**Додаток 2**

**до тендерної документації**

**Технічний опис предмету закупівлі**

(Інформація про характер і необхідність технічних та якісних характеристик предмета закупівлі)

| № з/п | Найменування товару | Одиниця виміру | Кількість | Вимоги до предмету закупівлі |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Статичний перетворювач напруги | шт. | 3 | Статичний перетворювач напруги для тягових акумуляторних батарей автономного ходу протяжністю 0,5 – 1,0 км для тролейбусів з двома тяговими двигунами.Основні технічні вимоги:Робоча напруга живлення, В – DC від 400 до 720;Номінальна вихідна напруга, В – DC 86 ;Номінальний вихідний струм, А – 50 ;Номінальна вихідна потужність, кВт – 4,3 ;Коефіцієнт корисної дії, не менше – 0,95 ;Маса нетто, не більше, кг – 18 .Статистичний перетворювач обладнаний пристроями гальмівної розв’язки високовольтних та низьковольтних кіл.Статистичний перетворювач за габаритами повинен розміщуватись в тяговому контейнері СТТ-02.Наявність: паспорта  |
|  | Кожух статистичного перетворювача | шт. | 20 | Призначений для захисту статичного перетворювача від механічних впливів та атмосферних опадів.Габарити, мм.: 568\*318\*100Кожух – зварений з листкової сталі товщиною 1,2 мм, має антикорозійне та лакофарбове покриття.Кожух адаптований для кріплення до корпусу тягового контейнера СТТ 02 тролейбуса. |

**Технічні вимоги**

1. Товар повинен бути упакований належним чином, що забезпечує його збереження при перевезені та зберіганні. Упаковка повинна бути безпечною при експлуатації, перевезення та вантажно-розвантажувальних роботах. Товар повинен бути непошкодженим.

2. Учасник гарантує, що предмет закупівлі (продукція, тара, пакування, транспортування) не завдаватиме шкоди навколишньому середовищу та передбачатиме заходи щодо захисту довкілля.

3. Строк гарантії на товар не менше гарантійного строку заводу виробника.

4. У разі, якщо у тендерної документації містяться посилання на торговельну марку чи фірму, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело походження товарів або виробника то вважається, що технічні вимоги містять вираз «або еквівалент».

5. При наданні Учасником еквіваленту предмета закупівлі, який вимагається Замовником, Учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати на своєму фірмовому бланку, порівняльну таблицю із зазначенням технічних характеристик.