

Державне підприємство «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом»
ВП «Южно-Українська АЕС»
Навчально-тренувальний центр

ЗАТВЕРДЖУЮ

ЗГДз персоналу

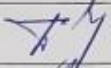
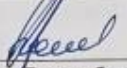
61 В. ГУБА
«26» 08 2022 р.

Технічна специфікація до предмета закупівлі
«Пірометр»

ТСдоПЗ(т).23.0055.0010-2022

ТСдоПЗ(т).23.0055.0010-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі «Пірометр»	Аркуш	2
НТЦ		Зміна	

АРКУШ ПОГОДЖЕННЯ

Посада	Підпис	Дата	Ініціал імені та прізвище
Начальник ВТС		26.01.2022	Д. МІТЮШЕВ
ГФАЕС-ННТЦ		19.01.2022	О. ЗАНОЗІН
/Розробив			
КГНГЗ		24.01.2022	О. НОВІКОВА

ТСдоПЗ(т).23.0055.0010-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі «Пірометр»	Аркуш	3
НТЦ		Зміна	

ЗМІСТ

Арк.

Терміни та визначення	4
Скорочення та позначення.....	4
1 Технічні характеристики предмета закупівлі.....	5
2 Комплектність поставки продукції	5
Додаток А Технічні та інші вимоги до виготовлення та постачання продукції.....	6

ТСдоПЗ(т).23.0055.0010-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі «Пірометр»	Аркуш	4
НТЦ		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»)
Замовник	ДП «НАЕК «Енергоатом», на замовлення якого створюється, виробляється та (або) постачається продукція (СОУ НАЕК 077-2020 «Управління закупівлями продукції «Технічні умови», «Технічні специфікації» та «Технічні завдання» на продукцію для АЕС. Порядок розроблення, розгляду, погодження та поведження»)
Паспорт на продукцію	Експлуатаційний документ, який засвідчує гарантовані підприємством-виробником основні параметри і характеристики виробу та містить гарантійні зобов'язання і відомості про утилізації виробу (СОУ НАЕК 077-2020)
План якості	Документ, що включає описовий перелік технологічних процесів і контрольних операцій, що підлягають контролю, вимог до них, а також кількість і статус контрольних точок (СОУ НАЕК 024-2012 «Управління закупівлями продукції. Система оцінки відповідності продукції, що закуповується експлуатуючою організацією. Загальні положення»)
Постачальник	Юридична особа будь-якої організаційно-правової форми власності або фізична особа-підприємець, яка виконує господарські зобов'язання на підставі господарського договору та інших угод із замовником, передбачених законом, щодо постачання продукції, виконання робіт, надання послуг. Постачальником може бути розробник та/або виробник продукції (СОУ НАЕК 077-2020)
Продукція	Матеріальний результат трудової діяльності або виробничих процесів, який має корисні властивості та призначений для використання споживачем (ДСТУ 3278-95)
Сертифікат якості	Документ, складений виробником у довільній формі, яким він декларує відповідність виробленої ним продукції встановленим вимогам до якості такої продукції (СОУ НАЕК 005-2021 «Управління поставками (закупівлями) продукції. Технічні специфікації до предмета закупівлі. Порядок розроблення, оформлення та поведження. Вимоги до змісту»)

СКОРОЧЕННЯ ТА ПОЗНАЧЕННЯ

ТС	-	Технічна специфікація
ТСдоПЗ ТУ	-	технічна специфікація до предмета закупівлі технічні умови

ТСдоПЗ(т).23.0055.0010-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі «Пірометр»	Аркуш	5
НТЦ		Зміна	

1 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Технічні характеристики наведені у таблиці 1

Таблиця 1.

№ з/п	Технічна характеристика	Значення	Нормативний документ, посилання	Примітки
Пірометр FLUKE 62 MAX+ або еквівалент				
1	Код виробника	FLK-62MAX+		
2	Тип	пірометр FLUKE 62 MAX+		
3	Вид вжитого дисплея	LCD, підсвітлювальний		
4	Діапазон безконтактного вимірювання температури, °C	-30...650		
5	Оптична роздільність	12:1		
6	Значення емісії	0,1...1		
7	Докладність безконтактного вимірювання температури, °C	±1% або ±1		
8	Роздільність безконтактного вимірювання температури	0,2°		
9	Час реакції, с	<0,3		
10	Джерело живлення	1 батарея 1,5В LR6 (AA)		
11	Зовнішні розміри, мм	175x85x75		
12	Маса з батареєю, г	255		

2 КОМПЛЕКТНІСТЬ ПОСТАВКИ ПРОДУКЦІЇ

- ✓ Пірометр Fluke 62 MAX+
- ✓ Батарея 9 В
- ✓ Інструкція
- ✓ Упаковка

ТСдоПЗ(т).23.0055.0010-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі «Пірометр»	Аркуш	6
НТЦ		Зміна	

ДОДАТОК А

ТЕХНІЧНІ ТА ІНШІ ВИМОГИ ДО ВИГОТОВЛЕННЯ Й ПОСТАЧАННЯ ПРОДУКЦІЇ

А.1 Загальні положення

А.1.1 Пірометр FLUKE 62 MAX+ або еквівалент призначений для виконання ремонтних робіт на ПМТ.

А.1.2 Матеріали для виготовлення продукції повинні вибиратися з повним врахуванням вимог ТУ (ТС) та конструкторської документації з урахуванням фізико-механічних характеристик, технологічності та працездатності в умовах експлуатації протягом необхідного строку експлуатації.

А.2 Перелік документів, вимогам яких повинна відповідати продукція

Позначення документа	Назва документа
СОУ НАЕК 038:2021	Управління закупівлями продукції. Організація вхідного контролю продукції для ВП Компанії
СОУ НАЕК 077:2020	Управління закупівлями продукції. "Технічні умови", "Технічні специфікації" та "Технічні завдання" на продукцію для АЕС. Порядок розроблення, розгляду, погодження та поведження

А.3 Оцінювання та підтвердження відповідності продукції

Вимоги не пред'являються.

А.4 Випробування та приймання продукції

А.4.1 Продукція контролюється:

- на етапі виготовлення – відділ технічного контролю Виробника;
- на етапі вхідного контролю – Замовником.

А.4.2 Вхідний контроль і приймання Замовником проводиться на майданчику ЮУВ ВП СГ згідно з встановленим СОУ НАЕК 038 порядком.

ТСдоПЗ(т).23.0055.0010-2022	Технічна специфікація до предмета закупівлі «Пірометр»	Аркуш	7
НТЦ		Зміна	

А.5 Вимоги щодо маркування, пакування, транспортування

А.5.1 Маркування, пакування, транспортування повинні відповідати вимогам конструкторських документів та стандартів, за якими виготовлялись.

А.5.2 Пакування повинно відповідати вимогам конструкторських документів виробника та забезпечувати захист продукції від усякого роду ушкоджень при впливі ударних навантажень і кліматичних факторів на весь період транспортування й зберігання у Замовника і Виробника в умовах, що відповідають цим ТС, і в межах встановленого гарантійного строку зберігання.

А.5.3 За згодою Замовника допускаються інші види пакування.

А.6.Перелік документів, які надаються замовнику під час виготовлення та постачання продукції

Назва документа	Етап, на якому надається документ	
	Приймально-здавальні випробування	У комплекті поставки
Документ виданий виробником, що підтверджує якість виготовленої продукції	-	+