

**ПУБЛІЧНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
«ВІННИЦЯОБЛЕНЕРГО»**

"ЗАТВЕРДЖЕНО"
рішенням тендерного комітету
протокол від **30.12.2016р. №5/1**
Голова тендерного комітету
_____ **О.М. Шимон**

МП

ЗМІНИ

ДО ТЕНДЕРНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ

на закупівлю

**ДК 016:2010 код 22.29.2 Вироби пластмасові
інші, н.в.і.у.
(ДК 021:2015 код 31343000-2 Муфти для
ізольованих кабелів)
Муфти термоусаджувальні кабельні**

**м. Вінниця
2016р.**

Зміни до тендерної документації на закупівлю:

**ДК 016:2010 код 22.29.2 Вироби пластмасові інші, н.в.і.у.
(ДК 021:2015 код 31343000-2 Муфти для ізольованих кабелів)
Муфти термоусаджувальні кабельні**

1. У розділі «Загальні положення» в п.4 «Інформація про предмет закупівлі» в п.п 4.3 «місце, кількість поставки товарів» викласти в наступній редакції:
«м. Вінниця, 1 832 к-та.»

2. У розділі «Подання та розкриття тендерної пропозиції» в п.1 «Кінцевий строк подання тендерної пропозиції» **04.01.2017р., замінити на 20.01.2017 р.**

3. У розділі «Результати торгів та укладання договору про закупівлю» п.5 «Дії замовника при відмові переможця торгів підписати договір про закупівлю»

- У разі відмови переможця торгів від підписання договору про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації замовник відхиляє тендерну пропозицію цього учасника та визначає переможця серед тих учасників, строк дії тендерної пропозиції яких ще не минув.

Замінити на:

- У разі відмови переможця торгів від підписання договору про закупівлю відповідно до вимог тендерної документації або неукладення договору про закупівлю з вини Учасника у строк, визначений Законом, або неподання переможцем документів, що підтверджують відсутність підстав, передбачених статтею 17 Закону, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника та визначає переможця серед тих учасників, строк дії тендерної пропозиції яких ще не минув.

4. Додаток №2 «Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі» викласти в наступній редакції:

1. Муфти термоусаджувальні кабельні 0,4 кВ з'єднувальні в кількості 247 к-та, а саме:

З'єднувальні термоусаджувальні кабельні муфти 0,4 кВ повинні бути пристосовані для встановлення на кабелях з просякнутою паперовою або пластмасовою ізоляцією, з мідними або алюмінієвими жилами проложених у ґрунті. Йти в комплекті зі з'єднувальними гільзами з латунними анодованими болтами зі зрівними головками, 4-и V-образно розташованих болти на гільзу (гільзи з болтами з алюмінію або алюмінієвого сплаву не пропонувати).

Для збільшення довговічності контакту на контактній поверхні болтів повинна бути нанесена струмопровідна змазка. З'єднувач має бути стопорним з антикорозійним покриттям, що забезпечує пристосування до мідних та алюмінієвих жил кабелю. Трубка для ізолювання контактного з'єднання повинна бути розрахована на довжину та діаметр пропонуємої з'єднувальної гільзи, при чому її довжина повинна бути мінімум на 6 см. більше ніж довжина з'єднувальної гільзи.

Термін зберігання муфт - не менше трьох років. Термін експлуатації муфт – 30 років.

№ п/п	Найменування	Од. вим.	Кількість	Тип
1	Муфта кабельна з'єднувальна	к-т	80	4СТп-1 (35-50) (або еквівалент)
2	Муфта кабельна з'єднувальна	к-т	125	4СТп-1 (70-120) (або еквівалент)
3	Муфта кабельна з'єднувальна	к-т	42	4СТп-1 (150-240) (або еквівалент)

ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ДОКУМЕНТІВ ДЛЯ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ:

1. Документи, які підтверджують відповідність продукції (оригінали чи копії, завірені мокрою печаткою та підписом відповідальної особи учасника):

1.1. На підтвердження відповідності продукції вітчизняного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

Для продукції, яка віднесена до Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні надати один з документів:

- сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання Системи сертифікації УкрСЕПРО на бланку Держспоживстандарту України, виданий і завірений підписом та печаткою органу з сертифікації відповідної галузі акредитації або їх копії завірені органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

1.2. На підтвердження відповідності продукції імпортного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

- надати сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання, що видані органом з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) або їх копію завірнену органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації (визнання) та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

2. Копії нормативних документів або витяги з них (титкульний лист, технічні характеристики, методи контролю, правила приймання, експлуатації, зберігання, транспортування, маркування, пакування, гарантії виробника), крім загальнодоступних (ГОСТ, ДСТУ), креслення загального вигляду з основними розмірами.

Позначення всіх діючих НД, яким відповідає продукція (номери та індекси ГОСТ, ДСТУ, ТУ та інші). Якщо продукція виготовляється за ТУ надати витяги з них стосовно вимог до супроводжувальної документації з якості, технічних характеристик, безпеки, правил приймання, експлуатації, зберігання, транспортування, гарантій, методів контролю, випробування, маркування, пакування.

3. Зразки документів виробника, що будуть надаватись з продукцією та підтверджуватимуть її приналежність і якість (сертифікат (паспорт) якості, етикетка, ярлик, зразок маркування продукції, логотип або № виробника, інші) завірені мокрою печаткою виробника;

Якщо сертифікат відповідності, наданий учасником на тендерні торги, має до закінчення менше ніж 3 місяці, учасник повинен надати лист від органу з сертифікації відповідної галузі акредитації про те, що продукцію заявлено на сертифікацію.

Якщо до закінчення терміну дії сертифіката відповідності більше 3 місяців, але менше терміну дії договору, то в договорі на постачання продукції вказується, що постачальник,

повинен надати новий сертифікат при закінченні терміну дії даного до постачання всього об'єму продукції за договором.

Якщо продукція сертифікована, сертифікат відповідності надається учасником у пропозиції тендерних торгів і, якщо учасник буде визнаний переможцем, ще раз, при підписанні договору.

4. Інформацію щодо:

- найменування виробника продукції, міста та країни походження товару;
- року виготовлення, гарантійного терміну зберігання, експлуатації. Гарантійні терміни, які зазначаються у договорі, повинні бути не менше, ніж передбачено стандартами, технічними умовами на дану продукцію;
- референт-лист з інформацією про кількість поставлених муфт за останні 3 роки;
- відгуки з не менше як трьох експлуатуючих організацій;
- можливість в подальшому навчання персоналу та надання консультаційних послуг.

5. На підтвердження відповідності продукції вітчизняного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

Для продукції, яка віднесена до Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні надати один з документів:

- сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання Системи сертифікації УкрСЕПРО на бланку Держспоживстандарту України, виданий і завірений підписом та печаткою органу з сертифікації відповідної галузі акредитації або їх копії завірени органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленними вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

На тендерні торги, для проведення експертизи та дослідного монтажу, має бути надано зразки кожного виробу пропонуємої продукції.

Вказана продукція по лотам повинна відповідати за всіма вимогами ГОСТ 13781.0-86, та ГОСТ 10434-82, ГОСТ 12.2.007.0-75 та мати документальне підтвердження цього, а саме сертифікат відповідності ГОСТу, зареєстрований у реєстрі державної системи сертифікації УкрСЕПРО. На підприємстві виробнику повинна діяти система управління якістю ISO9001

Вказана продукція повинна бути виготовлена не раніше 2017 року.

2. Муфти термоусаджувальні кабельні 0,4 кВ кінцеві в кількості 21 к-т, а саме:

Кінцеві термоусаджувальні кабельні муфти 0,4 кВ, повинні бути пристосовані для встановлення на кабелях з просякнутою паперовою або пластмасовою ізоляцією, з мідними або алюмінієвими жилами. Йти в комплекті з наконечниками з латунними анодованими болтами зі зривними головками, 2-а болти з V-образним розташуванням (наконечники з болтами з алюмінію або алюмінієвого сплаву не пропонувати).

Для збільшення довговічності контакту на контактній поверхні болтів повинна бути нанесена струмопровідна змазка. Наконечник повинен мати антикорозійне покриття, що забезпечує пристосування до мідних та алюмінієвих жил кабелю.

№ п/п	Найменування	Од. вим.	Кількість	Тип
1	Муфта кабельна кінцева	к-т	3	4КВТп-1 (35-50) (або еквівалент)
2	Муфта кабельна кінцева	к-т	9	4КВТп-1 (70-120) (або еквівалент)
3	Муфта кабельна кінцева	к-т	3	4КНТп-1 (35-50) (або еквівалент)
4	Муфта кабельна кінцева	к-т	6	4КНТп-1 (70-120) (або еквівалент)

Термін зберігання муфт - не менше трьох років. Термін експлуатації муфт – 30 років.

Муфти повинні відповідати за всіма вимогами ГОСТ 13781.0-86, та ГОСТ 10434-82, ГОСТ 12.2.007.0-75 та мати документальне підтвердження цього, а саме сертифікат відповідності ГОСТу, зареєстрований у реєстрі державної системи сертифікації УкрСЕПРО. На підприємстві виробнику повинна діяти система управління якістю ISO9001

Монтажні матеріали повинні мати заводську упаковку, яка містить паспорт виробу, інструкцію з монтажу та комплектувочну відомість, повністю задовольняти потреби монтажу згідно інструкції і не потребувати додаткових закупівель.

ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ДОКУМЕНТІВ ДЛЯ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ:

1. Документи, які підтверджують відповідність продукції (оригінали чи копії, завірені мокрою печаткою та підписом відповідальної особи учасника):

1.1. На підтвердження відповідності продукції вітчизняного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

Для продукції, яка віднесена до Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні надати один з документів:

- сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання Системи сертифікації УкрСЕПРО на бланку Держспоживстандарту України, виданий і завірений підписом та печаткою органу з сертифікації відповідної галузі акредитації або їх копії завірені органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;

або

- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

1.2. На підтвердження відповідності продукції імпортного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

- надати сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання, що видані органом з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) або їх копію завірнену органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;

або

- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації (визнання) та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

2. Копії нормативних документів або витяги з них (титульний лист, технічні характеристики, методи контролю, правила приймання, експлуатації, зберігання, транспортування, маркування, пакування, гарантії виробника), крім загальнодоступних (ГОСТ, ДСТУ), креслення загального вигляду з основними розмірами.

Позначення всіх діючих НД, яким відповідає продукція (номери та індекси ГОСТ, ДСТУ, ТУ та інші). Якщо продукція виготовляється за ТУ надати витяги з них стосовно вимог до супроводжувальної документації з якості, технічних характеристик, безпеки, правил приймання, експлуатації, зберігання, транспортування, гарантій, методів контролю, випробування, маркування, пакування.

3. Зразки документів виробника, що будуть надаватись з продукцією та підтверджуватимуть її приналежність і якість (сертифікат (паспорт) якості, етикетка, ярлик, зразок маркування продукції, логотип або № виробника, інші) завірені мокрою печаткою виробника;

Якщо сертифікат відповідності, наданий учасником на тендерній торги, має до закінчення менше ніж 3 місяці, учасник повинен надати лист від органу з сертифікації відповідної галузі акредитації про те, що продукцію заявлено на сертифікацію.

Якщо до закінчення терміну дії сертифіката відповідності більше 3 місяців, але менше терміну дії договору, то в договорі на постачання продукції вказується, що постачальник, повинен надати новий сертифікат при закінченні терміну дії даного до постачання всього об'єму продукції за договором.

Якщо продукція сертифікована, сертифікат відповідності надається учасником у пропозиції тендерних торгів і, якщо учасник буде визнаний переможцем, ще раз, при підписанні договору.

4. Інформацію щодо:

- найменування виробника продукції, міста та країни походження товару;
- року виготовлення, гарантійного терміну зберігання, експлуатації. Гарантійні терміни, які зазначаються у договорі, повинні бути не менше, ніж передбачено стандартами, технічними умовами на дану продукцію;
- референт-лист з інформацією про кількість поставлених муфт за останні 3 роки;
- відгуки з не менше як трьох експлуатуючих організацій;
- можливість в подальшому навчання персоналу та надання консультаційних послуг.

5. На підтвердження відповідності продукції вітчизняного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

Для продукції, яка віднесена до Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні надати один з документів:

- сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання Системи сертифікації УкрСЕПРО на бланку Держспоживстандарту України, виданий і завірений підписом та печаткою органу з сертифікації відповідної галузі акредитації або їх копії завірені органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленними вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

На тендерні торги, для проведення експертизи та дослідного монтажу, має бути надано зразки кожного виробу пропоуємої продукції.

Вказана продукція по лотам повинна відповідати чинним ГОСТ (ДСТУ) на дану продукцію, та мати сертифікат відповідності.

Вказана продукція повинна бути виготовлена не раніше 2017 року.

3. Муфти термоусаджувальні кабельні 10 кВ з'єднувальні в кількості 1 186 к-тів, а саме:

З'єднувальні термоусаджувальні кабельні муфти 10 кВ призначені для виконання ремонту алюмінієвих та мідних **трижильних** кабелів з суцільнотягнутими та багатодрововими струмопровідними жилами, на напругу 10 кВ, з просоченою паперовою ізоляцією в металевій оболонці, прокладених у ґрунті.

Муфти повинні постачатись в комплекті зі з'єднувальними гільзами з 4-ма болтами V-образного розташування, із зривними головками. Сам з'єднувач має бути стопорним зі сплаву, який забезпечує надійне з'єднання мідних та алюмінієвих жил кабелю. Отвір для жили кабелю повинен бути круглим з поперековими насічками. Екран з'єднувальної муфти необхідно виконати з алюмінієвої стрічки або мідної луженої сітки.

Конструкція термоусаджувальних з'єднувальних муфт повинна забезпечувати можливість визначення місця пошкодження кабелю акустичним методом. Система з'єднання заземлення буде виконуватись за допомогою пайки. Муфти повинні відповідати за всіма вимогами ГОСТ 13781.0-86, та ГОСТ 10434-82, ГОСТ 12.2.007.0-75 та мати документальне підтвердження цього, а саме сертифікат відповідності ГОСТу, зареєстрований у реєстрі державної системи сертифікації УкрСЕПРО. На підприємстві виробнику повинна діяти система управління якістю ISO9001

Монтажні матеріали необхідно надавати в заводській упаковці з маркуванням, з чітким штампом ВТК заводу-виробника, інструкцією з монтажу та комплектною відомістю. Вони повинні повністю задовольняти потребам монтажу згідно інструкції та не вимагати додаткових закупівель.

Термін зберігання муфт - не менше трьох років. Термін експлуатації муфт – 30 років.

№ п/п	Найменування	Од. вим.	Кількість	Тип
1	Муфта кабельна з'єднувальна однофазна	к-т	16	1ПСТ-10 (70-120) (або еквівалент)
2	Муфта кабельна з'єднувальна	к-т	710	3СТп-10 (70-120) (або еквівалент)
3	Муфта кабельна з'єднувальна	к-т	460	3СТп-10 (150-240) (або еквівалент)

Муфти повинні мати наступну базову комплектацію:

1. Рукавичка термоусаджувальна - 2 од.
2. Трубка ізоляційна маслостійка на жилу - 6 од.
3. Герметик-манжета у «корінчик» - 2 од.
4. Герметик-манжета на «корінчик» - 2 од.
5. Герметик-пластина на гільзу для вирівнювання електричного поля- 3 од.
6. Трубка ізоляційна на гільзу - 3 од.
7. Труба відновлення основної ізоляції- 1 од.
8. Трубка-кожух (зовнішня) - 1 од.
9. Гільза з'єднувальна із зривними болтами які розташовані по обидві сторони гільзи - 3 од.
10. Мідний лужений гнучкий багатодрововий провід для заземлення - 1 од.
11. Запонювач міжфазного простору(профільний) - 3 од.
12. Стрічка-герметик для герметизації паяного з'єднання - 2 од.
13. Проволока стальна оцинкована - 1 од.
14. Стрічка алюмінієва або мідна лужена сітка - 1 од.

15. Міжфазна розпірка з листовим заповнювачем - 1 од.
16. Припій ПОС-30
17. Припій «А»
18. Паста паяльна
19. Скlostрічка - 2 од.
20. Ізоляційна стрічка ПХВ - 1 од.
21. Нитка льняна
22. Серветка обтиральна - 2 од.
23. Рукав поліетиленовий пакувальний - 1 од.
23. Пакувальний лист - 1 од.
24. Інструкція з монтажу - 1 од.
25. Коробка пакувальна - 1 од.
26. Рукавички х/б – 1 пара.

ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ДОКУМЕНТІВ ДЛЯ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТІВ ЗАКУПІВЛІ:

1. Документи, які підтверджують відповідність продукції (оригінали чи копії, завірені мокрою печаткою та підписом відповідальної особи учасника):

1.1. На підтвердження відповідності продукції вітчизняного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

Для продукції, яка віднесена до Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні надати один з документів:

- сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання Системи сертифікації УкрСЕПРО на бланку Держспоживстандарту України, виданий і завірений підписом та печаткою органу з сертифікації відповідної галузі акредитації або їх копії завірені органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

1.2. На підтвердження відповідності продукції імпортного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

знаходиться на території України:

- надати сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання, що видані органом з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) або їх копію завірену органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації (визнання) та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

2. Копії нормативних документів або витяги з них (титульний лист, технічні характеристики, методи контролю, правила приймання, експлуатації, зберігання, транспортування, маркування, пакування, гарантії виробника), крім загальнодоступних (ГОСТ, ДСТУ), креслення загального вигляду з основними розмірами.

Позначення всіх діючих НД, яким відповідає продукція (номери та індекси ГОСТ, ДСТУ, ТУ та інші). Якщо продукція виготовляється за ТУ надати витяги з них стосовно вимог до супроводжувальної документації з якості, технічних характеристик, безпеки, правил приймання, експлуатації, зберігання, транспортування, гарантій, методів контролю, випробування, маркування, пакування.

3. Зразки документів виробника, що будуть надаватись з продукцією та підтверджуватимуть її приналежність і якість (сертифікат (паспорт) якості, етикетка, ярлик, зразок маркування продукції, логотип або № виробника, інші) завірені мокрою печаткою виробника;

Якщо сертифікат відповідності, наданий учасником на тендерні торги, має до закінчення менше ніж 3 місяці, учасник повинен надати лист від органу з сертифікації відповідної галузі акредитації про те, що продукцію заявлено на сертифікацію.

Якщо до закінчення терміну дії сертифіката відповідності більше 3 місяців, але менше терміну дії договору, то в договорі на постачання продукції вказується, що постачальник, повинен надати новий сертифікат при закінченні терміну дії даного до постачання всього об'єму продукції за договором.

Якщо продукція сертифікована, сертифікат відповідності надається учасником у пропозиції тендерних торгів і, якщо учасник буде визнаний переможцем, ще раз, при підписанні договору.

4. Інформацію щодо:

- найменування виробника продукції, міста та країни походження товару;
- року виготовлення, гарантійного терміну зберігання, експлуатації. Гарантійні терміни, які зазначаються у договорі, повинні бути не менше, ніж передбачено стандартами, технічними умовами на дану продукцію;
- референт-лист з інформацією про кількість поставлених муфт за останні 3 роки;
- відгуки з не менше як трьох експлуатуючих організацій;
- можливість в подальшому навчання персоналу та надання консультаційних послуг.

5. На підтвердження відповідності продукції вітчизняного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

Для продукції, яка віднесена до Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні надати один з документів:

- сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання Системи сертифікації УкрСЕПРО на бланку Держспоживстандарту України, виданий і завірений підписом та печаткою органу з сертифікації відповідної галузі акредитації або їх копії завірені органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

6. На підтвердження відповідності продукції імпортного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

знаходиться на території України:

- надати сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання, що видані органом з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) або їх копію завірену органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації (визнання) та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

На тендерні торги, для проведення експертизи та дослідного монтажу, має бути надано зразки кожного виробу пропоуємої продукції.

Вказана продукція по лотам повинна відповідати чинним ГОСТ (ДСТУ) на дану продукцію, та мати сертифікат відповідності.

Вказана продукція повинна бути виготовлена не раніше 2017 року.

4. Муфти термоусаджувальні кабельні 10 кВ кінцеві в кількості 378 к-та, а саме:

Кінцеві термоусаджувальні кабельні муфти 10 кВ призначені для виконання ремонту алюмінієвих та мідних **трижильних** кабелів з суцільнотягнутими та багатодротовими струмопровідними жилами на напругу 6-10 кВ з просоченою паперовою ізоляцією в металевій оболонці.

Муфти повинні постачатись в комплекті з наконечниками з двома болтами V-образного розташування із зривними головками. Сам наконечник має бути із сплаву, який забезпечує надійне з'єднання мідних та алюмінієвих жил кабелю. Отвір для жили кабелю повинен бути круглим з поперековими насічками. Зовнішні ізолюючі трубки на жили у муфти зовнішнього встановлення повинні бути виготовлені з трекінгостійкого матеріалу (червоного кольору).

Муфти повинні відповідати за всіма вимогами ГОСТ 13781.0-86, та ГОСТ 10434-82 ГОСТ 12.2.007.0-75 та мати документальне підтвердження цього, а саме сертифікат відповідності ГОСТу, зареєстрований у реєстрі державної системи сертифікації УкрСЕПРО. На підприємстві виробнику повинна діяти система управління якістю ISO9001

Монтажні матеріали необхідно надавати в заводській упаковці з маркуванням, з чітким штампом ВТК заводу-виробника, інструкцією з монтажу та комплектною відомістю. Вони повинні повністю задовольняти потребам монтажу згідно інструкції і не вимагати додаткових закупівель.

Термін зберігання муфт - не менше трьох років. Термін експлуатації муфт – 30 років.

№ п/п	Найменування	Од. вим.	кількість	Тип
1	Муфта кабельна кінцева внутрішньої установки	к-т	45	ЗКВТп-10 (35-50) (або еквівалент)
2	Муфта кабельна кінцева внутрішньої установки	к-т	145	ЗКВТп-10 (70-120) (або еквівалент)
3	Муфта кабельна кінцева внутрішньої установки	к-т	45	ЗКВТп-10 (150-240) (або еквівалент)
4	Муфта кабельна кінцева зовнішньої установки	к-т	15	ЗКНТп-10 (35-50) (або еквівалент)
5	Муфта кабельна кінцева зовнішньої установки	к-т	100	ЗКНТп-10 (70-120) (або еквівалент)
6	Муфта кабельна кінцева зовнішньої установки	к-т	28	ЗКНТп-10 (150-240) (або еквівалент)

Муфти повинні мати наступну базову комплектацію:

1. Рукавичка термоусаджувальна - 1 од.
2. Трубка ізоляційна маслостійка та з властивістю масловідділювання на жилу - 3 од.
3. Герметик-манжета у «корінчик» - 2 од.
4. Герметик-манжета на «корінчик» - 2 од.
5. Трубка для герметизації наконечнику - 3 од.
6. Трубка для герметизації оболонки під рукавичку - 1 од.
7. Наконечник кабельний мідний для заземлення оболонки- 1 од.
8. Наконечник болтовий на жилу - 3 од.
9. Мідний луджений гнучкий багатодротовий провід для заземлення - 1 од.

10. Стрічка - герметик для герметизації паяного з'єднання - 1 од.
11. Проволока стальна оцинкована - 1 од.
12. Припій ПОС-30
13. Припій «А»
14. Паста паяльна
15. Ізоляційна стрічка ПХВ - 1 од.
16. Нитка льняна
17. «Юбка» ізолятора (для зовнішнього типу) - 6 од.
18. Склострічка- 1 од.
19. Серветка обтиральна - 2 од.
20. Рукав поліетиленовий пакувальний - 1 од.
21. Пакувальний лист - 1 од.
22. Інструкція з монтажу - 1 од.
23. Коробка пакувальна - 1 од.
24. Рукавички х/б – 1 пара.

Муфти зовнішнього встановлення обов'язково повинні мати по два ізолятора на кожному жилу, виконаних з трекінгостійкого матеріалу (червоного кольору).

Термін зберігання муфт - не менше трьох років. Термін експлуатації муфт – 30 років.

ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ДОКУМЕНТІВ ДЛЯ ПІДТВЕРДЖЕННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТІВ ЗАКУПІВЛІ:

1. Документи, які підтверджують відповідність продукції (оригінали чи копії, завірені макромікрою печаткою та підписом відповідальної особи учасника):

1.1. На підтвердження відповідності продукції вітчизняного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

Для продукції, яка віднесена до Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні надати один з документів:

- сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання Системи сертифікації УкрСЕПРО на бланку Держспоживстандарту України, виданий і завірений підписом та печаткою органу з сертифікації відповідної галузі акредитації або їх копії завірені органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

1.2. На підтвердження відповідності продукції імпортного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

знаходиться на території України:

- надати сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання, що видані органом з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) або їх копію завірнену органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації (визнання) та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

2. Копії нормативних документів або витяги з них (титульний лист, технічні характеристики, методи контролю, правила приймання, експлуатації, зберігання, транспортування, маркування, пакування, гарантії виробника), крім загальнодоступних (ГОСТ, ДСТУ), креслення загального вигляду з основними розмірами.

Позначення всіх діючих НД, яким відповідає продукція (номери та індекси ГОСТ, ДСТУ, ТУ та інші). Якщо продукція виготовляється за ТУ надати витяги з них стосовно вимог до супроводжувальної документації з якості, технічних характеристик, безпеки, правил приймання, експлуатації, зберігання, транспортування, гарантій, методів контролю, випробування, маркування, пакування.

3. Зразки документів виробника, що будуть надаватись з продукцією та підтверджуватимуть її приналежність і якість (сертифікат (паспорт) якості, етикетка, ярлик, зразок маркування продукції, логотип або № виробника, інші) завірені мокрою печаткою виробника;

Якщо сертифікат відповідності, наданий учасником на тендерні торги, має до закінчення менше ніж 3 місяці, учасник повинен надати лист від органу з сертифікації відповідної галузі акредитації про те, що продукцію заявлено на сертифікацію.

Якщо до закінчення терміну дії сертифіката відповідності більше 3 місяців, але менше терміну дії договору, то в договорі на постачання продукції вказується, що постачальник, повинен надати новий сертифікат при закінченні терміну дії даного до постачання всього об'єму продукції за договором.

Якщо продукція сертифікована, сертифікат відповідності надається учасником у пропозиції тендерних торгів і, якщо учасник буде визнаний переможцем, ще раз, при підписанні договору.

4. Інформацію щодо:

- найменування виробника продукції, міста та країни походження товару;
- року виготовлення, гарантійного терміну зберігання, експлуатації. Гарантійні терміни, які зазначаються у договорі, повинні бути не менше, ніж передбачено стандартами, технічними умовами на дану продукцію;
- референт-лист з інформацією про кількість поставлених муфт за останні 3 роки;
- відгуки з не менше як трьох експлуатуючих організацій;
- можливість в подальшому навчання персоналу та надання консультаційних послуг.

5. На підтвердження відповідності продукції вітчизняного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

Для продукції, яка віднесена до Переліку продукції, що підлягає обов'язковій сертифікації в Україні надати один з документів:

- сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання Системи сертифікації УкрСЕПРО на бланку Держспоживстандарту України, виданий і завірений підписом та печаткою органу з сертифікації відповідної галузі акредитації або їх копії завірені органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або
- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленними вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

6. На підтвердження відповідності продукції імпортного виробництва Учасник повинен надати один з таких документів:

знаходиться на території України:

- надати сертифікат відповідності або свідоцтво про визнання, що видані органом з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) або їх копію завірнену органом, який видав сертифікат (свідоцтво), або територіальним центром стандартизації, метрології та сертифікації;
або

- лист органу з сертифікації відповідної галузі атестації (акредитації) про розпочату процедуру сертифікації (визнання) та позитивні результати оцінки відповідності виконаних випробувань за вимогами щодо безпеки або за всіма установленими вимогами щодо продукції (копія протоколу випробувань, сертифіката якості, тощо).

Виконання технічних, якісних та кількісних вимог обов'язкове.

На тендерні торги, для проведення експертизи та дослідного монтажу, має бути надано зразки кожного виробу пропонуємої продукції.

Вказана продукція по лотам повинна відповідати за всіма вимогами ГОСТ 13781.0-86, та ГОСТ 10434-82, ГОСТ 12.2.007.0-75 та мати документальне підтвердження цього, а саме сертифікат відповідності ГОСТу, зареєстрований у реєстрі державної системи сертифікації УкрСЕПРО. На підприємстві виробнику повинна діяти система управління якістю ISO9001

Вказана продукція повинна бути виготовлена не раніше 2017 року.