ізольований провід, марка AsXSn, переріз2х16 мм2 | м | 627 |   |
| 17 | Стрічка бандажна | м | 50 |   |
| 18 | Скрепа сталева | шт | 50 |   |
| 19 | Гак універсальний | шт | 25 |   |
| 20 | Затискач відгалужувальний ЗВ 1.2.0 (16-95/1-10мм2) | шт | 30 |   |
| 21 | Затискач підтримуючий ЗПУ | шт | 15 |   |
| 22 | Затискач анкерний ЗА 2.1 2х(16-25)мм2 | шт | 8 |   |
| 23 | Затискач проколюючий ізоляцію ЗПА (16-95мм2/16-95мм2) | шт | 8 |   |
| 24 | Демонтаж затискачів жил проводів або кабелів, переріздо 2,5 мм2 |  шт | 26 |   |
| 25 | Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів,переріз до 2,5 мм2 |  шт | 26 |   |
| 26 | Гільза алюмінієва GL-16 | шт | 14 |   |
| 27 | Наконечник алюмінієвий А16 | шт | 12 |   |
| 28 | Демонтаж вимикачів автоматичний [автомат] одно-, дво-,триполюсний, що установлюється на конструкції на стініабо колоні, струм до 25 А | шт | 8 |   |
| 29 | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-,триполюсний, що установлюється на конструкції на стініабо колоні, струм до 25 А | шт | 8 |   |
| 30 | Вимикач автоматичний, кількість полюсів 1, номінальнийструм 25 А | шт | 8 |   |
| 31 | Монтаж контакторів | шт | 4 |   |
| 32 | Контактор модульний 25 А | шт | 4 |   |
| 33 | Демонтаж сутінкового реле | шт | 7 |   |
| 34 | Монтаж сутінкового реле | шт | 7 |   |
| 35 | Реле сутінкове | шт | 7 |   |
| 36 | Монтаж реле напруги | шт | 5 |   |
| 37 | Реле напруги 25А | шт | 5 |   |
| 38 | Демонтаж лічильників однофазний, що установлюєтьсяна готовій основі | шт | 4 |   |
| 39 | Лічильник однофазний, що установлюється на готовійоснові | шт | 4 |   |
| 40 | Лічильники НІК 2102 | шт | 4 |   |
| 41 | Установлення вимикачів незаглибленого типу привідкритій проводці | шт | 8 |   |
| 42 | Вимикач одноклавішний вологозахисний IP 54 | шт | 8 |   |
| 43 | Установлення штепсельних розеток незаглибленоготипу при відкритій проводці | шт | 14 |   |
| 44 | Розетка вологозахищена ІР44 | шт | 14 |   |
| 45 | Прокладання лотків | м | 250 |   |
| 46 | Канал кабельний 16\*16\*2000мм | шт | 125 |   |
| 47 | Дюбель 6х40мм | шт | 250 |   |
| 48 | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2у лотках | м | 250 |   |
| 49 | Кабель ВВГ 3х2,5 мм2 | м | 257,5 |   |
| 50 | Установлення розподільних коробок | шт | 15 |   |
| 51 | Коробки розподільчі | шт | 15 |   |
|   |

У цій документації всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «…. «або еквівалент»».