



Wydział Zamówień Publicznych
Komenda Stołeczna Policji

WZP-4292/15/4003.../15

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na: „*Dostawa zestawów taktycznych*”, WZP – 4003/15/189/Z

Wydział Zamówień Publicznych KSP, działając w imieniu Zamawiającego zgodnie z art. 38 ust. 2, 3 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późn. zmianami), uprzejmie informuje o treści pytań zadanych przez Wykonawcę, udzielonych przez Zamawiającego odpowiedzi i dokonanych zmian treści SIWZ.

Pytanie nr 1:

Czy Zamawiający zmieni zapisy umieszczone w Załączniku nr 2 do SIWZ pkt 1 ppkt A dział „Konstrukcja”, o treści:

d) węzeł optyczny dwuokularowy nie powodujący zniekształceń obrazu, zapewniający bardzo dobre pole widzenia”?

Uzasadnienie:

Przywołany zapis SIWZ, w zakresie treści ppkt d jest sprzeczny pod względem merytorycznym. Faktycznie tzw. węzeł dwuokularowy znacznie ogranicza pole widzenia, które jest mniejsze od dostępnego w masce z panoramicznym węzłem, optycznym.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany pkt IA lit.d) w dziale „Konstrukcja” Załącznika nr 2 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

„d) węzeł optyczny nie powodujący zniekształceń obrazu, zapewniający bardzo dobre pole widzenia;

Jednocześnie Zamawiający informuje, że zamieszczony zostaje aktualny opis przedmiotu zamówienia na stronie internetowej Zamawiającego www.policja.waw.pl w zakładce zamówienia publiczne.

Pytanie nr 2;

Czy Zamawiający dopuści ofertę masek pozbawionych możliwości uzupełnienia płynów?

Uzasadnienie:

Wynikający z zapisu działu „Konstrukcja” ppkt e) wymóg doraźnego dostosowania maski do użytkownika lewo bądź praworęcznego wyklucza możliwość zamontowania w maskach jakie

zamierzamy zaoferować, urządzenia do pobierania płynów, które jest montowane w miejsce jednego z gniazd filtra.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza do postępowania maski pozbawione możliwości uzupełniania płynów.

Treść udzielonej odpowiedzi należy traktować wiążąco dla Stron.

NACZELNIK
Wydziału Zamówień Publicznych
Komendy Stołecznej Policji

kom. Hanna ZONKO

Załącznik:

Aktualny Załącznik nr 2 do SIWZ - opis przedmiotu zamówienia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 50 zestawów taktycznych, każdy składający się z:

- a) maski przeciwgazowej z filtropochłaniaczem;
- b) kamizelki taktycznej z wyposażeniem;
- c) bocznych wkładów balistycznych (lewego i prawego);
- d) torby na oprządzenie,

spełniające niżej wymienione wymagania, funkcje i parametry.

I. MASKA PRZECIWGAZOWA Z FILTROPOCHŁANIACZEM

A. MASKA:

Przeznaczenie:

Maska wraz z filtropochłaniaczem przeznaczona będzie do ochrony dróg oddechowych przed skażeniami w postaci bojowych środków trujących, toksycznych substancji przemysłowych, środków biologicznych oraz w fabrykach amfetaminy.

1. Część twarzowa maski przeciwgazowej powinna być wykonana z materiałów najwyższej jakości w kolorze ciemnym odpornych na działanie:

- a) wysokich temperatur,
- b) pary,
- c) ozonu,
- d) trudnych warunków bojowych.

2. Uprząż nagłowna powinna gwarantować komfort użytkowania oraz dobre dopasowanie maski do użytkownika.

Konstrukcja:

1. Maska powinna posiadać:

- a) konstrukcję zapewniającą używanie ze sprzętem taktycznym np. bronią palną, optyką itp.,
- b) możliwość używania z hełmem kuloodpornym HBK-01,
- c) możliwość używania ze środkami komunikacji MSA SORDIN,
- d) węzeł optyczny nie powodujący zniekształceń obrazu, zapewniający bardzo dobre pole widzenia,
- e) możliwość podłączenia filtra z obu stron części twarzowej, co sprawi, że będzie mogła być używana przez osoby prawo i lewo-ręczne. Zamawiający dopuszcza do postępowania maski pozbawione możliwości uzupełniania płynów,
- f) maskę wewnętrzną o konstrukcji automatycznie dopasowującej się do użytkownika,
- g) uprząż nagłowna wykonana z wytrzymałego, oddychającego materiału,
- h) komorę foniczną, dzięki której będzie możliwość komunikacji werbalnej
- i) możliwość uzupełniania płynów
- j) gniazda przyłączeń filtropochłaniacza zgodne z PN-EN 148-1:2002
- k) maska musi spełniać wymagania normy NO-42-A214:2005 lub PN-EN-136:2001 Sprzęt ochrony układu oddechowego. Maski. Wymagania, badanie, oznakowanie.

B. FILTROPOCHŁANIACZ:

Filtropochłaniacz powinien zapewnić ochronę przed bojowymi środkami trującymi, toksycznymi substancjami przemysłowymi oraz środkami występującymi w fabrykach amfetaminy. Powinien posiadać również niskie opory oddychania. Musi spełniać wymagania określone w normie NO-42-A205:2009 lub PN-EN-14387+A1:2010.

WYMAGANIA TECHNICZNE DLA FITROPOCHŁANIACZA	
Waga	do 300 g
Średnica	poniżej 120 mm
Wysokość	poniżej 85 mm
Pozostałe dane:	
Okres przechowywania	10 lat (w nienaruszonym opakowaniu fabrycznym)
Temperatura przechowywania	-40°C ... +40 °C (opakowanie fabryczne)
Wilgotność w miejscu przechowywania	poniżej 98% wilgotności względnej (opakowanie fabryczne)
Wilgotność podczas użytkowania	Zalecana poniżej 75%

II. KAMIZELKA TAKTYCZNA Z WYPOSAŻENIEM

Kamizelka taktyczna stanowiąca element zestawu taktycznego składająca się z 3 części:

- A. Kamizelki taktycznej - platformy do przenoszenia oporządzenia taktycznego,
- A. Pasa taktycznego z szelkami,
- B. Panelu udowego.

A. KAMIZELKA TAKTYCZNA

Wykonana z tkaniny charakteryzującej się wysoką odpornością mechaniczną na rozdarcia i przetarcia, czyli tkanina poliamidowa typu cordura lub równoważna o gramaturze 350g/m² +/-10%. Wytrzymałość na zerwanie nie mniej niż 2500N/5cm. Tkanina odporna na odbarwienie w wyniku działania światła i promieni UV. Kolor kamizelki oliwkowy.

Powierzchnie zewnętrzne kamizelki powinny być pokryte poziomymi, równoległymi taśmami systemu mocowania wyposażenia przepikowanymi szwem mocującym o wymiarach: szerokość taśmy 25+/-2mm, odległość między taśmami 25+/-2mm, szwy mocujące (min 5 przeszycić) co odległość 40+/-2 mm, umożliwiającymi montaż ładownic i kieszeni funkcyjnych w dowolnej przez użytkownika konfiguracji rozmieszczenia elementów modułowych. Taśmy-rzepy winny charakteryzować się długotrwałym cyklem użycia – dopuszczalna utrata 50% przyczepności po minimum 10000 cyklach spięcia i rozpięcia. Taśmy wykonane w kolorze zbliżonym do koloru poszycia kamizelki.

Kamizelka powinna być wykonana w sposób stanowiący poszycie dla twardych i miękkich wkładów balistycznych, tj. panele przedni i tylny posiadają jednokomorową kieszeń na twardy i miękki wkład balistyczny. Twarde wkłady mocowane przy pomocy taśm PP o szerokości 10cm+/-5mm. Kamizelka powinna posiadać możliwość połączenia panelu przedniego i tylnego w części górnej taśmami nośnymi o szerokości 40 mm+/-2mm. Taśmy nośne powinny być regulowanej długości przy pomocy rzepa w celu dopasowania kamizelki w układzie pionowym do wzrostu użytkownika. Taśmy powinny

być wszyte na stałe w górnej części jednego panelu, a od drugiego panelu zapinane klamrą zatrzaskową umożliwiającą szybkie odpięcie i regulację, co umożliwi płynną regulację długości taśm naramiennych. Taśmy muszą być wszyte w sposób zapobiegający obcieraniu szyi.

Kamizelka powinna posiadać możliwość regulowanego w poziomie połączenia panelu przedniego i tylnego poprzez pasy boczne. Każdy z pasów bocznych powinien mieć naszyte 3 taśmy o takim samym systemie taśm jak na kamizelce, co umożliwi mocowanie dodatkowych kieszeni, a po zapięciu kamizelki umożliwi docisk przenoszonych bocznych twardych wkładów balistycznych. Wkłady balistyczne winny być zabezpieczone przed wypadnięciem poprzez element zabezpieczający. Na końcach pasów bocznych na powierzchni zewnętrznej naszyta powinna być taśma rzepowa, na wewnętrznej stronie haczyk służący do zapinania kamizelki. Pasy boczne prawy i lewy w tylnej części połączone powinny być linką elastyczną. Linka umożliwi regulację poziomą kamizelki oraz ułatwi oddychanie. System łączenia pasów i regulacji powinien być przykryty klapą z umieszczonymi na niej taśmami systemu mocowania elementów wyposażenia. Sposób zapięcia powinien zapewnić płynną regulację długości pasów bocznych, a tym samym regulację rozmiaru kamizelki w obwodzie.

Na panelu przednim kamizelki, patrząc od jej dolnej krawędzi powinna być naszyta taśma rzepowa miękka o szerokości min. 26cm i wysokości min. równej wysokości pasa bocznego. Na górnej krawędzi taśmy rzepowej powinna być naszyta taśma umożliwiająca zamocowanie wymiennych i odchylanych do góry klap (prawej i lewej) lub przypięcie jednej szerokiej klapy. System doboru klap zależny jest od indywidualnych potrzeb i preferencji użytkownika.

Na powierzchni klapy przylegającej do powierzchni panelu przedniego z naszytą taśmą rzepową powinna być naszyta taśma rzepowa (haczyk). Na zewnętrznej powierzchni klapy powinny być naszyte kieszenie do przenoszenia magazynków oraz 3 taśmy mocowania dodatkowego na lżejsze wyposażenie. Każda klapa winna wyposażona być w element ułatwiający jej otwarcie. Klapy w środku powinny posiadać ścianki przedziałowe co 8 cm +/- 2 cm.

Kamizelka powinna posiadać naszyty na tylnym panelu uchwyt ewakuacyjny wykonany z taśmy nośnej. Uchwyt w górnej części powinien tworzyć poziomy odcinek taśmy nośnej i tak wykonany, aby umożliwiał łatwy i wygodny chwyt. Uchwyt powinien być przyszyty do kamizelki tak, aby wytrzymał udźwig umożliwiający ciągnięcie rannego w pełnym oporządzeniu. Na panelu przednim na najwyższej taśmie systemu mocowania elementów wyposażenia znajdującej się nad klapą powinna być naszyta taśma rzepowa na swej zewnętrznej powierzchni. Równoległe do niej sąsiadująco naszyty powinien być rzep o szerokości 25 mm tworząc pole naczepiania oznaczeń szturmowych (lub funkcyjnych) o wysokości do 5cm.

Panel tylny i przedni powinien posiadać na wewnętrznej powierzchni (przylegającej do ciała policjanta) przyszytą siatkę. Siatka powinna być przepikowana w taki sposób, aby szwy tworzyły system kanałów zwiększających przepływ powietrza, które zachowają swe właściwości po założeniu na użytkownika i obciążeniu kamizelki. W części plecowej dodatkowo wkładki z pianki, przesyte w sposób tworzący kanały zwiększające właściwości przepływu powietrza.

Kamizelka taktyczna powinna być wyposażona w poniższe elementy:

- | | |
|--|--------|
| 1. ładownica na magazynki MP5, wymienna | 4 szt. |
| 2. ładownica na magazynki AKMS, wymienna | 4 szt. |
| 3. ładownice do Glock 17, oddzielne krótkie, szybkie | 2 szt. |
| 4. ładownice do Glock 17, oddzielne długie, szybkie | 2 szt. |
| 5. ładownice do flashbang | 2 szt. |
| 6. ładownica do motorola GP 360 | 1 szt. |
| 7. ładownica do tasera | 1 szt. |
| 8. pokrowiec na maskę p. gaz | 1 szt. |
| 9. pouch (podkowa) zabezpieczająca do broni | 1 szt. |
| 10. apteczka medyczna mała | 1 szt. |

11. ładownica na pałkę teleskopową	1 szt.
12. ładownica na kajdanki metalowe	1 szt.
13. pouczone na stażę cat	1 szt.
14. napis na rzep „POLICJA”, kolor ciemny	2 szt.
15. worek na odzysk	1 szt.

B. PAS TAKTYCZNY:

Pas taktyczny wykonany z materiału charakteryzującego się wysoką odpornością mechaniczną na rozdarcia i przetarcia, czyli tkanina poliamidowa typu cordura lub równoważna o gramaturze 350g/m² +/-10%. Wytrzymałość na zerwanie nie mniejsza niż 2500N/5cm. Tkanina odporna na odbarwienie w wyniku działania światła i promieni UV. Kolor pasa powinien być oliwkowy (w odcieniu koloru kamizelki). Wewnętrzna część pasa powinna zostać wykonana z materiału umożliwiającego wentylację i posiadać miękką wyściółkę podnoszącą komfort użytkownika.

Pas taktyczny powinien mieć możliwość montażu wkładu balistycznego w części lędźwiowej. Klamra pasa powinna mieć co najmniej trzypunktowe zabezpieczenie niepozwalające na przypadkowe rozpięcie pasa. Klamra powinna spinać się tylko w jednej pozycji uniemożliwiającej błędne spięcie. Pasy regulacyjne przy klamrze nie powinny ulegać samoistnemu poluzowaniu. Pas powinien mieć system montażu MOLLE w dwóch rzędach po bokach pasa a w części tylnej co najmniej trzy rzędy. Szerokość taśm montażowych w części tylnej powinna mieć ok. 2.5 cm, a w części bocznej pasa szerokość taśm ok. 4cm. Pas powinien być wyprofilowany w sposób osłaniający część lędźwiową. W wewnętrznej części pasa powinna znajdować się wstawka z miękkiego rzepu „pętka” pozwalająca na spięcie go z rzepem „haczykiem” w pasie nośnym umundurowania. Pas powinien mieć szelki z pasami o szerokości 5cm. Na plecach taśmy powinny mieć siatkę łączącą szelki. Sposób montażu pasa z szelkami powinien być cztero punktowy (2 punkty z przodu i dwa z tyłu pasa).

C. PANEL UDOWY:

Panel udowy powinien być wykonany z materiału charakteryzującego się wysoką odpornością mechaniczną na rozdarcia i przetarcia czyli tkanina poliamidowa typu cordura lub równoważna o gramaturze 350g/m² +/-10%. Wytrzymałość na zerwanie nie mniejsza niż 2500N/5cm. Tkanina odporna na odbarwienie w wyniku działania światła i promieni UV.

Kolor panelu powinien być oliwkowy (w odcieniu koloru kamizelki). Wewnętrzna część pasa powinna zostać wykonana z materiału umożliwiającego wentylację i posiadać miękką wyściółkę podnoszącą komfort noszenia panelu. Panel udowy powinien mieć system montażu MOLLE w pięciu rzędach i mieć wymiary 27x27cm. Panel powinien mieć możliwość szybkiego wypięcia z pasa taktycznego z klamrą o co najmniej podwójnym zabezpieczeniu. Pas łączący panel udowy z pasem taktycznym powinien mieć szerokość 4cm, i mieć możliwość płynnej regulacji wysokości montażu. Panel powinien posiadać dwa czterocentymetrowe pasy mocujące na nogę z klamrami o co najmniej podwójnym zabezpieczeniu i elastyczną wstawką zapewniającą odpowiednie dopasowanie do uda w trakcie użytkowania.

III. BOCZNE WKŁADY BALISTYCZNE

Wymagania ogólne:

Boczne wkłady balistyczne przeznaczone do ochrony balistycznej funkcjonariuszy podczas wykonywania zadań służbowych. Użytkowane powinny być wraz z wkładem balistycznym miękkim pod spodem (ICW).

Specyfikacja:

1. **konstrukcja** - twarda, jednoczęściowa płyta ze ściętymi rogami,
2. **materiał** - sprasowany laminat kierunkowy polietylen o wysokiej gęstości (UHDPE),

3. **wymiary** - 150 mm szer., 150 mm wys.,
4. **odporność balistyczna**- zdolna zatrzymać pociski 7,62X39 LPS (MSC) i 7,62X51 FMJ zgodnie z wymogami normy PNV-87000:2011 dla klasy K3a i K3c,
5. **waga pojedynczej płyty** – max. 500 gramów,
6. **gwarancja zachowania parametrów ochronnych** - co najmniej 5 lat od daty produkcji,
7. **data produkcji** nie wcześniej niż czerwiec 2014 rok .

IV. TORBA NA OPORZĄDZENIE

Przeznaczenie:

Torba będzie służyć do przemieszczania oporządzenia taktycznego i ubioru oraz dodatkowego wyposażenia użytkownika.

Użyte materiały:

Torba powinna być wykonana z tkaniny charakteryzującej się wysoką odpornością mechaniczną na rozdarcia i przetarcia, czyli tkanina poliamidowa typu cordura lub równoważna o gramaturze 350g/m2 +/-10%. Wytrzymałość na zerwanie nie mniej niż 2500N/5cm. Tkanina odporna na odbarwienie w wyniku działania światła i promieni UV. Kolor kamizelki oliwkowy. Zamki błyskawiczne powinny być dwukierunkowe firmy YKK z uchwytnymi zamków w formie pętłkowej w rozmiarze 10.

Specyfikacja:

Torba powinna być wykonana w taki sposób, aby w komorze głównej swobodnie mieściło oporządzenie taktyczne oraz ubiór użytkownika. Torba powinna się składać się z komory głównej o wymiarach: szerokość 38 cm(+/-1cm), wysokość 30cm(+/-1cm) i długość 65(+/-2cm) oraz dodatkowej dużej kieszeni umieszczonej na końcu torby o wymiarach: szerokość 38cm (+/-1cm), wysokość 30(+/-1cm), i długość 15(+/-1cm) zamykanej zamkiem błyskawicznym. Na zewnętrznej ścianie tej kieszeni powinna się znajdować w odległości około 20 cm od dołu dodatkowa kieszeń poprzez całą szerokość torby zamykana zamkiem błyskawicznym. Kieszeń w odległości około 20 cm od dołu powinna się też znaleźć po przeciwnej stronie torby. Dodatkowo boki torby powinny być usztywnione pianką polietylenową, celem lepszej stabilności. Dostęp do komory głównej powinien być poprzez U-kształtny zamek błyskawiczny zapewniający maksymalny dostęp, umożliwiający wygodne spakowanie przedmiotów. Spód torby musi posiadać twarde i wytrzymałe na zgniecenie usztywnienie, do którego po przeciwległej stronie niż duża kieszeń na końcu torby powinny być zamocowane kółka ułatwiające transport torby z wyposażeniem. Na zewnętrznej stronie torby, na dole, po przeciwległej stronie niż kółka powinien być wszyty uchwyt do ciągnięcia torby na kółkach. W górnej części powinny być wszyte rączki z taśm z każdego boku po jednej z każdego szczytu torby służące do przenoszenia torby w poziomie. Musi też posiadać po obu stronach uchwyty w kształcie litery U(zwrócone rozwarciem do dołu), aby można je było złączyć i przenieść torbę w jednej ręce. Między tymi uchwytami, na ścianach torby powinny być naszyte taśmy z przeszyciami co 40 (+/-2mm), równoległe do długości torby umożliwiającymi montaż ładownic i kieszeni funkcyjnych w dowolnej przez użytkownika konfiguracji rozmieszczenia elementów modułowych. Dodatkowo na wszystkich zakończeniach wszycia zamków powinny znajdować się wypusty umożliwiające łatwiejsze otwieranie zamków błyskawicznych, oraz taśmy użyte do uszycia torby powinny być w kolorze zbliżonym do koloru torby.