

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, складеної на підставі
отриманих комерційних пропозицій від потенційних постачальників
Спеціальне обмундирування пожежника**

З метою забезпечення працівників лісопожежних станцій засобами індивідуального захисту та безпечного виконання робіт з пожежогасіння при виникненні лісових пожеж до закупівлі підлягають **Спеціальне обмундирування пожежника** за кодом ДК 021:2015 35810000-5 - Індивідуальне обмундирування

Загальна кількість: 320 шт.

Очікувана вартість предмета закупівлі протипожежного обладнання визначена на підставі Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства від 18.02.2020 № 275, шляхом отримання комерційних пропозицій від учасників ринку.

Найменування позиції	CPV-код	Кількість, шт	Ціна грн за одиницю товару				Орієнтовна Вартість закупівлі
			ТОВ Компанія "ПІРЕНА"	ФОП "Білов В.М."	Компанія «Пожежна безпека України»	Середня ціна	
Костюм для захисту від підвищених температур	ДК 021:2015: 35810000-5 - Індивідуальне обмундирування	64	2785,00	5100,00	5100,00	4 328,33	277 013,12
Каска пожежна	ДК 021:2015: 35810000-5 - Індивідуальне обмундирування	64	3166,00	4137,00	4250,00	3 851,00	246 464,00
Чоботи пожежного	ДК 021:2015: 35810000-5 - Індивідуальне обмундирування	64	3891,00	5160,00	4575,00	4 542,00	290 688,00
Рукавички для пожежників	ДК 021:2015: 35810000-5 - Індивідуальне обмундирування	64	1833,00	2250,00	2000,00	2 027,67	129 770,88
Повнолицьова маска з фільтром та сумкою	ДК 021:2015: 35810000-5 - Індивідуальне обмундирування	64	3210,00	3912,00	3340,00	3 487,33	223 189,12
РАЗОМ		320					1 167 125,12

Таким чином, потреба коштів на закупівлю **Спеціального обмундирування пожежника** складає 1 167 125,12 грн без ПДВ. (один мільйон сто шістдесят сім тисяч сто двадцять п'ять грн. 12 коп.)

**Начальник відділу охорони і захисту
лісів філії «Північний лісовий офіс»**

Іван ОБУХОВСЬКИЙ

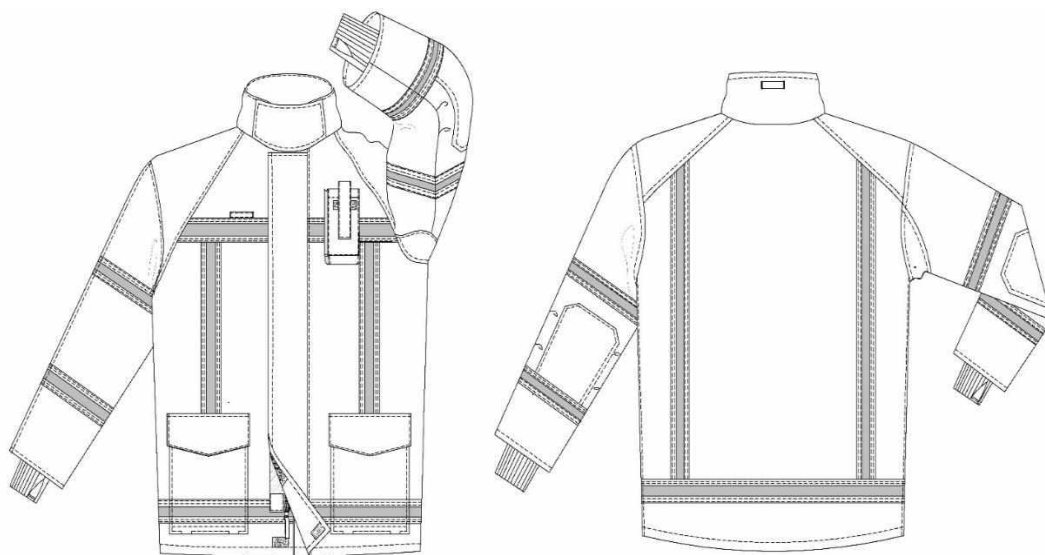
Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
Найменування предмета закупівлі:
Спеціальне обмундирування пожежника
Код ДК 021:2015 35810000-5 - Індивідуальне обмундирування.

Розділ I. Кількість та опис усіх необхідних характеристик товарів (технічна специфікація),
місця поставок:

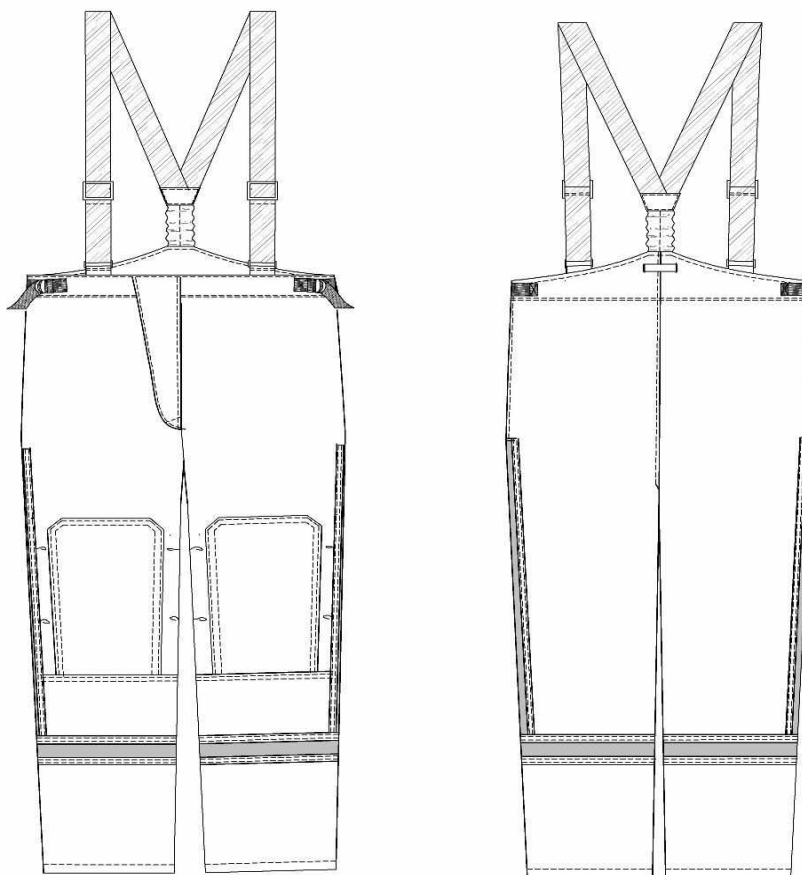
ВИМОГИ ЗАМОВНИКА			ПРОПОЗИЦІЇ УЧАСНИКА
Екіпірування пожежника, а саме:			
№ з/п	Найменування Товару	Кількість	
	<i>Спеціальне обмундирування пожежника, в т.ч:</i>		
1	Костюм для захисту від підвищених температур	64 комплекти	
2	Каска пожежна (або шолом захисний пожежний)	64 одиниць	
3	Чоботи пожежного	64 пар	
4	Рукавички для пожежника	64 пар	
5	Протигаз фільтрувальний з фільтром та сумкою	64 комплекти	
1.1. Костюм для захисту від підвищених температур			
Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, комплектів	
Костюм для захисту від підвищених температур	Костюм спеціальний захисний для пожежника призначений для захисту працівника від тепла та/або полум'я, за винятком кисті рук, який можна використовувати під час різних робіт	64	
1.1.1 Технічні характеристики			
А) Костюми повинні відповідати вимогам:	- Технічного регламенту засобів індивідуального захисту (постанова Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 р. № 771) - ДСТУ EN ISO 13688:2016 (EN ISO 13688:2013, IDT; ISO 13688:2013, IDT) - ДСТУ EN ISO 11612:2018 Одяг захисний. Одяг для захисту від тепла та полум'я. Мінімальні технічні вимоги (EN ISO 11612:2015, IDT; ISO 11612:2015, IDT) - обмеження поширення полум'я «A1», «A2» - 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) – клас 1.	-	
Б) Опис зовнішнього вигляду костюма	Костюм повинен бути виготовленим з вогнетривкої тканини зі складом: 100% бавовна з вогнестійким просоченням, з поверхневою густиною не менше 420 г/м². Основні кольори матеріалу костюма: темно-синій або чорний. Світлоповертаюча вогнетривка стрічка, R >450, ширина 50мм, склад: 100% бавовна, сірого (сріблястого кольору). <u>Костюм має складатися з куртки та штанів або напівкомбінезону.</u> Конструкцією костюма може бути передбачена можливість регулювання розміру одягу та припасування його до фігури спеціальними елементами. Конструкція штанів або напівкомбінезону має забезпечувати можливість одягання		

	виробу без знімання захисного взуття та мати накладки в ділянці колін. Конструкцією костюма передбачена можливість регулювання розміру одягу та припасування його до фігури спеціальними елементами. Конструкція штанів або напівкомбінезону забезпечує можливість одягання виробу без знімання захисного взуття та має накладки в ділянці колін. Конструкція костюма передбачає нашивання на куртку та штани або напівкомбінезон сигнальних смуг зі світловідбивного матеріалу шириною 50 мм. Світлоповертаючі смуги шириною 50мм по низу куртки і центральній частині рукава, шириною 25-50мм по рукавах, пілочках та спинці Кольорове рішення костюма повинно забезпечувати добре естетичне сприйняття, можливість швидкого візуального виявлення робітника в умовах обмеженої видимості, та забезпечувати найменшу видимість забруднень.. Куртка. Куртка прямого силуету з коміром (стійка), застібається на центральну бортову застібку-«блискавку». Застібка-блискавка типу Т8, роз'ємна, кольору, який гармонує з кольором матеріалу верхнього шару. Центральна застібка-«блискавка» повинна закриватися захисною планкою з суцільним або відрізним фігурним верхнім краєм з текстильною застібкою-«липучкою». Захисна планка застібається на суцільну, по всій довжині, текстильну застібку. З лівого боку пілочки розташована накладна об'ємна кишеня для радіостанції. Бічні кишені з клапанами, що застібаються на текстильну застібку. Рукав з виточками в зоні ліктя. Напівкомбінезон. Напівкомбінезон з цільнокроєним поясом, який може регулюватися ремінною стрічкою або еластичною тасьмою, розміщеною по обидва боки в районі бічних швів. Бретелі з ремінної стрічки, що регулюються за допомогою пряжок, з'єднується з поясною накладкою еластичною тасьмою. Напівкомбінезон застібається на текстильну застібку по довжині гульфика і на поясі. Гульфик, відрізний, поглибленого розміру для швидкого і легкого надягання напівкомбінезону. Сигнальні стрічки мінімум по одній вертикальній в області бічних швів і горизонтальні нижче колін.	
--	---	--

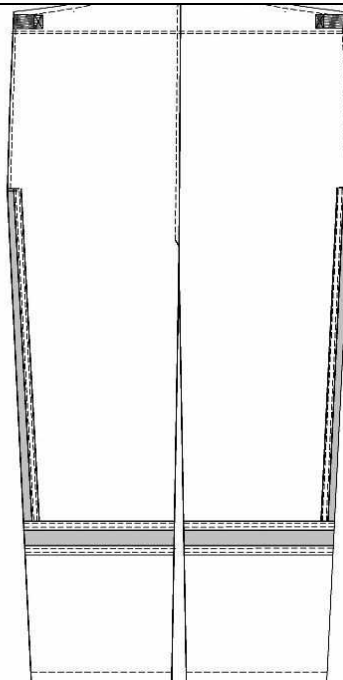
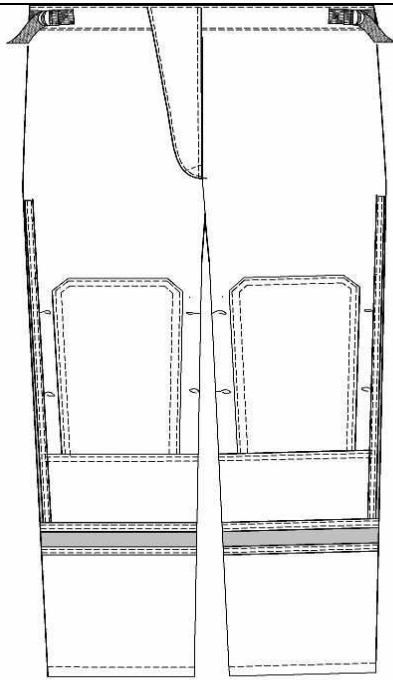
Малюнок 1. Зображення куртки



Малюнок 2. Зображення напівкомбінезону



Малюнок 3. Зображення штанів



В) Вимоги до матеріалів:

Основний матеріал костюма. Таблиця 1

Назва показників (характеристик), одиниця вимірювань	Вимога щодо значення показників	Позначення НД на методи випробувань
1	2	3
Сировинний склад, %, - Бавовна	100	ДСТУ 4057-2001
Поверхнева густина, г/м ² , не менше	420	ДСТУ EN 12127:2009
Розривні навантаження, Н, не менше - за основою - за утком	1200 900	ДСТУ EN ISO 13934-1:2018
Стійкість до стирання по площині, цикли, не менше	15000	ДСТУ ISO 12947-2:2005
Зміна лінійних розмірів після мокрої обробки, %, не більше: - основа - уток	±2,5 ±2,5	ДСТУ ISO 5077-2001 ДСТУ ISO 6330-2001
Стійкість пофарбування до прання, бал, не менше:	4	ДСТУ ISO 105-C06:2009

Обмеження поширення полум'я	<u>Займання поверхні (А)</u> -полум'я не повинно досягати верхньої та бічних кромок -відсутність утворення залишків; -відсутність отворів; - залишкове жевріння не більше ніж 2с - залишкове горіння не більше ніж 2 с <u>Займання нижньої кромки (В)</u> -полум'я не повинно досягати верхньої та бічних кромок -відсутність утворення залишків; - залишкове жевріння не більше ніж 2с - залишкове горіння не більше ніж 2 с	ДСТУ EN ISO 15025:2016		
-----------------------------	---	------------------------	--	--

Вимоги до світлоповертаючих стрічок

Світлоповертаюча вогнетривка стрічка, ширина 50мм, R>450, склад: 100% бавовна, сірого (сріблястого кольору). Таблиця 2

Назва показників (характеристик), одиниця вимірювань	Вимога щодо значення показників	Позначення НД на методи випробувань		
1	2	3		
Сировинний склад (основа),%	100	ДСТУ 4057-2001		
Мінімальний коефіцієнт світловідбивання вихідного матеріалу для кута спостереження 12' та кута освітлення 5°, (кд.лк ⁻¹ м ⁻²), не менше	450	ГСТУ 078-45-003-97, п. 4.4		
Мінімальний коефіцієнт світловідбивання матеріалу після 20 циклів прання для кута спостереження 12' та кута освітлення 5°, (кд.лк ⁻¹ м ⁻²), не менше	330	ГСТУ 078-45-003-97, п. 4.4, ДСТУ EN ISO 20471:2016 п. 7.5.2		
Індекс обмеження поширення полум'я - 3	- на жодному із зразків межа полум'я або отвори не повинні досягати верхньої або будь-який з вертикальних кромок; - жоден із зразків не повинен виділяти палаючих залишків; - тління не повинно поширюватися з обвугленою поверхні на неушкоджену область після припинення горіння;	ДСТУ EN ISO 15025:2016 Метод А		

		-жоден із зразків не повинен мати отворів; -час залишкового горіння кожного із зразків не повинно перевищувати 2 с			
Г) РОЗМІРИ Розміри костюмів відповідають зросту і обхвату грудей типової фігури людини, вказаних в таблицях 1 і 2. Перед укладенням договору Постачальник надає розмірну сітку від виробника товару для подальшого формування рознарядки на замовлення. Таблиця 3.					
Зрости типових фігур.					
Зріст типової фігури, см	Інтервал зросту, см	Умовний зріст			
158-164	Від 155 до 167 включно	1-2			
170-176	Понад 167 до 179 включно	3-4			
182-188	Понад 179 до 191 включно	5-6			
194-200	Понад 191 до 203 включно	7-8			
Розміри типових фігур					
Обхват грудей типової фігури, см	Інтервал обхвату грудей, см	Умовний розмір			
80-84	Понад 78 до 86 включно	40-42			
88-92	Понад 86 до 94 включно	44-46			
96-100	Понад 94 до 102 включно	48-50			
104-108	Понад 102 до 110 включно	52-54			
112-116	Понад 110 до 118 включно	56-58			
120-124	Понад 118 до 126 включно	60-62			
128-132	Понад 126 до 134 включно	64-66			
136-140	Понад 134 до 142 включно	68-70			
144-148	Понад 142,0 до 150,0 включно	72-74			
152-156	Понад 150 до 158,0 включно	76-78			

1.2 Каска пожежна

Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, шт.	
Каска пожежна	Каска пожежна або (шолом захисний пожежний) – далі Каска забезпечує захист голови від дії підвищених температур і відкритого полум'я, розчинів поверхнево-активних речовин, води, статичного і динамічного навантаження.	64	
1.2.1 Технічні характеристики			
А) Вимоги щодо відповідності державним стандартам	Каска пожежна (або шолом захисний пожежний) - тип В, повинна відповідати вимогам Технічного регламенту засобів індивідуального захисту постанови Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019р. N771 “Про затвердження Технічного регламенту засобів індивідуального захисту” та національним стандартам, що підтверджується відповідними сертифікатами експертизи зразка: - ДСТУ EN 443:2017 «Засоби індивідуального захисту голови. Каски пожежні» (EN 443:2008, IDT) тип В.		
Б) Конструкція шолому	Каска повинна складатися з оболонки, енергопоглинальної та утримувальної систем, захисної лицьової маски, водозахисної пелерини. Оболонку Каски виготовляють суцільною або складеною, без внутрішніх ребер. Зовнішня поверхня оболонки повинна бути		

	гладкою, без тріщин і пухирів, не мати отворів, крім передбачених виробником для монтажу енергопоглинальної системи, краї та крайки мають бути затуплені. Каска не повинна мати гострих кінців або виступів частин, що можуть призвести до травмування пожежника. Внутрішнє оснащення Каски повинно регулюватися для поліпшення комфортності носіння та підвищення ефективності Каски. Повинна бути передбачена зміна розмірів в діапазоні від 54 до 64см. Каска має бути обладнана підборідним ременем з швидкознімним фастексом. Каска не повинна створювати перешкод для носіння пристрою для дихання (повна маска) та повинна забезпечувати змогу її використання з усіма видами спеціального захисного одягу пожежників, в тому числі тепловідбивними та термозахисними костюмами. Вага Каски не повинна перевищувати 1200 г. Для видимості пожежника в темний час доби та в умовах задимленості, Каска повинна мати світловідбивні смуги. Пелерина Каски повинна бути виготовлена зі шкіри товщиною не менше 1,5мм. Колір Каски – червоний або білий (визначається у заявці Замовником). Захисна лицьова маска має закривати обличчя та забиратися всередину Каски. Кріплення захисної лицьової маски не повинно допускати самовільне або випадкове його від’єднання її (маски) від Каски. Кріплення лицьової захисної маски повинно давати змогу однією рукою легко опускати, піднімати або встановлювати її (маску) у вибраному положенні. Товщина лицьової маски – не менше 3мм. Каска повинна мати інструкцію з експлуатації та індивідуальну сумку для зберігання.	
Розміри	Каски пожежні повинні виготовлятися у розмірах від 54- до 64 включно.	
Термін служби	Середній термін служби не менше 5 років.	
Комплектація	Обов'язковою вимогою є комплектування кожної одиниці каски в зборі (з пелериною) паспортом та інструкцією з експлуатації викладеною українською мовою, сумка для транспортування та зберігання.	
Гарантійний термін експлуатації	Гарантійний термін експлуатації каски — не менше 12 місяців з моменту введення її в експлуатацію,	
Вимоги до маркування	Виробник наносить маркування, що відповідає зразку, описаному в сертифікаті експертизи зразка. Маркування виконується на кожній одиниці українською мовою, допускається дублювання іншими мовами.	
В) Маркування	Кожна Каска, має бути оснащена видимим чітким і однозначним стійким маркуванням з такою інформацією: а) номер і рік видання цього європейського стандарту, тобто EN 443:2008; б) назва або ідентифікаційні позначка виробника; с) рік виготовлення; д) тип каски: В; е) модель каски (позначення, надане виробником); ф) розмір або діапазон розміру (в сантиметрах); г) класифікація за низькою температурою: iii) “****” – для виробів, які відповідають відповідним вимогам щодо тих, які призначено для експлуатації за температури –30 °С. h) класифікація за електроізоляційними властивостями (якщо заявлено відповідність): E2	

	Маркування має бути таким, яке користувач може легко побачити без розбирання каски і зняття додаткових елементів.	
--	--	--

1.3 Чоботи пожежного

Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, пар	
Чоботи пожежного	Чоботи пожежного (далі - чоботи) використовуються як засіб індивідуального захисту людини під час гасіння всіх видів пожеж і проведення рятувальних робіт, під час яких потрібні захист ніг від проникнення рідин, захист пальців ніг, електроізоляційний захист.	64	
1.3.1 Технічні характеристики			
А) Вимоги:	Чоботи повинні відповідати вимогам Технічного регламенту засобів індивідуального захисту постанови Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 р. N 771 “Про затвердження Технічного регламенту засобів індивідуального захисту” та національним стандартам, що підтверджується відповідними сертифікатами експертизи зразка.		
Б) Вимоги щодо відповідності державним стандартам:	Чоботи пожежника повинні відповідати державним стандартам України, що підтверджується відповідними сертифікатами експертизи зразка. ДСТУ EN 15090:2017 «Взуття для пожежників» (EN 15090:2012, IDT) H2 HI3 P CI SRA; ДСТУ EN 50321-1:2021 Робота під напругою. Взуття захисне від електричного струму. Частина 1. Ізолювальне взуття та галоші (EN 50321-1:2018, IDT) – Class 0; ДСТУ EN ISO 20345:2016 «Засоби індивідуального захисту. Взуття безпечне» (EN ISO 20345:2011, IDT; ISO 20345:2011, IDT) SB P E FO CI HI HRO SRA.		
В) Герметичність	Не повинно бути витoku повітря (ДСТУ EN ISO 20345:2016, п.5.3.3)		
Г) Захист від теплового впливу	Після дії теплового впливу через 40 хвилин при 250°C, температура всередині взуття <42°C, без зміни властивостей, відповідає ДСТУ EN 15090:2017, п.6.3.1 (HI3)		
Ґ) Поглинання енергії п'ятковою частиною	Поглинена енергія >20 Дж. ДСТУ EN ISO 20345:2016, п.6.2.4(E)		
Д) Стійкість до дії полум'я	Тривалість залишкового тління не перевищує 2с, тривалість залишкового горіння не перевищує 2с. ДСТУ EN 15090:2017, п.6.3.3		
Е) Стійкість до проколу	Опір проникненню (підшва) до 1100 N ДСТУ EN ISO 20345:2016, п.6.2.1 (P)		
Є) Стійкість під час контактування з гарячими предметами	Стійкість до гарячого контакту, 300°C - 60с Підшва не плавиться і не має тріщин при згинанні навколо оправки. ДСТУ EN ISO 20345:2016, п.6.4.1(HRO)		
1.3.2 Інші параметри			
Чоботи повинні мати петлі, що забезпечують швидке взування.			

1.4 Рукавички для пожежників

Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, пар	
Рукавички для пожежників	Рукавички для пожежників використовуються як засіб індивідуального захисту рук звичайної роботи під час гасіння	64	

	пожеж та проведення пожежно-рятувальних робіт (надалі - Рукавички). Ці рукавички не призначені для роботи з рідкими хімікатами, але забезпечують певний захист від випадкового контакту з хімікатами. Ці рукавички не використовуються для проведення спеціальних операцій пожежниками.																			
1.4.1 Технічні характеристики																				
А) Вимоги щодо відповідності рукавичок державним стандартам	Рукавички повинні відповідати вимогам Технічного регламенту засобів індивідуального захисту постанови Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 р. N 771 “Про затвердження Технічного регламенту засобів індивідуального захисту” та національному стандарту, що підтверджується відповідними сертифікатами експертизи зразка: - ДСТУ EN 659:2017 (EN 659:2003+A1:2008/AC:2009, IDT) «Захисні рукавички для пожежників. Загальні технічні вимоги та методи випробування»																			
Б) Матеріали для виготовлення рукавичок	Рукавички повинні бути виготовлені з таких матеріалів (далі — пакет матеріалів): - матеріал зовнішнього шару та посилюючий долонну і тильну частину - шкіра; - матеріал міжпальчикових деталей – шкіра; - мембрана водотривка ПУ; - підкладка в області долоні, тильної сторони і пальців – арамідний трикотаж (кевлар). - манжет – розщеплена шкіра (спилок). Для покращення експлуатаційних властивостей використовуються додаткові матеріали: - металева фурнітура (рамки, пів-кільця тощо); - арамідні нитки.																			
В) Конструкція Рукавичок	Рукавички повинні складатися з пакету матеріалів, що вкривають тильну, долонну частини, зап'ясток та нижню частину передпліччя. Рукавички повинні складатися з манжети, тильної да долонної частини, посилювача тильної та долонної частини, напалку великого пальця. Для захисту пальців та забезпечення ергономічності виробу з тильної сторони у виробі передбачено середні частини пальців, які з'єднуються з верхніми частинами пальців міжпальчиковими деталями з окремого виду шкіри. В області зап'ястку з тильної сторони рукавичок вшивається тасьма еластична. Посилюючі накладки тильної сторони – зі шкіри. При зніманні рукавички підкладка не повинна виходити з рукавички.																			
Г) Розміри рукавичок	Рукавички повинні бути виготовлені у розмірах, що залежать від обхвату та довжини руки: <table><tr><th colspan="3">Розміри рук</th></tr><tr><th>Окружність руки, мм</th><th>Довжина руки, мм</th><th>Умовний розмір руки і рукавички</th></tr><tr><td>229</td><td>192</td><td>9</td></tr><tr><td>254</td><td>204</td><td>10</td></tr><tr><td>279</td><td>215</td><td>11</td></tr><tr><td>304</td><td>227</td><td>12</td></tr></table>	Розміри рук			Окружність руки, мм	Довжина руки, мм	Умовний розмір руки і рукавички	229	192	9	254	204	10	279	215	11	304	227	12	
Розміри рук																				
Окружність руки, мм	Довжина руки, мм	Умовний розмір руки і рукавички																		
229	192	9																		
254	204	10																		
279	215	11																		
304	227	12																		
	Перед укладенням договору Постачальник надає розмірну сітку від виробника товару для подальшого формування рознарядки на замовлення.																			
Г) Термін придатності та умови зберігання	Термін придатності 10-ть років з дати виробництва. Рукавички зберігають сухими, поодалік від тепла та прямого сонця.																			

Д) Гарантійний термін експлуатації	Не менше 24 місяців (за умови додержання інструкції виробника по використанню). Комплектування кожної пари рукавичок паспортом та/або інструкцією з експлуатації викладеною українською мовою.	
---	--	--

1.5 Протигаз фільтрувальний з фільтром та сумкою

Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, комплектів	
Повнолицьова маска з фільтром та сумкою	Протигази фільтруючі для індивідуального захисту в комплекті (універсальний розмір) у комплектації: - Панорамна маска; - Комбінований фільтр; - Сумка до протигазу; - Технічний паспорт або настанова щодо експлуатування, або інший документ, який містить опис технічних характеристик, властивостей та зображення Товару	64	

1.5.1 Технічні характеристики

А) Маска повнолицьова	- панорамна лицева частина із широким полем обзору виготовлена в універсальному розмірі (регульована); - оголів'я регулюється еластичними стрічками з 5-ти точковим кріпленням до маски; - матеріал лицьової частини: термопластичний еластомер; - внутрішня півмаска виконана з термопластичного еластомеру; - клас маски – 3 (CL3); - панорамний візор маски має оптичний клас 1 (згідно EN 166), що забезпечує панорамне поле зору без оптичних спотворень; - склоподібна обробка поверхні візору робить її стійкою до подряпин та механічних пошкоджень, візор відповідає балістичній стійкості згідно (STANAG 2920); - система вентиляції розроблена так, щоб уникнути запотівання лінзи шляхом контролю потоків холодного та гарячого повітря всередині маски; - маска повинна мати переговорну мембрану, яка дозволяє спілкуватися з використанням комунікаційних пристроїв або без них, або мати конструкцію з застосуванням матеріалів, що не спотворюють мовлення та не гасять звукові коливання; - з'єднувач для фільтру – нарізеве з'єднання Rd40x1/7" (згідно EN 148-1); - з'єднання фільтру з маскою – центральносиметричне; - середня вага не більше 650 г; термін придатності в оригінальній упаковці не менше 12 років з дати виготовлення (підтверджується сертифікатом якості виробника, у тому числі технічними умовами на продукцію для вітчизняного виробника). Повинна відповідати вимогам -ДСТУ EN 136:2003 (EN 136:1998, IDT), ДСТУ EN 166:2017 (EN 166:2001, IDT), (оптичний клас 1).	
Б) Фільтр комбінований	Фільтруючий елемент призначений для захисту органів дихання від токсичних випарів промислових небезпечних хімічних речовин (органічного та неорганічного походження, кислотних газів та випарів, сірчаного газу, хлористого водню,	

	хлору, аміаку та його органічних похідних, сірководню) та випарів ртуті відповідно до його типу A2B2E2K2HgP3 D R за рахунок фільтрації забрудненого повітря у фільтруюче-поглинаючій системі протигазу. Час захисту повинен забезпечувати мінімальний час захисної дії не менше ніж тип A2B2E2K2Hg згідно ДСТУ EN 14387:2017. З'єднувальна різьба фільтру Rd40x1/7". Кожен фільтр міститься у заводському вакуумному пакуванні, корпус фільтра виготовлений із ударостійкого пластику. Маса фільтруючого елемента не перевищує 0,4 кг. Гарантований термін придатності – не менше 10 років з дати виготовлення Повинний відповідати вимогам ДСТУ EN 14387:2017 (EN 14387:2004+A1:2008, IDT), ДСТУ EN148-1:2004. (EN 143:2000+AC:2005, A1:2006, IDT) ДСТУ EN 14387:2021 (EN 14387:2021, IDT)	
В) Сумка до протигазу:	Сумка призначена для носіння, захисту та зберігання протигазу. Виготовлена із зносостійкого та водонепроникного матеріалу. Обладнана плечовим ременем з пряжками для фіксації і регулювання довжини. Сумка вміщує в собі повний комплект протигазу	
Г) Комплект поставки	- Панорамна маска; - Комбінований фільтр; - Сумка до протигазу; - Технічний паспорт або настанова щодо експлуатування, або інший документ, який містить опис технічних характеристик, властивостей та зображення Товару	

**Таблиця повинна містити точну назву товару та конкретні технічні й якісні характеристики, що пропонується учасником. У випадку, якщо учасником буде зазначено назву товару або характеристику, яка буде містити словосполучення «або еквівалент», тендерна пропозиція такого учасника вважається такою, що не відповідає умовам технічної специфікації.*

Учасник повинен заповнити дану таблицю із чіткими зазначеннями характеристики запропонованого товару. (Не допускається зазначення параметрів товару у вигляді: не менше ____, від ____, «Рукавички повинні складатися» і т.д. характеристики товару мають бути описані чітко. Замовник відхиляє тендерну пропозицію Учасника у разі якщо така пропозиція не відповідає технічним вимогам Замовника.)

Розділ II. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі.

2.1. Поставка товару здійснюється за рахунок Учасника – переможця процедури закупівлі за місцезнаходженням структурних підрозділів Замовника:

№ з/п	Надлісництво	Адреса
1	2	3
1	Конотопське надлісництво	41607, Сумська обл., Конотопський р-н, м. Конотоп, вул. Путивльська 97
2	Сумське надлісництво	40010, Сумська область, Сумський район, м. Суми вул. Василя Огієвського буд. 37
3	Тростянецьке надлісництво	42600, Сумська обл. Охтирський район, м. Тростянець, вул. Нескучанська 3
4	Шосткинське надлісництво	41100, Сумська область, Шосткинський район, м. Шостка, вул. С. Мороза, 1
5	Городнянське надлісництво	15100, Чернігівська область, м. Городня, вул. Жовтнева, 54.
6	Корюківське надлісництво	15300, Чернігівська область, м. Корюківка вул. Індустріальна, 40.

7	Ніжинське надлісництво	16608, Чернігівська обл., м. Ніжин, вул.Станіслава Прощенка, 5.
8	Новгород-Сіверське надлісництво	16000, Чернігівська обл., м.Новгород-Сіверський вул.Захисників Вітчизни 15 а.
9	Чернігівське надлісництво	14013, Чернігівська обл., м.Чернігів, вул.О.Молодчого, 18.

2.2. Строк поставки товару: впродовж 20 (двадцяти) робочих днів з дати отримання замовлення Замовника. Замовлення оформлюється у письмовій формі і повинно містити відомості про кількість та асортимент кожної окремої партії Товару, дату замовлення, місце поставки, підпис особи, уповноваженої направляти замовлення від імені Замовника. Замовлення може здійснюватися електронною поштою.

2.3. Виробництво, зберігання та експлуатація товару повинні передбачати застосування заходів із захисту довкілля.

2.4. Товар повинен бути новим, не відновленим, не реставрованим, з датою виробництва не раніше ніж в 2024 році.

2.5. Товар повинен містити маркування захисних властивостей згідно Державних стандартів.

2.6. Товар повинен містити маркування відповідно до чинних стандартів, яке надає змогу ідентифікувати Товар, його походження, склад тканини, дату виробництва, розмір, зріст.

Якість товару повинна відповідати вимогам відповідних діючих нормативних документів (ДСТУ, ТУ, тощо).

2.7. На екіпірування пожежника, що буде постачатись, повинна додаватись супутня документація виробника під час передачі товару: інструкція з експлуатації тощо. Супутня документація повинна бути виконана українською мовою. У разі, якщо оригінал супутньої документації складений іншою мовою, він обов'язково має супроводжуватись автентичним перекладом українською мовою.

2.8. Товар повинен бути наданий в упаковці, яка відповідає характеру товару і захищає його від пошкоджень під час поставки, а в разі її відсутності – способом, що забезпечує зберігання товару під час звичайних умов зберігання та транспортування. У разі пошкодження товару під час його транспортування постачальник бере на себе зобов'язання замінити пошкоджений товар на новий.

2.9. Гарантійний термін експлуатації запропонованого учасником товару має становити не менше 12 (дванадцять) місяців з дати поставки та прийняття товару Замовником.

2.10. Вантажно-розвантажувальні послуги здійснюються за рахунок учасника – переможця процедури закупівлі.

2.11. Поставка товару здійснюється відповідно до умов договору, проєкт якого наведено у Додатку до тендерної документації.

Розділ III. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником.

3.1. На підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї пропозиції учасник повинен надати заповнену порівняльну таблицю із чіткими параметрами технічних характеристик згідно Додатку 2, а також:

3.1.1. Для товарів викладеного в пункті 1.1. **Костюм для захисту від підвищених температур:**

- оригінал та/або копію сертифікату експертизи зразка на виріб згідно Вимог, зазначених в пункті 1.1.1.А) «Відповідність державним стандартам» з вказанням марки, та/або моделі, та/ або артикулу Товару, що планується до постачання;

- оригінал та/або копію декларації про відповідність товару вимогам пункту **1.1.1.А)** «Відповідність державним стандартам» за формою, визначеною постановою Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 р. № 771 “Про затвердження Технічного регламенту засобів індивідуального захисту”;

- оригінал та/або копію сертифікату якості на виріб згідно Вимог, зазначених в розділі **1.1.1.Б)** з вказанням марки, та/або моделі, та/ або артикулу Товару, що планується до постачання, у т.ч. з характеристикою матеріалу виробу;

- оригінал та/або копію протоколів випробувань (вимірювань), замовником яких є виробник захисного одягу, видані незалежним органом або організацією, яка проводить випробування (вимірювання), які акредитовані (атестовані) Національним агентством з акредитації України, на матеріали і фурнітуру згідно Вимог, зазначених в Таблицях 1-2 Розділу **1.1.1.В);**

- технічний опис, який повинен містити детальний опис моделі з врахуванням Технічних вимог Замовника, зображення виробу та всіх конструктивних елементів;

- З метою надання гарантій Замовнику про дотримання підприємством, на якому виготовляється продукція, високих стандартів щодо якості Товару, Учасник надає Сертифікат на систему управління якістю згідно вимог ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги», виданий на ім'я виробника та чинний на дату розкриття тендерних пропозицій.

3.1.2. Для товарів викладеного в пункті 1.2. **Каска пожежна:**

- оригінал та/або копію сертифікату експертизи зразка, на відповідність вимогам викладених в пункті **1.2.1.А)** завірену належним чином учасником (Модуль В) з обов'язковим зазначенням типу каски В;
- оригінал та/або копію декларації про відповідність згідно з додатком до постанови Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 р. N 771 "Про затвердження Технічного регламенту засобів індивідуального захисту" (Модуль С2), яка повинна містити посилання на Сертифікат експертизи зразка, завірену належним чином учасником та з обов'язковим зазначенням типу каски В;
- технічний опис, який повинен містити детальний опис моделі з врахуванням Технічних вимог Замовника, зображення виробу та всіх конструктивних елементів;
- з метою надання гарантій Замовнику, що підприємство на якому виготовляється продукція дотримується високих стандартів щодо якості Товару, Учасник надає виданий на ім'я виробника чинний на дату розкриття тендерних пропозицій Сертифікат на систему управління якістю згідно вимог ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги».

3.1.3. Для товарів викладеного в пункті 1.3. **Чоботи пожежного:**

- оригінал та/або копію сертифікату експертизи зразка на відповідність вимогам ДСТУ EN 15090:2017 «Взуття для пожежників» (EN 15090:2012, IDT) H2 H13 P CI SRA; ДСТУ EN 50321-1:2021 Робота під напругою. Взуття захисне від електричного струму. Частина 1. Ізолювальне взуття та галоші (EN 50321-1:2018, IDT) – Class 0; ДСТУ EN ISO 20345:2016 «Засоби індивідуального захисту. Взуття безпечне» (EN ISO 20345:2011, IDT; ISO 20345:2011, IDT) SB P E FO CI HI HRO SRA (модуль В). Сертифікат експертизи зразка обов'язково повинен містити зазначені вище класи та символи захисту ДСТУ EN 15090:2017, ДСТУ EN 50321-1:2021, ДСТУ EN ISO 20345:2016;
- оригінал та/або копію декларації про відповідність вимогам Технічного регламенту, яка повинна містити посилання на Сертифікат експертизи, завірену належним чином учасником;
- технічний опис, який повинен містити детальний опис моделі з врахуванням Технічних вимог, зображення виробу.

3.1.4. Для товарів викладеного в пункті 1.4. **Рукавички для пожежників:**

- оригінал та/або копію сертифікату експертизи зразка, на відповідність вимогам викладених в пункті **1.4.1.А)** завіреного належним чином учасником;
- оригінал та/або копію декларації про відповідність засобу індивідуального захисту вимогам Технічного регламенту постановою Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 р. N 771, яка повинна містити посилання на сертифікат експертизи зразка;
- технічний опис, який повинен містити детальний опис моделі з врахуванням Технічних вимог, зображення виробу.

3.1.5. Для товарів викладеного в пункті 1.5. **Повнолицьова маска з фільтром та сумкою:**

- копію сертифікату експертизи зразка (або сертифікат зразка, або сертифікат про експертизу зразка) на маску щодо відповідності вимогам ДСТУ EN 136:2003 (клас 3(CL3)) та ДСТУ EN 166:2017 (оптичний клас 1);
- копію сертифікату експертизи зразка (або сертифікат зразка, або сертифікат про експертизу зразка) на фільтр комбінований щодо відповідності вимогам ДСТУ EN 14387:2017; ДСТУ EN 148-1:2004 та ДСТУ EN 14387:2021;
- копію Декларації про відповідність вимогам Технічного регламенту засобів індивідуального захисту затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України №771 від 21.08.2019 р. на протигаз або на його складові (маску та фільтр);
- копію сертифікату на управління системою якості ДСТУ ISO 9001:2015 або ISO 9001:2015 від виробника продукту або його складових (маски та фільтру);
- надати технічний паспорт або настанову щодо експлуатування або інший документ, який містить опис технічних характеристик, властивостей та зображення товару;
- якщо учасник не є виробником складових продукції (маски, фільтру) – надати копії документів, які підтверджують його стосунки із виробником або офіційним представником виробника на території України (копію дилерського договору або сертифікат дистриб'ютора або авторизаційний лист від виробника або інший документ), в якому обов'язково зазначається надання повноважень учаснику на здійснення представництва інтересів виробника;
- надати копію листа від виробників складових продукції (маски, фільтру) про підтвердження можливості виготовлення їхньої продукції в обсягах та постачання у термінах визначених в даній тендерній документації із зазначенням ідентифікатора закупівлі;

- надати фото реального товару, що пропонується до постачання, а саме складових частин протигазу: маски та фільтру (з можливістю ідентифікації типу та класу захисту).

3.2. Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

3.3. Будь-яке посилання, в тендерній документації, на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва мається на увазі «або еквівалент».

3.4. Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) за умови, що технічні характеристики такого товару будуть відповідати або будуть кращими наведеним у тендерній документації.

Постачальник

ФОП Білов Валерій Миколайович
СДРПОУ 2007301292, тел. 0512474123
Р/р UA973808050000000026001235526 в МОД АТ"РАЙФФАЙЗЕН БАНК АВАЛЬ",
м. Київ
ІПН 2007301292, номер свідоцтва 100096455

Адреса вул.Пушкінська,66-А,кв.21 м.Миколаїв 54020

Вих. № 067-а/2025
Від «21 » липня 2025

ФІЛІЯ "ПІВНІЧНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС" ДСГП "ЛІСИ УКРАЇНИ"

Комерційна пропозиція

№ з/п	Найменування Товару	Кількість, шт/пар	Ціна	Сума
1	Повнолицьова маска (в комплектації сумка та фільтр)	1	3912,00	3912,00

Всього: 3912,00

(три тисячі дев`ятсот дванадцять грн. 00 коп.) грн.



Постачальник

ФОП Білов Валерій Миколайович
СДРПОУ 2007301292, тел. 0512474123
Р/р UA973808050000000026001235526 в МОД АТ"РАЙФФАЙЗЕН БАНК АВАЛЬ",
м. Київ
ІПН 2007301292, номер свідоцтва 100096455

Адреса вул.Пушкінська,66-А,кв.21 м.Миколаїв 54020

Вих. № 066-а/2025
Від «21 » липня 2025

ФІЛІЯ "ПІВНІЧНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС" ДСГП "ЛІСИ УКРАЇНИ"

Комерційна пропозиція

№ з/п	Найменування Товару	Кількість, шт/пар	Ціна	Сума
1	Чоботи пожежника	1	5160,00	5160,00
2	Рукавиці пожежника	1	2250,00	2250,00
3	Костюм пожежника	1	5100,00	5100,00
4	Каска пожежника	1	4137,00	4137,00

Всього: 16647,00 (шістнадцять тисяч шістсот сорк сім грн. 00 коп.) грн.





**ПОЖЕЖНА
БЕЗПЕКА**



УКРАЇНИ

(044)360-96-20
(050)486-85-17
(067)683-00-54
(093)170-56-12

м.Київ, вул.Сирецька,25А

Протипожежне обладнання та послуги

euroservis.com.ua

**Рахунок на оплату № 26971 від 21 липня 2025 р.
ФІЛІЯ "ПІВНІЧНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС"**

Комерційна пропозиція

№ з/п	Найменування Товару	Кількість, шт	Ціна (з ПДВ), грн.	Сума (з ПДВ), грн
1	Маска з Фільтром та сумкою до протигазу	1	4008,00	4008,00

Разом з ПДВ: 4008,00 грн

Виписав(ла):

Джабуа-Сімутенкова Сюзанна Михайлівна





**Рахунок на оплату № 26969 від 21 липня 2025 р.
ФІЛІЯ "ПІВНІЧНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС"**

Комерційна пропозиція

№ з/п	Найменування Товару	Кількість, шт	Ціна (з ПДВ), грн.	Сума (з ПДВ), грн
1	Костюм для захисту від підвищентх температур	1	6 120,00	6 120,00
2	Каска пожежна	1	5 100,00	5 100,00
3	Чоботи пожежного	1	5490,00	5490,00
4	Рукавички пожежного	1	2 400,00	2 400,00

Виписав(ла):

Джабуа-Сімутенкова Сюзанна Миколаївна



ТОВ КОМПАНІЯ «ПІРЕНА»

м. Вінниця, вул. Київська, буд. 16, +38 067 37 17 153, E-mail: marketing.pirena@gmail.com

Вих. №

від « 21 » липня 2025 р.

54/07-2025

ФІЛІЯ "ПІВНІЧНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС" ДЕРЖАВНОГО СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА "ЛІСИ УКРАЇНИ"

Комерційна пропозиція

№	Товари (роботи, послуги)	Кіл- сть	Од.	Ціна з ПДВ	Сума з ПДВ
1	Протигаз фільтруючий в комплекті: повнолицьова маска SEKUR C701; фільтр DIRIN 230 A2B2E2K2HgP3 R D; сумка для протигазу	1	шт	3 852,00	3 852,00

Разом: 3 852,00

У тому числі ПДВ: 642,00

З повагою

Генеральний директор
ТОВ Компанія «Пірена»



Олександр ГРИЩЕНКО

Виконавець

Наталія БЕНДЮК

067 6347300

ТОВ КОМПАНІЯ «ПІРЕНА»

м. Вінниця, вул. Київська, буд. 16, +38 067 37 17 153, E-mail: marketing.pirena@gmail.com

Вих. № 53/07-2025
від « 21 » липня 2025 р.

ФІЛІЯ "ПІВНІЧНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС" ДЕРЖАВНОГО СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА "ЛІСИ УКРАЇНИ

Комерційна пропозиція

№	Товари (роботи, послуги)	Кіл- сть	Од.	Ціна з ПДВ	Сума з ПДВ
1	Каска пожежна "КП-10"	1	шт	3 799,20	3 799,20
2	Костюм для захисту осіб що працюють в умовах підвищених температур, тепла та полум'я, електростатичних полів з світловідбивальними елементами P-Uniform Standart	1	шт	3 342,00	3 342,00
3	Рукавички для пожежників FIRE SKIN GT-FS	1	пар	2 199,60	2 199,60
4	Чоботи пожежника Harvik	1	пар	4 669,20	4 669,20

Разом: 14 010,00
У тому числі ПДВ: 2 335,00

З повагою
Генеральний директор
ТОВ Компанія «Пірена»



Олександр ГРИЩЕНКО

Виконавець
Наталія БЕНДЮК
067 6347300