**Додаток 3**

*до Тендерної документації*

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

**Акумуляторні батареї**

Код ДК 021:2015:31440000-2 – Акумуляторні батареї.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування товару** | **Технічні характеристики предметів закупівлі** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Акумуляторні батареї** | **Відповідність аналогу та/або еквіваленту характеристик:**Габаритні розміри: - довжина, 78 мм- ширина, 137 мм- висота (максимальна з урахуванням висоти вивідних борн і пробки) 360 ммНомінальна напруга акумуляторів, 1,2 ВНомінальна ємність акумуляторів, 125 А х чНомінальний струм розряду, 25АНомінальний струм режиму заряду, 30АДіапазон робочих температур +45°С ÷ -40 °С Ємність акумуляторів при температурі електроліту мінус 20 °С при розряді струмом 25А до 1,0В, не менше 60% номінальної ємностіЄмність акумуляторів при температурі електроліту мінус 40 °С при розряді струмом 25А до 1,0В, не менше20% номінальної ємностіЗалишкова місткість акумуляторів після 28 діб зберігання у зарядженому стані з наступним розрядженням струмом 25А до 1,0В при температурі (20 ± 5)°С, не менше 75% номінальної ємностіАкумулятори мають допускати зарядження постійною напругою:(1,65-1,7В) при температурі (-20°С ÷ +10°С)(1,49-1,5В) при температурі (+10°С ÷ +40°С), при умові обмеження по струму 20% ввід номінальної ємностіОпір ізоляції акумуляторів повинен бути не менше:- за номінальних кліматичних умов, 10 МОм- при підвищеній вологості і при експлуатації, 1 МОмНаявність електролітів. | **шт.** | **26** |

Примітки:

***\* Закупівля проводиться для забезпечення нагальних потреб відновлення роботи аварійного джерела живлення комплексу технічних засобів охорони «Ночь 12» та датчиків виявлення на периметрі.***

***\* Кількісною характеристикою предмета закупівлі є вимоги п. 3, розділу VI, Порядку використання технічних засобів нагляду і контролю у слідчих ізоляторах, виправних та виховних колоніях Державної кримінально-виконавчої служби України затвердженого наказом Міністерства юстиції України від 26.06.2018 року № 2025/5.***

***\**** ***Засоби електроживлення мають забезпечувати:установлену потужність всіх споживачів ТЗНіК з урахуванням запасу потужності в 1,5 рази;аварійне живлення при відключенні основних і резервних засобів електроживлення протягом 16 годин;стабільність напруги в межах норм, встановлених для ТЗНіК;контроль за параметрами напруги й струму;захист джерел струму від коротких замикань, перевантажень, а акумуляторних батарей - від глибокого розряду;автономне й ручне перемикання засобів електроживлення;надійність, безпеку та зручність обслуговування.***

Учасники повинні надати в складі тендерних пропозицій документи, які підтверджують відповідність пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам, а саме:

1. Запропонований Учасником товар повинен бути новим, таким, що не був в експлуатації.
2. Якість Товару повинна відповідати державним стандартам, технічним регламентам, технічним умовам та законодавству щодо показників якості такого роду/виду товарів, а також має бути засвідчено його якість при поставці Товару дійсними та належними підтверджувальними документами.
3. Запропонований Учасником товар має відповідати встановленим в Україні технічним та санітарним нормам та правилам.
4. Товар повинен бути без зовнішніх пошкоджень, у справному стані та повній комплектності, з формулярами (паспортами) та гарантійними талонами які мають бути оформлені належним чином та вказаним терміном гарантії на обслуговування.
5. Гарантія на Товар повинна складати не менше 24 місяців.
6. Учасник на етапі поставки товару повинен надати чинні документи, що підтверджують якість товару, що постачається (копію сертифікату відповідності та/або декларації відповідності). Крім того, у складі пропозиції Учасник повинен надати скан-копії оригіналу чи засвідчені підписом уповноваженої особи учасника копії чинних документів, що підтверджують якість товару, що пропонується (копію сертифікату відповідності та/або декларації відповідності на підтвердження якості товару).
7. Якщо Учасник не є виробником, а є представником/партнером, дилером або дистриб’ютором для підтвердження офіційної поставки обладнання він повинен надати лист від виробника товару або його офіційного представника/дистриб'ютора на території України, що підтверджує повноваження Учасника на розповсюдження на території України офіційних товарів, які є предметом закупівлі. Лист обов’язково має містити назву предмета закупівлі, її номер в електронній системі закупівель.
8. У ціну предмета закупівлі включаються витрати на транспортування, навантаження, розвантаження за місцем поставки Замовника, оплату митних тарифів тощо.
9. Доставка обладнання здійснюється на склад Замовника на безкоштовній основі з перевіркою комплектності, цілісності та відсутності пошкоджень в присутності представників Замовника.
10. У складі тендерної пропозиції Учасник повинен надати таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника із зазначенням повного найменування Товару (модель, марка, артикул) та технічних характеристик запропонованого товару. Разом з цим, з метою здійснення перевірки запропонованого товару відповідності технічним вимогам Замовника довідка повинна містити посилання на офіційний сайт виробника, де міститься повна інформація про технічні характеристики запропонованого товару або у складі пропозиції Учасник повинен надати скан-копію документу, який містить перелік технічних характеристик запропонованого товару від виробника (технічний паспорт, довідка від виробника тощо). Запропонований товар повинен відповідати технічним характеристикам зазначеним у таблиці або бути з кращими характеристиками.