**ДОДАТОК 2**

до тендерної документації

**ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**Портативна електростанція Blackout (або аналог)**

**ДК 021:2015 -31680000-6 Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вимоги до товару** | **Параметри, запропоновані учасником** | **Відповідність (так/ні)** |
| 1 | Ємкість: 2400 Wh (приблизно) |  |  |
| 2 | Максимальна потужність: 5000W (не менше) |  |  |
| 3 | Номінальна потужність: 2500W (не менше) |  |  |
| 4 | Корпус: Броньований |  |  |
| 5 | Захист: IP66, можливість працювати в дощ і сніг Не менше ніж IP66 |  |  |
| 6 | Конструкція: Модульна для можливості швидкого ремонту.  Всі внутрішні компоненти захищені від ударів та пилу Акумулятори повністю герметичні і захищені додатковими металевими корпусами. Інвертор та зарядний пристрій також в додаткових металевих корпусах |  |  |
| 7 | Захист від перевантажень Захист вбудований в інвертор (при споживанні енергії більше ніж може видати інвертор він автоматично перестає видавати 220V). Після спрацювання цього захисту потрібно перезавантажити станцію і продовжити роботу. |  |  |
| 8 | Час зарядки: 3,5 години (повний) |  |  |
| 9 | Підключати сонячні панелі: можна |  |  |
| 10 | Зарядний пристрій працює від 100 до 240В як змінного, так і постійного струму |  |  |
| 11 | Високострумовий аккумулятор літій-іонного типу у металевих корпусах |  |  |
| 12 | Ресурс: до 1000 циклів заряду/розряду при збереженні ємності 80% від заводської |  |  |
| 13 | Функція обмеження заряду акумулятора до 80%, а розряду до 10%, що дозволяє збільшити його ресурс також до 2000 циклів. |  |  |
| 14 | Кольоровий дисплей, на якому відображається рівень заряду, енергоспоживання підключених пристроїв та потужність заряджання, температура інвертора |  |  |
| 15 | Вага:2,4 кВт\*г 29кг (приблизно) |  |  |
| 16 | Може працювати як безперибійник (UPS) за допомогою додаткового перемикача |  |  |
| 17 | Гарантія не менше 12 місяців |  |  |

Вимоги до предмету закупівлі:

1) Товар, запропонований Учасником, має бути новим, повинен відповідати технічним характеристикам, викладеним у даному додатку до тендерної документації. Підтвердження відповідності технічним характеристикам запропонованого Учасником товару, викладеним у даному додатку до ТД, з врахуванням застосування заходів із захисту довкілля, перевіреному та готовому до використання за призначенням стані, надається Учасником згідно з формою, що наведена у даному Додатку 2.

Учасник заповнює графу «Параметри запропоновані учасником», де зазначає параметри та марку запропонованого товару та графу «Відповідність», де зазначає відмітку «Так або Ні», у разі якщо технічні та якісні характеристики відповідають або перевищують зазначені вимоги, та відмітку «Не відповідає», у разі якщо технічні та якісні характеристики нижче зазначених вимог. Таблиця відповідності технічним та якісним характеристикам запропонованого товару повинна засвідчувати відповідність запропонованого товару всім Технічним вимогам цієї ТД.

2) Учасник визначає ціни на товари, які він пропонує поставити за Договором, з урахуванням усіх своїх витрат на доставку, завантаження, розвантаження транспортних до місця поставки та інших витрат.

3) До вартості товару не включаються витрати, понесені учасником під час підготовки та участі в процедурі закупівлі, та вони не відшкодовуються Замовником в будь-якому випадку, в тому числі в разі відміни торгів відповідно до вимог діючого законодавства.

1. Товар щодо показників якості повинен відповідати вимогам, встановленим до нього загальнообов’язковими на території України нормам та власним ТУ.
2. Для підтвердження якості товару Учасник повинен надати в складі пропозиції документи що підтверджують якість товару. Такими документами можуть бути сертифікат якості, або сертифікат відповідності, або декларація про відповідність, або протокол випробуваннята паспорт виробу на усі предмети закупівлі;
3. При передачі Товару Учасник надає Замовнику: акт приймання-передачі, видаткову накладну та документи підтверджуючі якість товару.
4. У випадках, коли у наведеному вище Додатку містяться посилання на конкретні торгівельні марки чи фірму, конструкцію, тип механізму або матеріалів, джерело його походження або виробника – слід читати як «або еквівалент».
5. У разі надання еквіваленту товару, учасник надає порівняльну таблицю запропонованого товару, в якій надає чіткий опис та параметри запропонованого товару, відомості про виробника або торгову марку на запропонований товар. Всі технічні характеристики запропонованого товару мають відповідати технічним вимогам замовленого товару або бути кращими.

9). Учасник у складі пропозиції повинен надати довідку щодо гарантійного терміну експлуатації обладнання не менше 12 місяців з моменту отримання товару замовником, в якій Учасник гарантує якість товару і що безкоштовно буде здійснювати його гарантійне обслуговування протягом встановленого терміну експлуатації за умови дотримання Замовником вимог до зберігання та користування товару, що є предметом закупівлі.