

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Начальник ВТБ та ЦЗ

ПРАТ «ЮЖКОКС»

О.В. Жуков

(підпис)

«23» 03 2022 р.

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ПРАТ «ЮЖКОКС»

Для замовлення та закупівлі Захисний одяг для пожежника (Костюм спеціальний захисний пожежного)

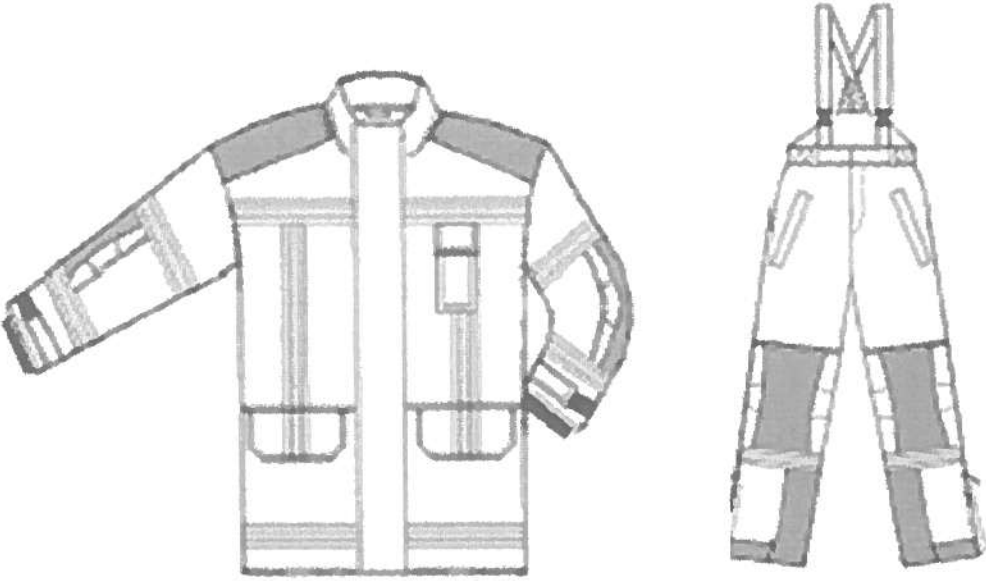
№	Перелік основних даних і вимог	Основні дані і вимоги						
1	Назва і місцезнаходження об'єкту	ПРАТ «ЮЖКОКС» м. Кам'янське вул. В'ячеслава Чорновола,1						
2	Основа для проведення послуг	Код ОЗМ/ОЗУ	Назва ОЗМ/ ОЗУ	Загальна кількість	Розмір	Зріст	Кількість в розмірі	
		14.12.303000.02441 Заявка – 18038975 18186833	48- 50/3-4	20	48-50	3-4	3	
		14.12.303000.02427 Заявка - 18038911	48- 50/5-6		48-50	5-6	2	
		14.12.303000.04562 Заявка - 18186892	48- 50/7-8		48-50	7-8	1	
		14.12.303000.02439 Заявка - 18038913	52- 54/3-4		52-54	3-4	4	
		14.12.303000.02440 Заявка - 18038974	52- 54/5-6		52-54	5-6	2	
		14.12.303000.02430 Заявка – 18038912 18186832	56- 58/3-4		56-58	3-4	2	
		14.12.303000.02442 Заявка - 18186834	56- 58/5-6		56-58	5-6	2	
					60-62	3-4	1	
		14.12.303000.04560 Заявка - 18186840	64- 66/3-4		64-66	3-4	1	
		14.12.303000.04563 Заявка 18186893	64- 66/5-6		64-66	5-6	1	

№	Перелік основних даних і вимог	Основні дані і вимоги
3	Дані про замовника	ПРАТ «ЮЖКОКС», діюче коксохімічне підприємство
4	Умови надання послуг	
5	Вид послуг	Купівля спецодягу (Костюм спеціальний захисний пожежного)
6	Дані про умови надання послуг	Костюм спеціальний захисний пожежного Костюм складається з двох предметів: куртка та напівкомбінезон і виготовлюється з термостійкого, водотривкого, теплоізоляційного та підкладкового матеріалів Призначений для захисту тіла пожежника, а саме: тулуба, шиї, рук на ділянках до зап'ясть, а також ніг на ділянках до щиколоток, від впливу небезпечних чинників пожежі та вогнегасних речовин під час гасіння пожеж і виконання пожежнорятівальних робіт. Повинен відповідати вимогам: • ДСТУ EN 469:2017 (EN 469:2005, A1:2006, AC:2006, IDT) «Захисний одяг для пожежників. Вимоги щодо показників якості захисного одягу для пожежників»; • ДСТУ EN ISO 13688:2016 (EN ISO 13688:2013, IDT; ISO 13688:2013, IDT) «Одяг захисний. Загальні вимоги»; • ДСТУ EN 343:2017 (EN 343:2003 + A1:2007; AC:2009, IDT) «Одяг захисний. Захист від дощу»; • ДСТУ EN 531:2005 «Одяг захисний для осіб, що працюють в умовах підвищених температур»; • ДСТУ EN ISO 20471:2016 (EN ISO 20471:2013, IDT; ISO 20471:2013, IDT; EN ISO 20471:2013/A1:2016, IDT; ISO 20471:2013/Amd 1:2016, IDT) «Одяг підвищеної видимості. Методи випробування та вимоги». Вимоги до матеріалів Костюм виготовляється з багатошарової тканини, яка включає: • верхній шар – термостійкий та вогнестійкий матеріал (стійкий до відкритого полум'я та теплового випромінювання); • водотривкий шар – забезпечує захист від води та рідин; • теплоізоляційний шар – знижує теплопередачу; • підкладковий матеріал – забезпечує комфорт при носінні. Основні властивості матеріалів: • вогнестійкість (не підтримує горіння); • термостійкість; • водотривкість; • паропроникність; • зносостійкість; • стійкість до багаторазового прання та хімічного очищення. Вимоги до конструкції Куртка: • подовженого крою для додаткового захисту; • центральна застібка (блискавка) з вітро- та вологозахисною планкою; • комір-стійка або капюшон (за потреби);

№	Перелік основних даних і вимог	Основні дані і вимоги						
		• наявність не менше 2–4 функціональних кишень; • манжети з регулюванням; • оснащення світловідбивними елементами. Напівкомбінезон: • регульовані бретелі; • застібка (блискавка або гудзики); • посилення в зоні колін; • не менше 2 бічних кишень; • регулювання по талії. Вимоги до захисних властивостей Костюм повинен забезпечувати: • захист від відкритого полум'я; • захист від теплового випромінювання; • захист від короткочасного контакту з гарячими поверхнями; • захист від атмосферних опадів. Ергономіка та комфорт Костюм повинен забезпечувати: • свободу рухів; • комфорт при тривалому використанні; • мінімізацію перегріву тіла; • зручність одягання та зняття. Вимоги до якості виготовлення Шви повинні бути: • міцні; • рівні; • герметизовані (для водотривких властивостей). Всі елементи повинні витримувати експлуатаційні навантаження. Маркування та пакування Маркування повинно містити: • виробника; • розмір; • склад матеріалів; • дату виготовлення; • стандарти відповідності; • інструкцію з догляду. Упаковка – індивідуальна, що забезпечує збереження виробу. Загальні вимоги до матеріалів <table border="1" data-bbox="491 1834 1536 1917"> <thead> <tr> <th data-bbox="491 1834 566 1917">№ з/п</th><th data-bbox="566 1834 815 1917">Назва методу випробувань</th><th data-bbox="815 1834 1536 1917">Вимога щодо значення показників</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	№ з/п	Назва методу випробувань	Вимога щодо значення показників			
№ з/п	Назва методу випробувань	Вимога щодо значення показників						

№	Перелік основних даних і вимог	Основні дані і вимоги	
		1	Стійкість до проникнення рідких хімікатів Не повинно відбуватись проникнення до підкладкового матеріалу. Показник відштовхування має бути більший ніж 80%
		Загальні вимоги до термостійкого шару	
		№ з/п	Назва методу випробувань Вимога щодо значення показників
		1	Теплостійкість за температури $(400 \pm 5) ^\circ\text{C}$, протягом 5 хвилин зразок не повинен обуглюватись, руйнуватись або займатися
		Загальні вимоги до водотривкого шару	
		№ з/п	Назва методу випробувань Вимога щодо значення показників
		1	Обмежене поширення полум'я зразок не повинен давати палаючих чи розплавлених фрагментів, полум'я не повинно досягати боків, чи верхнього краю проби, не повинно утворюватись дір, тривалість залишкового тління не має перевищувати 2 с, тривалість залишкового горіння не має перевищувати 2 с
		2	Теплостійкість за температури $(260 \pm 5) ^\circ\text{C}$, протягом 5 хвилин зразок не повинен обуглюватись, руйнуватись або займатися
		Загальні вимоги до теплоізоляційного шару	
		№ з/п	Назва методу випробувань Вимога щодо значення показників

№	Перелік основних даних і вимог	Основні дані і вимоги		
		1	Обмежене поширення полум'я	зразок не повинен давати палаючих чи розплавлених фрагментів, полум'я не повинно досягати боків, чи верхнього краю проби, не повинно утворюватись дір, тривалість залишкового тління не має перевищувати 2 с, тривалість залишкового горіння не має перевищувати 2 с
		2	Теплостійкість за температури $(300 \pm 5) ^\circ\text{C}$, протягом 5 хвилин	зразок не повинен обуглюватись, руйнуватись або займатись
		Загальні вимоги до підкладкового шару		
		№ з/п	Назва методу випробувань	Вимога щодо значення показників
		1	Обмежене поширення полум'я	зразок не повинен давати палаючих чи розплавлених фрагментів, полум'я не повинно досягати боків, чи верхнього краю проби, не повинно утворюватись дір, тривалість залишкового тління не має перевищувати 2 с, тривалість залишкового горіння не має перевищувати 2 с
		2	Теплостійкість за температури $(180 \pm 5) ^\circ\text{C}$, протягом 5 хвилин	зразок не повинен обуглюватись, руйнуватись або займатись
		Сигнальні смуги:		
		Сигнальні смуги – стрічка перфорована шириною не менше 5 см, уздовж поділена на три частини, зверху та знизу жовті смуги, посередині світлоповертальна смуга сірого кольору.		
		Загальні вимоги до сигнальних смуг		
		№ з/п	Назва методу випробувань	Вимога щодо значення показників
		1	Коефіцієнт світлоповертання	не менше 450

№	Перелік основних даних і вимог	Основні дані і вимоги
		Термін служби одягу Не менше 3-х років, за умови використання у діапазоні температурного впливу на нього від - 40 °С до + 300 °С. Гарантійний термін експлуатації Не менше 12 місяців, за умови дотримання інструкції виробника по використанню, якщо втрата захисних та експлуатаційних властивостей одягу настала не внаслідок його використання під час виконання завдань у критичних умовах (зміна кольору, роз'єднання швів, вихід з ладу текстильних застібок, застібок-блискавок тощо). Обов'язковою вимогою є комплектування кожної одиниці паспортом або інструкцією з експлуатації, викладеною українською мовою.
7	Фото – зразок костюма	
	Фото – зразок костюма	

Розробив:

Провідний інженер ВТБ та ЦЗ

ПРАТ «ЮЖКОКС»

«23» 03 202_р.


(підпис)

С.В. Бела

