

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

ЗАТВЕРДЖУЮ
Головний інженер ВП ПАЕС
М. Феофентов
«07» 07 2023 року

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ ДО ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ
Костюм хімічного захисту «Jetguard» (комплект одягу) або еквівалент

ТСдоПЗ(т).28.01.№46-2023(ред.2)

2023

ТСдоЛЗ(т).28.01.№46-2023 (ред.2) 27 ДПРЧ	Технічна специфікація до предмета закупівлі Костюм хімічного захисту «Jetguard» (комплект одягу) або еквівалент	Аркуш	2
		Зміна	

Аркуш погодження

Посада	Підпис	Дата	Ініціали та прізвище
Погоджено			
Начальник 27 ДПРЧ		13.07.2023	В.Шарковський
Розроблено			
Начальник відділення-старшина відділення забезпечення 27 ДПРЧ		13.07.2023	I. Щетініна

ТСдоПЗ(т).2801.№46-2023	Технічна специфікація до предмета закупівлі Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент	Аркуш	3
27 ДПРЧ		Зміна	

Зміст

	Арк.
Терміни та визначення.....	4
Символи, скорочення та позначення.....	5
1. Технічні характеристики предмета закупівлі.....	5
2. Комплектність поставки продукції.....	7
Додатки:	
Додаток А. Технічні та інші вимоги до виготовлення й постачання продукції	8
Додаток Б. Перелік документів, які надаються учасником процедури закупівлі в складі тендерної пропозиції	10
Аркуш реєстрації змін	11

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 продукції	ДП «НАЕК «Енергоатом», на замовлення якого створюється, виробляється та (або) постачається продукція (СОУ НАЕК 077)
Паспорт на продукцію	технічний документ, який містить основні технічні і експлуатаційні характеристики товару (продукції) (СОУ НАЕК 077)
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)
Підтвердження відповідності	видача документа про відповідність, яка ґрунтується на прийнятому після критичного огляду рішенні про те, що виконання визначених вимог було доведене (Закон України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності»)
Продукція	Матеріальний результат трудової діяльності або виробничих процесів, який має корисні властивості та призначений для використання споживачем
Сертифікат якості	Документ, складений виробником у довільній формі, яким він декларує відповідність виробленої ним продукції встановленим вимогам до якості такої продукції (СОУ НАЕК 005)
Сертифікат відповідності	Документ, виданий для підтвердження того, що продукція, система якості, система управління якістю, система управління довкіллям, персонал відповідає встановленим вимогам конкретного стандарту чи іншого нормативного документу, визначеного чинним законодавством (СОУ НАЕК 077)
Технічна специфікація	Документ, що розробляється на продукцію імпортного виробництва, на яку не розробляються технічні умови. Технічна специфікація встановлює технічні вимоги, яким має відповідати продукція (СОУ НАЕК 042)
Технічні умови	Нормативний документ, що встановлює технічні вимоги, яким повинна відповідати продукція, процес або послуга, і визначає процедури за допомогою яких може бути встановлено, чи дотримані таки вимоги (Закон України «Про стандартизацію»)

ТСдоПЗ(т).2801.№46-2023 27 ДПРЧ	Технічна специфікація до предмета закупівлі Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент	Аркуш	5
		Зміна	

Символи, скорочення та позначення

AEC	атомна електрична станція
ВП АЕС	відокремлений підрозділ АЕС

1 Технічні характеристики предмета закупівлі

Вимоги до технічних характеристик Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент наведено у таблиці.

Таблиця 1. Технічні характеристики Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент наведено

№ з/п	Технічна характеристика	Значення	Норматний документ, посилання	Примітки
1.	Костюм хімічного захисту «Jetguard» (комплект одягу) або еквівалент		-	
1.1	Технічна характеристика			
1.1.1	Призначення	Захист від радіаційного, біологічного, хімічного впливу в тому числі під час роботи з бойовими отруйними речовинами, а також шкідливих факторів зовнішнього середовища, виникших при аваріях на промислових підприємствах всього тіла, голови, рук та ніг.		
1.1.2	Складові частини комплекту	Захисний комбінезон JetGuard Plus – 1 шт. Комбінезон призначений для захисту від радіоактивних часточок і пилу, хімічних небезпечних речовин (в тому числі бойових отруйних речовин), біологічної небезпеки. За ступенем захисту комбінезон відповідає Тип 3 (забезпечує захист від компактного струменю хімічно небезпечних речовин). Комбінезон виготовлений із спеціальної ламінованої синтетичної тканини, яка має щільність не менше 160 г/м. Вхід закривається на двосторонню «бліскавку». «Бліскавка» закривається клапаном з липкою стрічкою по контуру. Комбінезон оснащений еластичними стрічками на зап'ястях, щиколотках, капюшоні та з		

		<p>внутрішнього боку на рівні талії. Нижня частина комбінезону суцільна і виконана у вигляді шкарпетки. Одягається на ноги без взуття. Стопа ноги розміщується в шкарпетці комбінезону. Зверху, на шкарпетку комбінезону, одягається штатне взуття. Рукави комбінезону оснащені спеціальними петлями для великого пальця руки, що запобігає «закочуванню» рукаву догори, при використанні комбінезону. Колір комбінезону – сірий. Виготовляється в наступних розмірах: S, M, L, XL, XXL, XXXL.</p> <p>- Захисні бахіли – 1 пара Бахіли призначенні для захисту штатного взуття від радіоактивного пилу, хімічних небезпечних речовин (в тому числі бойових отруйних речовин), біологічної небезпеки. Виготовлені бахіли із аналогічного матеріалу, що і комбінезон. Одягаються поверх штатного взуття. Отвір, через який одягаються бахіли, стягується еластичною резинкою навколо штанини комбінезону. Додатково, для закріплення на нозі, в бахіли вшиті чотири стрічки (по дві на різній висоті). Висота бахіл 60 см.</p> <p>- Захисні рукавиці – 1 пара Призначенні для захисту рук від радіоактивного забруднення, хімічно небезпечних речовин (в тому числі бойових отруйних речовин), біологічної небезпеки, механічних ушкоджень. Рукавиці виготовлені безшовним методом із щільної бутилової гуми товщиною не менше 0,7 мм. Довжина рукавиці не менше 340 мм</p> <p>-Спеціальний скотч – 5 відрізків по 1 м Скотч призначений для герметизації місця стикування захисної рукавиці з рукавом комбінезону.</p>		
--	--	--	--	--

		-Спеціальна сумка для зберігання і перенесення – 1 шт. Призначена для зберігання і носіння індивідуального захисного комплекту. Сумка виготовлена із зносостійкого синтетичного матеріалу. Для носіння сумка забезпечена лямкою, що регулюється за довжиною.		
1.1.3	Рівень захисту	Захист від радіоактивних часток: EN 1073-2 Біологічний захист: EN 14126 Хімічний захист: EN 14605 (Тип 3-В Тип 4-В), EN 13982-1 (Тип 5-В), EN 13034 (Тип 6-В) Антистатичний: EN 1149-5 Захист від радіаційного впливу, при роботі з біологічними, хімічними речовинами не нижче 3-го класу.		
1.1.4	Міцність	Розриви, проколи і розрізи недопустимі		
1.1.5	Зносостійкість	- опір зношуванню в результаті тертя; - стійкість до дії агресивних хімічних речовин в тому числі і бойових, недопущення потрапляння в середину костюму біологічних патогенних агентів та радіоактивних часток, а саме відсутність нещільностей, поривів, потергостей сторін або верхнього краю проби, не виникають дірки.		
1.1.6	Пошив	Міцність і рівномірність зварних обточених швів, щільне прилягання матеріалу, відсутність відкритих місць.		
1.1.7	Матеріал	Спеціальна ламінована синтетична тканина, яка має щільність 160Г/м.		
2	Вимоги до гарантій, строку експлуатації та зберігання продукції тощо			
2.1	Гарантійний строк зберігання	Гарантійний термін експлуатації не менше 10 років		

ТСдоПЗ(т).2801.№46-2023	Технічна специфікація до предмета закупівлі Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент	Аркуш	8
27 ДПРЧ		Зміна	

2 Комплектність поставки продукції

Костюм хімічного захисту «Jetguard» (комплект одягу) або еквівалент з технічними характеристиками, зазначеними в таблиці 1, кількість згідно зведеної річної заявки замовника.

Продукція постачається разом з товарно-супроводжувальною документацією.

ТСдоПЗ(т).2801.№46-2023 27 ДПРЧ	Технічна специфікація до предмета закупівлі Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент	Аркуш	9
		Зміна	

Додаток А до Технічної специфікації до предмета закупівлі

A.1 Загальні положення

Технічна специфікація розроблена для Костюма хімічного захисту «Jetguard» (комплект одягу) або еквівалент.

Мета розроблення – захист від радіаційного, біологічного, хімічного впливу в тому числі під час роботи з бойовими отруйними речовинами, а також шкідливих факторів зовнішнього середовища, виникших при аваріях на промислових підприємствах всього тіла, голови, рук та ніг.

Сфера застосування – ліквідація аварій.

Підставою для закупівлі продукції є включення її до зведеної річної заявки на закупівлю товаро – матеріальних цінностей.

A.2 Перелік документів, вимогам яких повинна відповідати продукція

Таблиця 1. Перелік документів, вимогам яких повинна відповідати продукція

П.н.	Шифр документа	Найменування документа
1.	№ 1023-XII від 12.05.1991	Закон України «Про захист прав споживачів»
2.	НП 306.2.141-2008	Загальні положення безпеки атомних станцій
3.	СОУ НАЕК 005:2021	Управління поставками (закупівлями) продукції. Технічні специфікації до предмета закупівлі. Порядок розроблення, оформлення та поводження. Вимоги до змісту
4.	СОУ НАЕК 038:2021	Управління закупівлями продукції. Організація вхідного контролю продукції для ВП Компанії

A.3 Вимоги до виготовлення продукції

Вимоги до технічних характеристик Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент наведено у таблиці1. Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент повинні забезпечувати високі експлуатаційні якості виготовленої продукції.

Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент повинні відповідати вимогам технічної документації.

Разом з предметом закупівлі постачальник, з яким укладено відповідний контракт, надає документ підтверджуючий якість товару.

Замовник відхиляє пропозицію, у разі якщо товар не відповідає технічним вимогам Замовника.

Якщо Учасник запропоновує еквівалент товару, він додатково повинен надати у складі пропозиції опис товару, відомості про виробника, документальне підтвердження повної відповідності основних технічних характеристик запропонованого товару, з основними технічними характеристиками замовленого товару з обов'язковим відображенням у таблиці порівняльних характеристик. Всі технічні характеристики запропонованого товару повинні бути не гірше, ніж у замовленого товару.

A.4 Випробування та приймання продукції

Вхідний контроль і приймання предмету закупівлі замовником проводиться на майданчику кінцевого споживача відповідно до вимог документу СОУ НАЕК 038:2021

ТСдоПЗ(т).2801.№46-2023 27 ДПРЧ	Технічна специфікація до предмета закупівлі Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент	Аркуш	10
		Зміна	

«Управління закупівлями продукції. Організація вхідного контролю продукції для ВП Компанії».

Постачальник повинен компенсувати замовнику збитки (у випадку їхньої наявності), понесені в результаті виникнення дефектів та/або невідповідностей.

Термін придатності предмету закупівлі має бути не менше терміну гарантії, що надається виробником.

A.5 Вимоги щодо маркування, пакування, транспортування

Перед відправкою продукція має бути перевірена на цілісність та відсутність пошкоджень, відповідність заданим характеристикам.

Тара, її пакування та розміщення повинні забезпечити цілісність предмету закупівлі, щоб унеможливити його пошкодження під час транспортування. Тара та пакування не підлягають поверненню.

Маркування продукції повинно бути виконано якісно та надійно.

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

У комплекті поставки надаються такі документи:

- сертифікат, або паспорт, або посвідчення якості продукції, виданий виробником (копія завірена печаткою Постачальника);
- товаросупровідна документація (при необхідності).

ТСдоПЗ(т).2801.№46-2023 27 ДПРЧ	Технічна специфікація до предмета закупівлі Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент	Аркуш	11
		Зміна	

Додаток Б до Технічної специфікації до предмета закупівлі

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 Сертифікат про експертизу та/або Сертифікат відповідності нормативним вимогам Європейського Союзу на комбінезон.
- Б.3 Сертифікат про експертизу та/або Сертифікат відповідності нормативним вимогам Європейського Союзу на рукавички.
- Б.4 Декларація відповідності вимогам Технічного регламенту ЗІЗ та/або Декларація відповідності нормативним вимогам Європейського Союзу на комбінезон.
- Б.5 Декларація відповідності вимогам Технічного регламенту ЗІЗ та/або Декларація відповідності нормативним вимогам Європейського Союзу на рукавички.
- Б.6 Гарантійні зобов'язання постачальника (Виробника) щодо відповідності продукції вимогам замовника. Умов, строків та реалізації гарантійних зобов'язань.

ТСдоПЗ(т).2801.№46-2023	Технічна специфікація до предмета закупівлі Костюм хімічного захисту, комплект «Jetguard» або еквівалент	Аркуш	12
27 ДПРЧ		Зміна	

АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ ЗМІН