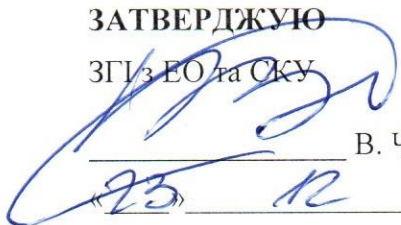


Державне підприємство «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом»
ВП «Південноукраїнська АЕС»

ЗАТВЕРДЖУЮ

ЗГІ з ЕО та СКУ


В. ЧУМАК

«25» 12 2022 р.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ ДО ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Рефлектометр для пошуку несправностей контрольних кабелів Megger TDR1000/3
(або еквівалент)

ТСдоПЗ(г).23.0009.0074-2022

ТСдоПЗ(т). 23.0009.0074-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі Рефлектометр для пошуку несправностей контрольних кабелів Megger TDR1000/3 (або еквівалент)	Аркуш	2
ЕЦ		Зміна	

АРКУШ ПОГОДЖЕННЯ

Посада	Підпис	Дата	Ініціал імені, прізвище
Начальник ЕЦ		21.12.22	В. БАКУНЕЦЬ
Начальник УВТК		20.12.22	О. КУЗЬМЕНКО
Начальник ВТС		27.12.21	Г. САМАСЬОНОК
Начальник ділянки ЕЦ		15.12.2022	О. АНДРУСЕНКО
Розроблено			
Інженер РЗА ЕЦ		15.12.2022	О. АНДРУСЕНКО

Сергієнко Н.В. 

ТСдоПЗ(т). 23.0009.0074-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі Рефлектометр для пошуку несправностей контрольних кабелів Megger TDR1000/3 (або еквівалент)	Аркуш	3
ЕЦ		Зміна	

ЗМІСТ

Арк.

Терміни та визначення	4
1 Технічні характеристики предмета закупівлі	5
2 Комплектність поставки продукції	6
ДОДАТОК А Технічні та інші вимоги до виготовлення й постачання продукції.....	7
ДОДАТОК Б Перелік документів, які надаються учасником процедури закупівлі в складі тендерної пропозиції	8

ТСдоПЗ(т). 23.0009.0074-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі Рефлектометр для пошуку несправностей контрольних кабелів Megger TDR1000/3 (або еквівалент)	Аркуш	4
ЕЦ		Зміна	

ТЕРМІНИ ТА ВИЗНАЧЕННЯ

Виробник – будь-яка фізична чи юридична особа (резидент чи нерезидент України), яка виготовляє продукцію або доручає її розроблення чи виготовлення та реалізує цю продукцію під своїм найменуванням або торговельною маркою (Закон України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності» від 15.01.2015 №124-VIII)

Еквівалент – товар, який є повністю ідентичним за описовими, кількісними, фізичними та технічними характеристиками (для виробів – за формою, конструкцією та функціями) товару, який замовляється, і забезпечує ті самі або кращі якісні, експлуатаційні чи функціональні властивості (СОУ НАЕК 005)

Замовник - ДП «НАЕК «Енергоатом», на замовлення якого створюється, виробляється та (або) постачається продукція (СОУ НАЕК 077)

Паспорт на продукцію - експлуатаційний документ, який засвідчує гарантовані підприємством-виробником основні параметри і характеристики виробу та містить гарантійні зобов'язання і відомості про утилізацію виробу (СОУ НАЕК 077)

Постачальник – юридична особа будь-якої організаційно-правової форми власності або фізична особа-підприємець, яка виконує господарські зобов'язання на основі господарського договору і інших передбачених законом угод із замовником на постачання продукції, виконання робіт, надання послуг. Постачальником може бути розробник і/або виробник продукції (СОУ НАЕК 077)

1 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Таблиця 1 – Опис характеристик предмета закупівлі

№ з/п	Технічна характеристика	Значення	Нормативний документ, посилання	Примітки
1	Технічні характеристики*			
1.1	Технічні характеристики рефлектометра Megger TDR1000/3 (або еквівалент)			
1.2	Тип виконання	Ручний, компактний		
1.3	Діапазон вимірювання відстані, м	не гірше від 10 до 5000		
1.4	Похибка, %	не більше 1		
1.5	Роздільна здатність, % від діапазону вимірювань	не більше 1		
1.6	Діапазон вихідного імпульсу, Вольт/пік	не гірше від 0 до 5		
1.7	Діапазон коефіцієнту швидкості	не гірше від 0,2 до 0,99		
1.8	Габарити, мм	не більше 300x150x100		
1.9	Тип дисплею, роздільна здатність	не гірше LCD 256x128 пікселів		
1.10	Наявність підсвічування дисплею	Так		
1.11	Ступінь захисту	не гірше IP54	ДСТУ EN 60529	
1.12	Автономне електроживлення	Так		У якості автономного джерела живлення повинні використовуватись батареї загального використання, наприклад, типу LR6 (AA) або інші
1.13	Час автономної роботи, год.	не менше 8		
1.14	Діапазон робочих температур, °C	не гірше від 15 до 50		

* - за цією технічною специфікацією можуть бути поставлені предмети закупівлі аналогічні наведеним у переліку на закупівлю товарів, але їх технічні характеристики повинні бути не гірші.

Т.СлоПЗ(Т). 23.0009.0074-2022		Технічна специфікація до предмета закупівлі Рефлектометр для пошуку несправностей контрольних кабелів Megger TDR 1000/3 (або еквівалент)	
ЕЦ			
	Аркуш	Зміна	5

ТСдоПЗ(т). 23.0009.0074-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі Рефлектометр для пошуку несправностей контрольних кабелів Megger TDR1000/3 (або еквівалент)	Аркуш	6
ЕЦ		Зміна	

2 КОМПЛЕКТНІСТЬ ПОСТАВКИ ПРОДУКЦІЇ

Таблиця 2 – Комплект поставки

№ з/п	Найменування устаткування	Одиниці вимірювання шт. / комплект	Кількість
1	Рефлектометр Megger TDR1000/3 (або еквівалент)	шт.	1
2	Аксесуари для вимірювань (набір тестових дротів, щупи тощо)	комплект	1
3	Елементи живлення	комплект	1
4	Спеціальне програмне забезпечення до приладу (у разі наявності, на CD або на flash-накопичувачі)	комплект	1
5	Футляр або чохол для переноски	шт.	1

Додатки

Додаток А. Технічні та інші вимоги до виготовлення й постачання продукції

Додаток Б. Перелік документів, які надаються учасником процедури закупівлі в складі тендерної пропозиції

ТСдоПЗ(т). 23.0009.0074-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі Рефлектометр для пошуку несправностей контрольних кабелів Megger TDR1000/3 (або еквівалент)	Аркуш	7
ЕЦ		Зміна	

ДОДАТОК А

Технічні та інші вимоги до виготовлення й постачання продукції

А.1 Загальні положення

А.1.1 Рефлектометр Megger TDR1000/3, або еквівалент, повинен забезпечувати визначення місць пошкодження кабелів шляхом відображення на вбудованому екрані рефлекторами електромагнітного імпульсу внутрішнього генератора.

А.2 Загальні вимоги до продукції

А.2.1 Рефлектометр Megger TDR1000/3, або еквівалент, повинен відповідати вимогам, зазначеним у таблиці 1.

А.3 Вимоги щодо маркування, пакування, транспортування

А.3.1 Рефлектометр Megger TDR1000/3, або еквівалент, повинен бути запакований в індивідуальне пакування без порізів, вм'ятин, деформацій, ознак розпакування.

А.3.2 На пакуванні пристрою повинні міститися наступні елементи та інформація:

- товарний знак та назва підприємства-виробника;
- назва моделі (типу).

А.4 Випробування та приймання продукції

А.4.1 Вхідний контроль рефлектометра здійснюється відповідно до СОУ НАЕК 038 «Управління закупівлями продукції. Організація вхідного контролю продукції для ВП Компанії».

А.4.2 Постачальник повинен компенсувати замовнику збитки (у випадку їхньої наявності), понесені в результаті виникнення дефектів рефлектометра, зазначених у таблиці 2, протягом гарантійного строку експлуатації.

А.5 Перелік документів, які надаються замовнику під час виготовлення та постачання продукції

Рефлектометр Megger TDR1000/3 (або еквівалент) повинен постачатися з документами із зазначенням дати виготовлення або продажу, та гарантійного терміну на продукцію.

ТСдоПЗ(т). 23.0009.0074-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі Рефлектометр для пошуку несправностей контрольних кабелів Megger TDR1000/3 (або еквівалент)	Аркуш	8
ЕЦ		Зміна	

ДОДАТОК Б

Перелік документів, які надаються учасником процедури закупівлі в складі тендерної пропозиції

Учасник процедури закупівлі, для підтвердження своєї здатності виготовити/поставити продукцію, що відповідає вимогам Технічної специфікації до предмета закупівлі (розділам «Технічні характеристики предмета закупівлі» та «Комплектність поставки продукції»), має надати в складі тендерної пропозиції такі документи:

Б.1 Інформація про те, хто є виробником продукції;

Б.2 Файл у форматі pdf (лист, довідка або інше), відсканований з підтвердженням про відповідність запропонованого товару технічним характеристикам, наведеним в технічній специфікації;

Б.3 У разі, якщо учасником процедури закупівлі пропонується еквівалент товару, що закуповується, в складі тендерної пропозиції надаються:

Б.3.1 Опис еквівалентного товару;

Б.3.2 Файл у форматі pdf (лист, довідка або інше), відсканований з підтвердження відповідності технічних характеристик еквіваленту технічним характеристикам, вказаних в таблиці 1, за підписом керівника учасника процедури закупівлі.