**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик знаряддя для монтажу, натягування та опресування проводів, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

***Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:****Комунальне підприємство ГДМБ (Госпрозрахункова дільниця механізація будівництва), вул. 2 Слобідська, 140, Миколаївська обл., м. Миколаїв, 54034, ЄДРПОУ 03331466 (Комунальне підприємство, яка є підприємством що забезпечує потреби територіальної громади (одержувач бюджетних коштів)*

 ***Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):* ДК 021:2015 –44510000-8–Знаряддя для монтажу, натягування та опресування проводів**

 **Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** *відкриті торги з особливостями*

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

222 229,30 грн. Очікувана вартість предмета закупівлі визначено з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 №275, шляхом отримання цінових пропозицій у вільному доступі у мережі інтернет у кількості 3 пропозиції та розраховано середньозважене значення очікуваної вартості. Прогнозована кількісна потреба закупівлі на 2023 рік обумовлена кількістю бригад (5 бригад, що безпосередньо займаються монтажем проводів ПЛ). Станом на сьогодні процес монтажу проводу СІП є дуже трудомістким, а саме для розкочування, натягування та фіксації проводу необхідно 2 автопідіймача ( по одному біля кожної опори ПЛ) та відповідно 2 бригади електромонтерів, що є недоцільним та економічно витратним. Враховуюче вище згадане, виникає потреба в оптимізації процесу заміни та монтажу проводів ПЛ сучасним знаряддям, що дозволить виконувати роботи з монтажу проводу 1 автопідіймачем з бригадою електромонтерів, відповідно до Службової записки майстра дільниці Яременка В.В. від 21.08.2023 №85.

**Нормативно-правове регулювання.**

Товар, що є предметом закупівлі, повинен бути новим, із гарантійним терміном (строком придатності) не менш, ніж 12 місяців з моменту поставки Товару, має бути укомплектований у відповідності до умов, визначених виробником. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати вимогам та стандартам виробника, встановленим діючим законодавством України вимогам якості.

**Обґрунтування технічних характеристик.**

**Технічні характеристики підтверджуються** «технічним описом» або «технічним паспортом» або «копією сторінок з офіційного каталогу виробника» або «листом від виробника з описом технічних параметрів» на кожний окремий вид продукції. Запропоновані технічні характеристики повинні повністю відповідати вимогам Замовника або бути не гіршими ніж ті що вимагаються.

**Строки поставки товару/виконання послуг:** Кінцева дата поставки до 30.11.2023 року. Поставка відбувається партіями відповідно до замовлень Покупця протягом 5 робочих днів з моменту отримання Постачальником такого замовлення.

**Умови оплати:** Протягом 30 календарних днів після поставки.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування ТМЦ** | **Технічні характеристики** | **Од. вим.** | **Кількість** |
| 1 | Прес гідравлічний ручний, для опресування ізольованих наконечників з клапаном скидання тиску. | Профіль обтиску: шестикутник.Автоматичний клапан скидання тиску: так.Діапазон перетинів, мм²: 16-240.Максимальне зусилля: не менше 6 т.Хід поршня: не менше 10мм.Обертаюча робоча головка: так.Комплектація:* Прес гідравлічний.
* Комплект матриць мм2: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240.
* Пластиковий кейс.
* Технічний паспорт з гарантійним талоном.
 | шт | 5 |
| 2 | Подвійний монтажний ролик. | Монтажний ролик застосовується для розкочування проводів СІП вздовж проміжних опор ліній електропередач.Максимальний діаметр монтованого за допомогою роликів кабелю: не менше 50 мм.Максимальний кут повороту ліній електропередач: не менше 90°.Спосіб кріплення: за допомогою допоміжного ланцюга.Діаметр ролика: не менше 110 мм.Ширина паза ролика: не менше 54 мм.Розривне навантаження: не менше 24 кН. | шт | 5 |
| 3 | Ролик монтажний, спосіб кріплення на гаку. | Монтажний ролик застосовується для розкочування проводів СІП уздовж проміжних опор ліній електропередач.Максимальний діаметр монтованого за допомогою роликів кабелю: не менше 50 мм.Максимальний кут повороту ліній електропередач: не менше 30°.Спосіб кріплення: на гаку.Діаметр ролика: не менше 110 мм.Ширина паза ролика: не менше 54 мм.Розривне навантаження: не менше 8 кН. | шт | 5 |
| 4 | Монтажний затискач для натягування проводів повітряних ізольованих ліній низької напруги 0,38 кВ. | Монтажний затискач застосовується для монтажного натягування СІП. Тип затискача: Натяжний.Переріз СІП мм2: від 2х16 до 4х35.Допустиме навантаження, кН: не більше 20.Вага, кг: не більше 2,0. | шт | 5 |
| 5 | Монтажний затискач для натягування проводів повітряних ізольованих ліній низької напруги 0,38 кВ. | Монтажний затискач застосовується для монтажного натягування СІП. Тип затискача: Натяжний.Переріз СІП мм2: від 4х25 до 4х95.Допустиме навантаження, кН: не більше 20. Вага, кг: не більше 3,0. | шт | 5 |
| 6 | Пристрій для натягування бандажної стрічки з руків’ям що обертається . | Застосовується для натягування, загину і обрізування сталевої стрічки.Сила натягу: Ручна.Матеріал інструменту: Сталь.Вага, кг: не більше 2,5.Ширина стрічки, що обрізається: ≤ 20 мм.0 Товщина стрічки, що обрізається: 0,7 – 0,9 мм. | шт | 5 |