



# Ochrona ludności i obrona cywilna

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zadania: Dostawa środków ochrony indywidualnej w zakresie zadania „Zakup nieruchomości oraz wyposażenia na potrzeby logistyki kryzysowej w zakresie ochrony ludności w Powiecie Ciechanowskim” w ramach „Programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej na lata 2025-2026”.

Lp.	NAZWA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	OPIS, WYMIARY	J.M.	ILOŚĆ
1.	Kamizelki kuloodporne miękkie	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dostępna w rozmiarach: XS, S, M, L, XL, XXL, XXXL,</li><li>• powierzchnia ochrony: min. 1500cm<sup>2</sup> (przód), min. 1660cm<sup>2</sup> (tył),</li><li>• waga: ok. 1.75 kg.,</li><li>• kamizelka kuloodporna, odłamkoodporna, nożoodporna,</li><li>• geometria zapewniająca wysoki komfort i swobodę ruchu,</li><li>• regulowany elastyczny pas taliowy,</li><li>• certyfikowana ochrona balistyczna dla cywili, miękka typ 2,</li><li>• rozporządzenia UE 2021/821 – produkt podwójnego zastosowania, legalny na rynku cywilnym,</li><li>• kategoria III środków ochrony indywidualnej wg. PPER 2026/425 – potwierdzona zgodność, oznaczenie CE,</li><li>• ekspertyzy prawne – na podstawie opinii MSWiA i Wojskowego Instytutu Techniki Uzbrojenia.</li></ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b></p> <p>1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia.</p> <p>2. Certyfikat CE.</p>	szt.	50
2.	Rękawice gumowe chemoodporne	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podwójna powlekana rękawica PCV z wykończeniem piaskowym ułatwiającym chwyt,</li><li>• rękawica odporna na środki chemiczne,</li><li>• podkład oferujący wysoki komfort pracy,</li></ul>	szt.	200

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• dostępne w 3 długościach: 27cm, 35cm i 45cm,</li> <li>• zgodny z normami lub normami równoważnymi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- PN-EN ISO 21420</li> <li>- PN-EN ISO 374-1</li> <li>- PN-EN ISO 374-5</li> <li>- PN-EN ISO 374-1:2016</li> <li>- EN ISO 21420:2020</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b></p> <p>1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia.</p> <p>2. Dokumenty potwierdzające spełnienie norm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PN-EN ISO 21420</li> <li>- PN-EN ISO 374-1</li> <li>- PN-EN ISO 374-5</li> <li>- PN-EN ISO 374-1:2016</li> <li>- EN ISO 21420:2020</li> </ul> <p>lub norm równoważnych.</p>		
3.	<b>Mierniki promieniowania</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• waga: ok. 100 g.,</li> <li>• wyświetlacz dotykowy, kolorowy ekran,</li> <li>• czas pracy baterii do 10h,</li> <li>• podwyższona dokładność pomiaru,</li> <li>• zapis wyników pomiarów w pamięci urządzenia,</li> <li>• rozszerzony zakres pomiarowy,</li> <li>• możliwość pomiaru w dowolnej konfiguracji,</li> <li>• posiada oznaczenie CE (zgodność z normami UE).</li> </ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b></p> <p>1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia.</p> <p>2. Certyfikat CE.</p>	szt.	18
4.	<b>Dawkomierze osobiste</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• waga: ok. 40g.,</li> <li>• błąd pomiarowy: +/- 15%</li> <li>• urządzenie zasilane dwoma bateriami (A76),</li> <li>• pomiar promieniowania tła,</li> <li>• pomiar skumulowanej dawki promieniowania,</li> <li>• sygnał dźwiękowy i diody LED informujące o przekroczeniu progu promieniowania tła.</li> </ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b></p> <p>1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia.</p>	szt.	18

5.	<b>Środki do odkażania ujęć wody</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Waga 10kg,</li> <li>• płyn w formie koncentratu,</li> <li>• mycie systemu pojenia,</li> <li>• dezynfekcja,</li> <li>• optymalizacja pH wody pitnej,</li> <li>• sanityzacja wody pitnej.</li> </ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b> 1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia.</p>	kg.	2
6.	<b>Zakup środków dezynfekcyjnych o działaniu odkażającym i antyseptycznym</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt w formie płynu,</li> <li>• pojemność 1L,</li> <li>• dezynfekcja rąk, powierzchni, materiałów oraz sprzętu biurowego,</li> <li>• działanie po 30-60 sekundach,</li> <li>• działanie odkażające.</li> </ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b> 1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia.</p>	dm3	200
7.	<b>Maski z filtropochłaniaczem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cztery rozmiary części twarzowej,</li> <li>• ponad 24 godzinna ochrona przed działaniem BST (bojowych środków trujących),</li> <li>• opór przepływu powietrza przez maskę z filtropochłaniaczem przy wdechu i wydechu,</li> <li>• masa kompletnej maski poniżej 800g.,</li> <li>• niska zawartość CO2 w powietrzu wydychanym,</li> <li>• szerokie pole widzenia,</li> <li>• możliwość przekazywania mowy za pomocą układu fonicznego,</li> <li>• zgodne z normami lub normami równoważnymi: - EN 136:1998/AC:2003 - PN-EN 14387:2021-07 - PN-EN 12083:2000</li> </ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b> 1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia. 2. Dokumenty potwierdzające spełnienie norm: - EN 136:1998/AC:2003 - PN-EN 14387:2021-07 - PN-EN 12083:2000 Lub norm równoważnych.</p>	szt.	50

8.	<b>Odzież ochronna przeciwchemiczna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rozmiary S, M, L, XL, XXL, XXXL,</li> <li>• trzyczęściowy kaptur,</li> <li>• elastyczne wykończenie otworu twarzowego,</li> <li>• ściągacze w pasie, nogawkach i rękawach,</li> <li>• zamek błyskawiczny przykryty patką,</li> <li>• szwy oklejone taśmą (100% szczelności),</li> <li>• III typ zgodny z normą PN-EN 14605 lub normą równoważną</li> <li>• ochrona przed pyłem radioaktywnym (EN 1073-2) lub normą równoważną</li> <li>• zgodny z normą EN 1073-2: ochrona przeciwko skażeniu radioaktywnemu lub normą równoważną</li> <li>• zgodny z normą EN 14126 – ochrona biologiczna lub normą równoważną</li> <li>• lekki i wytrzymały materiał,</li> <li>• zapewnia ochronę przed radioaktywnymi włóknami, krwią, wirusami i bakteriami.</li> </ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b></p> <p>1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia.</p> <p>2. Dokumenty potwierdzające spełnienie norm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- EN 1073-2</li> <li>- EN 14126</li> <li>- PN-EN 14605</li> </ul> <p>Lub norm równoważnych.</p>	szt.	200
9.	<b>Maseczka 3-warstwowa ochronna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certyfikowana maseczka ochronna,</li> <li>• zapobiega rozprzestrzenianiu się zakaźnych, wydzielin oddechowych, kropelkowych,</li> <li>• maseczka wyposażona w gumkę,</li> <li>• elastyczne wzmocnienie w górnej części zapewnia łatwe dopasowanie do twarzy,</li> <li>• trzywarstwowa,</li> <li>• wymiary: ok. 17cm x 10cm,</li> <li>• zgodny z normą CE EN 149:2009+A1:2009 lub normą równoważną,</li> <li>• niska zawartość CO<sub>2</sub> w powietrzu wydychanym (&lt;1%),</li> <li>• posiada certyfikat ISO, zapewniający o spełnieniu norm systemu zarządzania jakością w określonych warunkach.</li> </ul> <p><b>Dokumenty wymagane przez zamawiającego przed zawarciem umowy:</b></p> <p>1. Karty katalogowe produktowe dla wszystkich elementów zamówienia.</p> <p>2. Dokumenty potwierdzające spełnienie norm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CE EN 149:2009+A1:2009</li> </ul> <p>Lub normą równoważną.</p> <p>3. Certyfikat ISO.</p>	szt.	2000