

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі: Вимірювач параметрів силових трансформаторів код ДК 021:2015 -31680000-6 «Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання»

код ДК 021:2015:

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 №710 «Про ефективне використання держаних коштів»

- 1. Найменування замовника:** ДП «РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРИЧНІ МЕРЕЖІ»
- 2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником:**
Вимірювач параметрів силових трансформаторів
код ДК 021:2015 -31680000-6 «Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання»
- 3.Ідентифікатор закупівлі:** UA-2023-09-18-003682-a
<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2023-09-18-003682-a>
- 4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі наведена в Додатку №4 тендерної документації на закупівлю. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог законодавства.
- 5. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 85 579,20,00 грн з ПДВ
(Вісімдесят п'ять тисяч п'ятсот сімдесят дев'ять гривень 20 коп.) з ПДВ.
- 6. Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі:** Визначення очікуваної вартості було зроблено відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості закупівлі (наказ Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України №275 від 18.02.2020 року), шляхом порівняння ринкових цін на аналогічний предмет закупівлі.

Додаток №4 до тендерної документації - Технічні вимоги до предмета закупівлі: Вимірювач параметрів силових трансформаторів код ДК 021:2015 -31680000-6 «Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання»
- додається.

Додаток № 4 до тендерної документації
Технічні вимоги
з предмету закупівель: «Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання», код ДК 021:2015 – 31680000-6

1. Загальні вимоги.

Учасником повинна бути надана наступна документація:

- паспорт та інструкція якими буде укомплектовано прилад.
- сертифікат оцінки відповідності (“Технічний регламент законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки” Постанова КМУ із змінами від 12.02.20 №102, Закон України “Про метрологію та метрологічну діяльність”, наказ Мінекономічного розвитку і торгівлі України від 13.10.2016 №1747). (дивись потребу до технічних вимог кожного приладу)
- гарантійний термін експлуатації приладу згідно заводу -виробнику.
- вимоги до якості: прилади мають бути новими та з сертифікатом модуль В і свідоцтвом про калібровку відповідно до вимог чинного законодавства.

2. Обсяг закупівлі

Найменування	Всього	Кількість, з них	
		Східна філія	Західна філія
Вимірювач параметрів силових трансформаторів типу K540-3 або еквівалент	1	1	

2.1. Вимірювач параметрів силових трансформаторів типу **K540-3** або еквівалент.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Діапазон вимірювань змінних струмів (три канали) 1, А, - 0,01-5.

Діапазон вимірювань змінних струмів (двох триканальних вимірювачів) 2, В, - 5-400.

Діапазон вимірювань активних потужностей (три канали) 1,2, Вт, - 1-2000.

Діапазон вимірювання опору постійного струму, Ом, - 0,00005-1999.

Діапазон виміру частоти, Гц, - 45-55.

Межа виміру струму, А, - 0,1, 1, 5.

Межа виміру напруги, В, - 100-400.

Межа вимірювання опору, Ом, - 0,00002-1999.

Основна приведена погрішність вимірювання напруги, не більше,%, - 0,2.

Основна приведена помилка вимірювання потужності, не більше,%, - 0,5.

Основна приведена погрішність вимірювання струмів, не більше,%, - 0,5.

Абсолютна помилка виміру частоти, не більше, Гц, - 0,25.

Основна приведена помилка виміру опору постійному струму,%, - 0,5.

Вхідний опір каналів вимірювання напруги, не менше, кОм, - 400.

Падіння напруги навантаження каналів виміру сили струму, не більше, мВ, - 75.

Середній строк служби приладу не менше, років, - 8.

Середня наробок на відмову не менше, ч, - 10000.

Свідоцтво про калібровку відповідно до вимог чинного законодавства.

3. Відповідність вищезазначеним вимогам повинно бути підтверджено стандартом, ТУ, тощо, відповідно яких виготовляється.

4. Гарантійний термін: відповідно до чинного законодавства, нормативним документам чи стандарту (ТУ, тощо), відповідно яких виготовляється товар.

5. Строк поставки товару: до 31.12.2023 р.

6. Місце поставки товару: Східна філія ДП «Регіональні електричні мережі» - пров. Кузнецький, 16, м. Мирноград, Донецька обл., 85323