|  |
| --- |
| *Додаток 1 до Оголошення**про проведення спрощеної закупівлі* |
|  |
| **Технічне завдання**на закупівлю робіт по об'єкту: **Тимчасове приєднання до мереж електроустановок зливної станції приймання стоків КП "Івано-Франківськводоекотехпром" вул.Максимовича,15 в м.Івано-Франківськ , що здійснюється в 2022 році** згідно КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва», за кодом ДК 021:2015 45231000-5 - Будівництво трубопроводів, ліній зв’язку та електропередач» та уточнюючим кодом ДК 021:2015 – 45231400-9 – прокладання ліній електропередач |
| №п/п | Шифр | Найменування робіт та витрат | Одиницявиміру | Кількість | Ціна,грн. | Вартість,грн. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|   |   | Локальний кошторис 02-01-01 наБудівництво ПЛІ-0,4кВ |   |   |   |   |
|   |   | Розділ 1. Роботи |   |   |   |   |
| 1 | Е33-120-10 | Розвезення по трасі матеріалів[траверси, деталі кріплення, штирі,ізолятори та ін.] для ВЛ 0,38 кВ | т | 0,052 |  |  |
| 2 | Е33-120-6 | Розвезення по трасі залізобетоннихстояків опор СВ105-5 | шт | 2 |  |  |
| 3 | Е33-103-1 | Установлення залізобетонниходностоякових опор для ВЛ 0,38 кВ і 6-10кВ [із траверсами] | опоpа | 2 |  |  |
| 4 | ХС1-1-4 | Підвішування самоутримних ізольованихпроводів напругою 0,4 кВ: прокладанняСІП по опорах при кількості опор 5одиниць на 100 м [4 прольоти по 25 м] | 100 м | 1,69 |  |  |
| 5 | ХС1-1-2 | Підвішування самоутримних ізольованихпроводів напругою 0,4 кВ: встановленняанкерних (натяжних) затискачів | шт | 4 |  |  |
| 6 | ХС1-1-3 | Підвішування самоутримних ізольованихпроводів напругою 0,4 кВ: встановленняпроколюючих затискачів | шт | 18 |  |  |
| 7 | М8-305-2 | Монтаж гака[при роботi на висотi понад 2 до 8 м] | шт | 8 |  |  |
| 8 | Е33-112-1 | Підвішування проводів ВЛ 0,38 кВ напереходах довжиною до 100 м черезавтомобільні дороги 2 і 3 категорії злініями зв'язку, ВЛ 0,38 кВ | перехід | 3 |  |  |
| 9 | М8-409-2 | Труба вініпластова по опорі з кріпленнямнакладними скобами, діаметр до 32 мм | 100 м | 0,07 |  |  |
| 10 | Е21-4-4 | Затягування у прокладені труби абометалеві рукави проводу першогоодножильного або багатожильного узагальному обплетенні сумарнимперерізом до 35 мм2 | 100м | 0,07 |  |  |
| 11 | Е33-114-3 | Улаштування відгалужень від ВЛ 0,38 кВдо будівель за допомогою механізмів,кількість проводів у відгалуженні - 4 | шт | 1 |  |  |
| 12 | Е33-115-1 | Установлення обмежувачів перенапругиза допомогою механізмів | шт | 3 |  |  |
| 13 | Е33-115-1 | Установлення СК 200 (адапторів) задопомогою механізмів | шт | 12 |  |  |
| 14 | Е1-164-3 | Розробка грунту вручну в траншеяхглибиною до 2 м без кріплень з укосами,група грунтів 3 | 100м3 | 0,01152 |  |  |
| 15 | М8-471-1 | Заземлювач вертикальний зі сталікруглої, діаметром 16 мм | 10 шт | 0,3 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | М8-472-1 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зісталі круглої, діаметр 10 мм2 | 100 м | 0,075 |  |  |
| 17 | Е1-166-3 | Засипка вручну траншей, пазухкотлованів і ям, група грунтів 3 | 100м3 | 0,01152 |  |  |
|   |   | Всього по розділу 1 |   |   |  |  |
|   |   | Розділ 2. Матеріали |   |   |  |  |
| 18 | С1416-8537 | Стояки вібровані для опор повітрянихліній електропередачі напругою 0,38 кВ,довжина 10,5 м, СВ 105 | шт | 2 |  |  |
| 19 | С157-379 | Самонесучий ізольований провід, маркаAsXSn, переріз 4х25 мм2 | 1000м | 0,184 |  |  |
| 20 | С157-17варіант1 | Проводи з алюмінієвих дротів, марка А,переріз 16 мм2 | т | 0,000516 |  |  |
| 21 | С1545-488-1 | Стальна бандажна стрічка для кріпленнягаків 20х0,7 ІF 207 | м | 23 |  |  |
| 22 | С1545-489-1варіант1 | Пряжка [скріпка] СУ 20 | шт | 20 |  |  |
| 23 | С1180-250варіант6 | Гак універсальний CSC16uz | шт | 8 |  |  |
| 24 | С1129-83варіант6 | Натяжний затискач магістральний GUKo1 | шт | 4 |  |  |
| 25 | С1545-408варіант2 | Кінцевий ковпачок GPE3 | шт | 8 |  |  |
| 26 | С1545-413-15варіант3 | Затискач відгалуж проколюючий TND151  | шт | 7 |  |  |
| 27 | С1545-542-1варіант2 | Затискач плашковий ПС 1-1 | шт | 12 |  |  |
| 28 | С1123-680варіант1 | Гофрована труба ПВХ ф32мм | м | 7 |  |  |
| 29 | С1545-489-1варіант2 | Хомут CCD 9-62 | шт | 5 |  |  |
| 30 | С1545-489-1варіант3 | Утримувач для кабелів BIC 3050 | шт | 6 |  |  |
| 31 | С1545-413-7варіант1 | Затискач підтримуючий магістральнийPSP 120 | шт | 4 |  |  |
| 32 | С1545-413-7-В4варіант1 | Затискач проколюючий магістральнийTTD 301neo | шт | 12 |  |  |
| 33 | С1545-413-7-В4варіант2 | Затискач проколюючий TT2D 83 F3 | шт | 3 |  |  |
| 34 | С1545-413-7-В4варіант3 | Затискач проколюючий TTD 151 | шт | 3 |  |  |
| 35 | С1545-494-1варіант1 | Обмежувачі перенапруги TTD PROTECT50 | шт | 3 |  |  |
| 36 | С113-2458-В2варіант1 | СК 200 | шт | 12 |  |  |
| 37 | С124-6варіант1 | Сталь кругла, діаметр 16 мм | т | 0,0237 |  |  |
| 38 | С124-6варіант6 | Сталь кругла, діаметр 10 мм | т | 0,00462 |  |  |
| 39 | М8-599-12 | Монтаж шафи обліку | шт | 1 |  |  |
| 40 | С1545-503варіант3 | Щит комерційного обліку  | шт | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 41 | М8-526-2 | Вимикач автоматичний [автомат] одно-,дво-, триполюсний, що установлюєтьсяна конструкції на стіні або колоні, струмдо 100 А | шт | 1 |  |  |
| 42 | С1545-10варіант2 | Автоматичний вимикач FМC1/3U 20A | шт | 1 |  |  |
| 43 | М8-600-2 | Лічильник трифазний, щоустановлюється на готовій основі | шт | 1 |  |  |
| 44 | С1545-10варіант3 | Лічильник трифазний прямого включMTX 3G30/DK.4L1-DOG4 | шт | 1 |  |  |
|   |   | Всього по розділу 2 |   |   |  |  |
|   |   | Розділ 3. Пусконалагоджувальні роботи |   |   |  |  |
| 45 | П1-62-8 | Фазування електричної лінії аботрансформатора з мережею, напруга до1 кВ | Фаз-ня | 4 |  |  |
| 46 | П1-62-14 | Вимірювання струмів витоку абопробивної напруги розрядника абострумів витоку обмежувача напруги | Вимір. | 3 |  |  |
| 47 | П1-61-2 | Пристрої, що заземлюють. Вимірюванняопору розтіканню струму контуру здіагоналлю до 20 м | Вимір. | 3 |  |  |
| 48 | П1-61-8 | Пристрої, що заземлюють. Замір повногоопору кола «фаза - нуль» | Струмопр | 3 |  |  |
|   |   | Всього по розділу 3 |   |   |  |  |
|   |   | **Всього по локальному кошторису** |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |
| **Разом вартість робіт, матеріалів та устаткування** |  |
| у тому числі |  |
|  Робота |  |
|  Матеріали та устаткування |  |
| **Додаткові витрати** |  |
| у тому числi: |  |
|  Допуск  |  |
|  Вартiсть проектних робiт  |  |
| **Всього вартість будівельних робіт (без ПДВ)** |  |
| **Податок на додану вартість**  |  |
| **Всього з урахуванням ПДВ** |  |

 **Учасник під час виконання робіт повинен:**

- постійно здійснювати прибирання прилеглої проїжджої частини дороги та тротуарів від бруду, утвореного під час виконання робіт;

- у випадку пошкодження будь-яких інженерних мереж провести відновлення їх власним коштом;

- забезпечити місце проведення будівельних робіт огородженням, дорожніми та інформаційними знаками, а також не допускати потрапляння сторонніх осіб в зону проведення будівельних робіт;

 - дотримуватись всіх правил і норм техніки безпеки

Учасник у складі пропозиції має надати Довідку довільної форми про ознайомлення і погодження з вимогами Технічного завдання.