

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Przedmiot zamówienia obejmuje sprzedaż i dostarczenie sprzętu w asortymencie i ilościach zgodnych z zestawieniem przedstawionym w *Tabeli 1* zamieszczonej poniżej. Zamówienie zostało podzielone na dwie części. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Termin wykonania Przedmiotu zamówienia wynosi **do 3 tygodni od dnia zawarcia Umowy**.

Miejszem wydania Przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę będzie Magazyn znajdujący się na terenie Kampusu Mundurowego Akademii Wymiaru Sprawiedliwości pod adresem:

ul. Wrocławska 193-195

62-800 Kalisz



Wykonawca dostarczy Przedmiot Umowy własnym transportem oraz na własny koszt i ryzyko.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć oraz rozładować zamówienie w Miejscu wydania.



Dostawa Towarów powinna odbyć się w dni robocze, rozumiane jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w godzinach od 8:00 do 14:00. Wykonawca jest zobowiązany na co najmniej 3 dni robocze przed planowanym terminem dostarczenia powiadomić o tym Zamawiającego.




Pozostałe warunki realizacji zamówienia zostały ujęte we Wzorze umowy, stanowiącym załącznik do niniejszego Opisu przedmiotu Zamówienia.




Tabela 1. Szczegółowe zestawienie elementów wchodzących w skład zamówienia




Lp.	Nazwa	Opis	Ilość	Przykładowy link	Przykładowy wygląd
I CZĘŚĆ					
1	Tarcza ochronna długa typu Armadillo	<p>- wymiary: 1800 mm x 570 mm x 4 mm; Przeznaczenie: Tarcza ochronno-obronna przeznaczona jest do ochrony funkcjonariusza przed:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uderzeniami niebezpiecznych przedmiotów typu: kamienie, elementy stalowe, odłamki betonu, ostre przedmioty. <p>Wymagania konstrukcyjno-techniczne oraz eksploatacyjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tarcza zapewnia stałość parametrów ochronnych i użytkowych w temperaturze od - 30°C do + 50°C; - tarcza wykonana z przezroczystego poliwęglanu; - tarcza umożliwia łączenie z innymi tarczami, zablokowanie połączenia oraz bezproblemowe rozłączenie. 	15	https://www.hpe.pl/product/Tarcza-ochronno-obronna-dluga--s103914?CategoryId=330911&	
2	Tarcza ochronna krótka typu Armadillo	<p>- wymiary: 1200 mm x 570 mm x 4 mm, Przeznaczenie: Tarcza ochronno-obronna przeznaczona jest do ochrony funkcjonariusza przed:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uderzeniami niebezpiecznych przedmiotów typu: kamienie, elementy stalowe, odłamki betonu, ostre przedmioty, <p>Wymagania konstrukcyjno-techniczne oraz eksploatacyjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tarcza zapewnia stałość parametrów ochronnych i użytkowych w temperaturze od - 30°C do + 50°C; - tarcza wykonana z przezroczystego poliwęglanu; - tarcza umożliwia łączenie z innymi tarczami, zablokowanie połączenia oraz bezproblemowe rozłączenie. 	15	https://www.hpe.pl/product/Tarcza-ochronno-obronna-krotka--s102787?CategoryId=330911&	



II CZĘŚĆ



1	Nóż bezpieczny	<ul style="list-style-type: none">- stała klinga- pewność trzymania nawet dla osób z dużymi dłońmi- zagłębienie chroniące przed przypadkowym skaleczeniem- możliwość przecinania różnorodnych materiałów, takich jak tkaniny, twarde tworzywa sztuczne oraz włókniste, jak liny, sznury, taśmy, pasy.- ząbkowane ostrze typu serrated- głownia o profilu Hook blade wykonana z polerowanej martensytywnej stali nierdzewnej AISI 301 hartowanej w przedziale 55-56 HRC.- Pochwa wykonana z nylonu łączonego z włóknem szklanym umożliwia bezpieczne przenoszenie i szybkie dobycie noża.- klips transportowy umożliwiający montaż na pasie lub taśmach standardu MOLLE.	10	https://sklepogniowy.pl/pl/p/Noz-Ratowniczy-Bezpieczny-FOX-RESCUE-640-czarny/1997	
2	Kamizelka taktyczna typu Plate Carrier	<ul style="list-style-type: none">- przystosowana do przenoszenia wkładów balistycznych z przodu, z tyłu- materiał: nylon, poliester- waga do 1 kg- rozmiar: uniwersalny- minimalne wymiary kieszeni na wkłady balistyczne: przodu: 300 × 250 mm tyłu: 300 × 250 mm- system szybkiego wypięcia	25	https://military24.pl/pl/p/Kamizelka-Taktyczna-ASG-TEXAR-CPV-MOLLE-Black/29397?utm_medium=cpc&utm_source=google&utm_campaign=&utm_content=&utm_term=&gad_source=1&qclid=EA1aIQobChMltvmxsavbiAMV9Z1oCR0wRSrGEAQYCCABEqJoFPD_BwE	

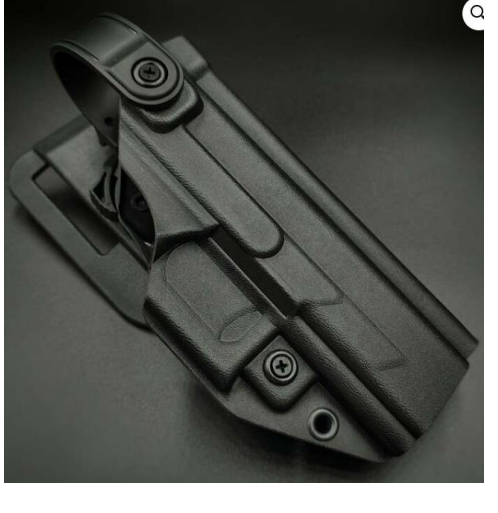

		<ul style="list-style-type: none"> - system MOLLE - regulacja szelek i szerokości - kolor czarny 			
3	Atrapy wkładów balistycznych	<ul style="list-style-type: none"> - materiał: tworzywo sztuczne - długość: 250 mm - szerokość: 20 mm - wysokość: 300 mm - waga: do 300 g 	25	https://militaria.pl/p/atrapy-plyt-balistycznych-sapi-57503	
4	Kajdanki zespolone (Czechy)	<ul style="list-style-type: none"> - materiał: stal nierdzewna - kolor: Srebrny - możliwość blokady kajdanek za pomocą ręcznego bezpiecznika, - otwory na kluczyk po obu stronach bransolet nadgarstków i nóg 	8	https://www.hpe.pl/product/Kajdanki-zespolone-rece-nogi-s100949?CategoryId=330909&	
5	Kajdanki zespolone (Polska)	<ul style="list-style-type: none"> - materiał: stal nierdzewna - kolor: srebrne - ryglowanie pojedyncze - ryglowanie podwójne - minimalna średnica pierścienia nadgarstka 80mm - minimalna średnica pierścienia nogi 110mm - kajdanki na ręce oraz nogi połączone łańcuchem typu panczerka - długość łańcucha między rękoma: min. 3,5 cm - długość łańcucha między nogami: min 40 cm - długość łańcucha łączącego: min. 90 cm. 	4	https://www.arobron.pl/kajdanki-i-pokrowce-na-kajdanki/503235-kajdanki-na-rece-i-nogi-kel-met-zespolone.html	


6	Pokrowiec na kajdanki	<ul style="list-style-type: none"> - taśma z rzepem zabezpiecza kajdanki przed wypadaniem - materiał: cordura - kolor: Czarny 	25	https://militaria.pl/p/kabura-na-kajdanki-cordura-366743?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=PMax%3A+%5BGMC-MILITARIA%5D+Og%C3%B3lna+pozosta%C5%82e+%5BSmart%5D+%5Bz+kategori%C4%85+symf%5D+%5BR%5D&gad_source=1&gclid=EAlaIqobChMI1pKN_rvbiAMVygYGAB2MDjTNEAQYAyABEgJZlvd_BwE	
7	Futerał na gaz	<ul style="list-style-type: none"> - przeznaczony do gazu o pojemności od 70 do 90 ml. - kłapa z rzepem zabezpiecza gaz przed wypadnięciem. - kompatybilność z systemem molle. - możliwość montażu na pas taktyczny - kolor: czarny - materiał: poliester 1000D - wymiary minimalne: 11 x 5 x 5 cm 	25	https://militaria.pl/p/kabura-condor-oc-pouch-na-gaz-pieprzowy-black-355615	
8	Uchwyt na pałkę (tonfa)	<ul style="list-style-type: none"> - kolor: Czarny - materiał O-ring: metal - wymiary O-ring: 30 x 45 mm - długość: 160 mm 	25	https://militaria.pl/p/uchwyt-metalowy-do-palki-typu-tonfa-z-paskiem-843806	




9	Karabińczyk na klucze do kajdanek	<ul style="list-style-type: none"> - kolor: czarny - materiał: stal nierdzewna - minimalne obciążenie: 2,3 kg - wymiary: 40x1,4 mm - waga: 4 g 	50	https://militaria.pl/p/karabinczyk-nite-ize-s-biner-1-2pack-black-15767	
10	Rękawice taktyczne	<ul style="list-style-type: none"> - górna część rękawic wykonana z oddychającego, lekkiego materiału. - część chwytana wykonana ze skóry syntetycznej, - umożliwia obsługę urządzeń z ekranem dotykowym. - kciuk oraz palec wskazujący wzmocniony dodatkową warstwą materiału. - zapinany mankiet. 	25	https://militaria.pl/p/rekawice-taktyczne-mechanix-wear-original-covert-99361?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=PM ax%3A+%5BGMC-MILITARIA%5D+R%C4%99kawice+%5Bsmart%5D+%5BAPT200%5D&gad_source=1&gclid=EAlalQobChMlw5vA6NHbiAMVYT0GAB1koylvEAYYASABEGKJwD_BwE	
11	Kask ochronny z osłoną twarzy	<ul style="list-style-type: none"> - kolor: biały - materiał: tworzywo sztuczne - przezroczysta osłona twarzy z możliwością szybkiego uniesienia - ochrona karku - wentylacja 	15	https://www.hpe.pl/product/Kask-ochronny-z-oslona-twarzy--s100641?CategoryId=330957&	


12	Gaz treningowy	<ul style="list-style-type: none"> - pojemnik treningowy bez substancji drażniącej - pojemność: 75 ml - wymiary: 125 x 35 mm (± 5 mm) 	25	https://militaria.pl/p/gaz-treningowy-hi-max-rmp-75-ml-2790202	
13	Ładownica magazynka pistolet	<ul style="list-style-type: none"> - kolor: czarny, - przeznaczona do dwurzędowych magazynków pistoletowych oraz krótkich magazynków do pistoletów maszynowych, - kompatybilna z MOLLE/PALS. 	25	https://jarmix-militaria.pl/ladownice-na-magazyunki/templars-gear-ladownica-shingle-pistoletowa-bl	




14	Ładownica magazynka karabinek	<ul style="list-style-type: none"> - kolor: czarny - wykonana z Cordury 500D, - kompatybilna z MOLLE/PALS, - przeznaczona do pojedynczego magazynka karabinowego, w tym Beretta ARX160 	25	https://azteko.pl/helikon-ladownica-na-magazynek-ar15ak-competition-rapid-carbine-pouch-czarna-mo-c01-cd-01-p-35703.html	
15	Apteczka – zasobnik medyczny	<ul style="list-style-type: none"> - zrywana apteczka, - kompatybilna z MOLLE/PALS, - wytrzymałe szwy oraz wysokiej jakości taśmy, rzepy i klamry, - zamykana dwubiegunowym zamkiem błyskawicznym rozpinanym do samego dołu, - kolor: czarny, - panel rzepowy na tylnej ścianie umożliwia "zerwanie" apteczki z plecaka lub oporządzenia bez konieczności jego zdejmowania, - panel rzepowy na przedniej ścianie apteczki, - uniwersalna konstrukcja umożliwiająca wykorzystanie zasobnika zarówno jako apteczkę jak i ładownicę EDC. 	25	https://militaria.pl/p/mala-apteczka-zrywana-primal-gear-genus-czarna-221641	



16	Kabura z SLS i pasek na udo	<ul style="list-style-type: none"> - kabura do broni Walther P99 - kabura bojowa zamontowana na obniżonej platformie, - konfiguracja kabury pozwala na wygodne noszenie broni razem z kamizelką taktyczną - wyposażona w system typu „SLS”, - w zestawie znajduje się pasek na udo, - kompatybilne z systemem szybkiego montażu kabur Safariland QLS. 	4	https://doubletap.pl/product/owb-strighter-sls/	
17	Pas taktyczny z akcesoriami	<p>W skład zestawu wchodzi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pas taktyczny <ul style="list-style-type: none"> - skonstruowany z taśmy 45 mm oraz kompozytu Curv. Dedykowana taśma 45 mm stanowi główny szkielet pasa. - rama wykonana z kompozytu termoplastycznego Curv. - kolor: czarny - rozmiar pasa 90-107 cm. - dolna oraz górna krawędź obszyte lamówką, odstęp między górną oraz dolną komórką zgodny z systemem PALS/Molle i wynosi 1" (~2,5 cm). - wewnętrzna strona pasa wykończona rzepem haczykiem 40 mm dającym możliwość naklejenia na pas do spodni (obszty rzepem pętelką) lub podpiąć comfort pad. - żeńska końcówka klamry zaszyta na stałe. - końcówka taśmy, którą reguluje się obwód pasa, obszty rzepem pętelką. 2. Pas do spodni obszty rzepem pętelką <ul style="list-style-type: none"> - szerokość 50 mm. - pozbawiony twardych, plastikowych elementów, które mogłyby się wpijać podczas użytkowania. 	4	<p>https://neptunespear.pl/pl/products/battle-belt-3-d-ring-cobra-pro-stock-568.html?query_id=4</p> <p>https://neptunespear.pl/pl/products/pas-do-spodni-stock-462.html?query_id=6</p>	

		<ul style="list-style-type: none"> - kolor: czarny. - rozmiar: 110 cm. <p>3. Zmodyfikowana ładownica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kolor: czarny, - rzep o wymiarach 10 cm x 5 cm na froncie ładownicy z naszywką „medic cross”, - jedna, główna komora bez kieszeni oraz rzepów, - na dnie znajdują się dwa oczka z gumosznurkami oraz stoperami do podwieszenia np. opaski uciskowej - dwukierunkowe zamki - montaż PALS/Molle z możliwością montażu na pasie <p>4. Ładownica na magazynek pistoletowy</p> <ul style="list-style-type: none"> - ilość w zestawie: 2 szt. - kolor czarny - duża siła retencji zabezpieczająca magazynki przed wypadaniem. - wewnętrzne ładownice wykończone Hypalonem. - antypoślizgowa faktura zapewniająca skuteczne trzymanie magazynka. - gumosznurek zapewniający łatwą i płynną regulację. - przeznaczona do dwurzędowych magazynków pistoletowych oraz krótkich magazynków do pistoletów maszynowych. <p>5. Ładownica na magazynki karabinowy</p> <ul style="list-style-type: none"> - ilość w zestawie: 2 szt. - kolor czarny - duża siła retencji zabezpieczająca magazynki przed wypadaniem. - wewnętrzne ładownice wykończone Hypalonem. - antypoślizgowa faktura zapewniająca skuteczne trzymanie magazynka. - gumosznurek zapewniający łatwą i płynną regulację. - przeznaczona do pojedynczego magazynka karabinowego, w tym Beretta ARX160 		<p>https://neptunespear.pl/pl/products/GP-M-CUSTOM-1(BLK).html</p> <p>https://neptunespear.pl/pl/products/ultima-p-blk1.html</p> <p>https://neptunespear.pl/pl/products/ultima-r-blk1.html</p> <p>https://neptunespear.pl/pl/products/dp-s-blk1.html</p>	
--	--	--	--	---	--

		<p>6. Worek zrzutowy</p> <ul style="list-style-type: none"> - kolor: czarny - w większości wykonany Cordury 500D. - usztywnienie górnej krawędzi zachowujące kształt otworu. - dno z siatki, przepuszczającej wodę oraz drobne zanieczyszczenia. - worek z możliwością zamknięcia klapką, zwinięcia lub złożenia w kostkę. - pętelki z taśmy służące do montażu opcjonalnego paska udowego. 			
18	Kajdanki łańcuskowe zakładane na ręce	<p>Wyposażone w co najmniej podwójny mechanizm zatraskowy.</p> <p>Obejmy - dwie eliptyczne, połączone łańcuchem składającym się z ogniw mocowanych za pomocą obrotowych zaczepów.</p> <p>Waga: do 350 g</p> <p>Zestaw zawiera minimum 2 kluczyki</p>	25	https://sklep.lentus-militaria.pl/pl/p/Kajdanki-lancuszkowe-ASP-Ultra-Aluminium-3-Pawl-Black-66110/39165?srsId=AfmBOorzKQrApY7g-dBeL1nRlb82U8yWtETeyL3JRjVC9VycA1jBEZam	
19	Preparat bakteriobójczy do dezynfekcji wnętrza kasku	<p>Dezynfekuje i neutralizuje wszelkie nieprzyjemne zapachy.</p> <p>Nie podrażnia skóry.</p> <p>Opakowanie minimum 250ml</p>	50	https://www.topgumy.pl/product-pol-5154-Motul-M2-Helmet-Interior-Clean-Preparat-bakteriobojczy-do-dezynfekcji-wnetrza-kasku.html	

20	Ręczny wykrywacz metali	<p>Ręczny detektor anomalii magnetycznych. Wykrycie metalu sygnalizuje dźwiękiem lub dyskretną wibracją. Pozwala na wykrycie nawet bardzo małych przedmiotów. Wyposażony w lekką, gumowaną oraz pasek na rękę.</p> <p>Obudowa detektora jest wykonana z solidnego tworzywa sztucznego zapewniającego długotrwałą eksploatację i odporność na uszkodzenia mechaniczne.</p> <p>Wyposażony w przycisk eliminujący zakłócenia powodujące tymczasowe obniżenie czułości i pozwala na wyeliminowanie fałszywych alarmów. Funkcja automatycznego kalibrowania urządzenia.</p> <p>Wykrywacz posiada trzy diody:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykrywacz włączony - słaba bateria - alarm (wykrycie metalu) <p>Certyfikat dla normy IP54</p> <ul style="list-style-type: none"> - ochrona przed wnikaniem pyłu w ilościach zakłócających pracę urządzenia - ochrona przed kroplami padającymi pod dowolnym kątem, ze wszystkich stron (deszcz) <p>Działanie bez ryzyka awarii w zakresie temperatur od -37 do +70 st. Celsjusza.</p> <p>Zasilanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1x bateria 9V (w komplecie) - opcjonalnie akumulator NiMH 	5	<p>https://militaria.pl/p/reczny-wykrywacz-metali-garrett-super-scanner-v-11772?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=PMax%3A+%5BGMC-MILITARIA%5D+Wykrywacze+%5BSmart%5D+%5BALL%5D&gad_source=1&gclid=CjwKCAiAxKy5BhBbEiwAYiW--wYO3expyFMEi1m2WSL-uG4ncLoRFbj0elcE4Y5m6_U1lkQS7s09NRoCTuMQAvD_BwE</p>	
----	-------------------------	--	---	--	---

21	Wyposażenie indywidualnego pakietu medycznego	<p>W skład zestawu wchodzi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Taktyczna opaska zaciskowa <ul style="list-style-type: none"> - kolor czarny - możliwość założenia jedną ręką na każdej kończynie. - możliwość założenia przez rannego samodzielnie w ramach samopomocy - kompaktowa i lekka - waga ok. 60g jednocześnie - system zamknięcia zabezpieczający przed przypadkowym rozpięciem - system naciągowy stazy składa się z paska okalającego kończynę oraz obrotowego elementu typu kołowrót - system pozwala na płynną regulację siły naciągu - opaska jest zapinana za pomocą taśm typu „rzep” - szerokość taśmy uciskającej kończynę 4 cm - bezgłośna praca mechanizmu naciągowego - miękka wyściółka wewnętrzna stazy, zapobiegająca obtarciom skóry - możliwość zapisania czasu założenia stazy w wyznaczonym miejscu - możliwość transportu stazy na zewnątrz w różnych warunkach atmosferycznych 2. Nożyczki ratownicze <ul style="list-style-type: none"> - wielkość: do 16cm - kolor – czarny - materiał - stal węglowa z powłoką teflonową - uchwyty – antypoślizgowe i wyprofilowane uchwyty 3. Gaza wypełniająca skompresowana <ul style="list-style-type: none"> - gaza rolowana - opakowanie wodoodporne, podciśnieniowe - łatwe do otwierania opakowanie - wymiary gazy: 12,00 cm x 3,75 m, - wymiary opakowania: 5,5 x 7,7 x 1,5 cm 	6	<p>https://sklep.centrumratownictwa.com/pl/p/Staza-taktyczna-CAT/117</p> <p>https://www.paramedyk24.pl/nozyczki-ratownicze-tactical-med-male.html</p> <p>https://apteczkiratownicze.pl/produkt/gaza-skompresowana-taktyczna-wypelnijaca/?srsltid=AfmBOorUFjwxRL34MiuO0IThBPm__0AGjH85Pqe580TZQ7arS50lhDO</p>	  
----	---	---	---	--	--

	<p>4. Opatrunek indywidualny</p> <ul style="list-style-type: none">- opatrunek powinien być umieszczony w sterylnym, hermetycznym opakowaniu- opatrunek powinien posiadać w kompresie wyjąłowaną gazę.- bandaż elastyczny powinien posiadać rozmieszczone poprzecznie cienkie taśmy typu rzep uniemożliwiające przypadkowe rozwinięcie się bandaża w czasie jego stosowania.- wewnątrz opatrunku powinna znajdować się plastikowa folia, która służy jako opatrunek okluzyjny na rany postrzałowe klatki piersiowej oraz jako izolacja termiczna. <p>Specyfikacja: bandaż elastyczny: szerokość 10cm, kompres na ranę: 10x15cm gaza rolowana o szerokości 9cm i długości min.250cm folia uszczelniająca rany klp: 5x7cm orientacyjne wymiary zapakowanego próżniowo opatrunku: 13x10cm, grubość około 3cm.</p> <p>5. Opatrunek okluzyjny</p> <ul style="list-style-type: none">- patrunek na rany postrzałowe i kłute klatki piersiowej - 2 sztuki w opakowaniu.- klej działający na mokrą lub owłosioną skórę.- silna przyczepność w ekstremalnych warunkach (od -18 do +55°C)- konstrukcja bez zaworu, odpowietrznik z dużą, łatwą w obsłudze klapką.		<p>https://www.paramedyk24.pl/opatrunek-indywidualny-olaes-modular-4-flat.html</p> <p>https://www.sklepratownika.pl/opatrunek-okluzyjny-foxseal-chest-seal.html</p>	 
--	---	--	---	--