

KOMENDA GŁÓWNA POLICJI
02 – 642 Warszawa
ul. Puławska 148/150

REGON: 012137497
NIP: 521 – 31 – 72 - 762

FZ-4573/13
„ZATWIERDZAM”

Sprawa nr 131/Cut/13/ŁW

ZASTĘPCA DYREKTORA
BIURA FINANSÓW
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI

Jarosław WYŻGOWSKI

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Dotyczy: przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 130.000 euro, ogłoszonego przez Komendanta Głównego Policji na realizację zamówienia pn.:

Dostawa 1 kpl. zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych.

Warszawa, dnia *1 sierpnia* 2013 r.

Komendant Główny Policji, zwany dalej Zamawiającym, zaprasza do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawa 1 kpl. zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych”, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ.

I. INFORMACJE OGÓLNE:

1. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm), zwanej dalej ustawą Pzp oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie.
2. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 16, poz. 93 z późn. zm.), jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej
3. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzi się w języku polskim (art. 9 ust. 2 ustawy Pzp).

II. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

KOMENDA GŁÓWNA POLICJI
02-624 Warszawa, ul. Puławska 148/150
Regon: 012137497

Adres do korespondencji:
WYDZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
BIURO FINANSÓW KGP,
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38
tel. 22-60120-44,
fax 22-60118-57,

Informacje związane z przedmiotowym postępowaniem objęte ustawowym wymogiem publikacji na stronie internetowej Zamawiającego będą udostępniane pod adresem: www.policja.pl

III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, w którym w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.
2. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzać aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a ÷ 91c ustawy Pzp.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa 1 kpl. zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych”. Przedmiot zamówienia, został szczegółowo opisany w załączniku nr 2 do SIWZ.
2. Przedmiot zamówienia określony został we Wspólnym Słowniku Zamówień kodem

CPV – 38546000-4

3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia uzupełniającego o którym mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 ustawy Pzp.
6. Zamawiający dopuszcza powierzenie zamówienia podwykonawcom Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawca ma obowiązek (zgodnie z art. 36 ust. 4 ustawy Pzp) zawrzeć w ofercie informacje dot. podwykonawstwa. Brak powyższej informacji w ofercie oznaczać będzie, że Wykonawca nie będzie korzystał z podwykonawstwa przy realizacji zamówienia.
7. Ilekroć w dalszych postanowieniach SIWZ mowa jest o przedmiocie zamówienia bez bliższego oznaczenia, należy przez to rozumieć przedmiot zamówienia opisany w załączniku nr 2 do SIWZ.

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Wymagany termin realizacji zamówienia **3 miesiące od dnia podpisania umowy.**

VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW:

1. O zamówienie może się ubiegać Wykonawca, który spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a w szczególności:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania; Koncesji MSW lub MSWiA na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie objętym niniejszym zamówieniem.
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej,

oraz nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy Pzp.

2. Zgodnie z zapisami art. 26 ust. 2b ustawy Pzp. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
3. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki, o których mowa w ust. 1 na podstawie złożonego wraz z ofertą (zgodnie z art. 44 ustawy Pzp) oświadczenia

o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i na podstawie złożonych wraz z ofertą dokumentów żądanych przez Zamawiającego potwierdzających spełnianie tych warunków, o których mowa w rozdziale VII SIWZ.

4. Jeżeli Wykonawca nie wykaże spełniania warunków udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, to Zamawiający wykluczy Wykonawcę odpowiednio na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy Pzp.

VII. INFORMACJE O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

Zgodnie z przepisami ustawy Pzp oraz Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. *w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane* (Dz. U. 2013, poz. 231.):

- 1. W celu wykazania spełniania warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:**

- 1.1. Koncesja na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie objętym niniejszym zamówieniem – wydaną zgodnie z ustawą z dnia 22 czerwca 2001 r. „O wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym (Dz.U. z 2012, poz. 1017 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 grudnia 2001 r. w sprawie rodzajów broni i amunicji oraz wyrobów i technologii o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym, na których wytwarzanie lub obrót jest wymagana koncesja (Dz.U. 2001, nr 145, poz. 1625 z późn. zm.).

2. Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, Zamawiający, w celu oceny, czy wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, żąda złożenia wraz z ofertą dokumentów dotyczących w szczególności:

- 2.1. w przypadku warunków, o których mowa w Rozdziale VI ust. 1 pkt. 4) SIWZ – dokumentów, o których mowa w Rozdziale VII ust. 1 pkt. 1.3 SIWZ,
- 2.2. zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- 2.3. sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia
- 2.4. charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem
- 2.5. zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

Wykonawca powołujący się na zasoby podmiotu trzeciego musi złożyć wraz z ofertą pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego (w formie oryginału) do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia oraz dowody, że osoba podpisująca takie zobowiązanie, była uprawniona do działania w imieniu podmiotu trzeciego. Pełnomocnictwo należy składać formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.

3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz 24b ust. 3 ustawy Pzp, w postępowaniach określonych w art. 26 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:

- 3.1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (zalecana treść załącznik nr 3 do SIWZ),
- 3.2. aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 3.3. listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej.

Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w Rozdziale VII ust. 3 SIWZ.

4. Ponadto Wykonawca musi złożyć:

- 4.1. Wypełniony Formularz ofertowy (zalecaną treść zawiera załącznik nr 1 do SIWZ),
- 4.2. Jedno kompletne zrobotyzowane urządzenie do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych do testów sprawdzających zgodność z opisem przedmiotu zamówienia (na pisemne wezwanie).
- 4.3. Dokument potwierdzający spełnienie przez wyrób wymaganych parametrów technicznych wydany przez producenta.

5. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

- 5.1. zamiast dokumentów wymienionych w pkt. 3.2 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.

6. Wymagana forma składanych dokumentów:

- 6.1. dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów albo kopii poświadczonych przez

Wykonawcę za zgodność z oryginałem,

- 6.2. wszelkie czynności Wykonawcy związane ze złożeniem wymaganych dokumentów (w tym m.in.: składanie oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, poświadczanie kserokopii dokumentów za zgodność z oryginałem) muszą być dokonywane przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy,
- 6.3. w przypadku dokonywania czynności związanych ze złożeniem wymaganych dokumentów przez osobę(y) nie wymienioną(e) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem,
- 6.4. poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu,
- 6.5. dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski.

W przypadku nie spełnienia warunków określonych w rozdziale VI Wykonawca zostanie wykluczony z postępowania, a jego oferta zostanie odrzucona zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp. O wykluczeniu z postępowania Wykonawca zostanie powiadomiony zgodnie z art. 24 ust. 3 ustawy Pzp.

VIII. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI I PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ ORAZ DOKUMENTÓW:

1. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest Łukasz Wereda – Wydział Zamówień Publicznych BF KGP, tel. (22) 60 119 77.
2. Zamawiający urzęduje w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku w godz. 8.15 - 16.15 (z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazywać będą w formie pisemnej lub faksem z zachowaniem zasad określonych w ustawie Pzp. Zamawiający wymaga aby wszelkie pisma związane z postępowaniem były kierowane na adres do korespondencji określony w rozdziale II SIWZ.
4. Korespondencja przesyłana za pomocą faksu po godzinach urzędowania (tj. która wpłynie do Zamawiającego po godzinie 16:15) zostanie zarejestrowana w następnym dniu pracy Zamawiającego.

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

1. Przystępując do przetargu, Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium, zaznaczając cel wpłaty, w wysokości:
10.000,00 zł. (słownie: dziesięć tysięcy złotych)
2. Forma wnoszenia wadium.
Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach, w:
– pieniądzu,

- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - gwarancjach bankowych,
 - gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
3. Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na podany niżej rachunek bankowy Zamawiającego (kserokopię dokumentu potwierdzającego dokonanie powyższej operacji Wykonawca winien dołączyć do oferty):

Komenda Główna Policji Narodowy Bank Polski O/O Warszawa 07 1010 1010 0071 2613 9120 0000 z dopiskiem nr sprawy 131/Cut/13/ŁW
--

4. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert, tj. wadium musi być złożone lub wpłynąć na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert i musi obejmować cały okres związania ofertą.
5. Wadium wniesione w jednej z form określonych w pkt 2 (z wyłączeniem formy pieniężnej), należy złożyć w formie oryginału w Biurze Finansów KGP przy ul. Domaniewskiej 36/38 w Warszawie pok. 523 (w dniach od poniedziałku do piątku, w godz. 9.00-15.00).

Nie należy załączać oryginału dokumentu wadialnego do oferty.

6. Dokumenty, o których mowa w pkt 5, muszą być podpisane przez przedstawiciela Gwaranta. Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację, np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska). Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowe zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a oraz art. 46 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą.
7. Wykonawca, który nie zabezpieczy złożonej oferty wadium w wymaganej formie zostanie wykluczony z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp, a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą (art. 24 ust. 4 ustawy Pzp).
8. Zamawiający dokona zwrotu wadium lub zatrzyma wadium na zasadach określonych w ustawie Pzp.
9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ poprzez wypełnienie i podpisanie formularza ofertowego (zalecaną treść formularza stanowi załącznik nr 1 do SIWZ).
2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę we własnym imieniu lub w imieniu innego Wykonawcy (ów).
3. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami - pod rygorem jej odrzucenia - musi być sporządzona w języku polskim (zgodnie z art. 9 ust. 2 ustawy Pzp). Oferta musi być podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy wobec osób trzecich.
4. Zgodnie z art. 23 ustawy Pzp Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w formie konsorcjum) pod warunkiem, że ustanowią oni pełnomocnika określając zgodnie z art. 23 ust. 2 zakres jego uprawnień wobec Zamawiającego, a złożona przez nich oferta spełniać będzie następujące wymagania:
 - a) wraz z ofertą Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie przedłożą dokument (np. pełnomocnictwo), określający co najmniej: strony występujące wspólnie oraz wskazujący pełnomocnika Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - b) po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty (przed podpisaniem umowy), Zamawiający wymagać będzie przedłożenia umowy regulującej współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - c) oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - d) każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, musi oddzielnie udokumentować fakt, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy Pzp, poprzez złożenie dokumentów określonych w rozdziale VII pkt 3.
 - e) w odniesieniu do wymogów określonych w art. 22 ust.1 ustawy Pzp Zamawiający będzie brał pod uwagę łączne uprawnienia Wykonawców do wykonywania czynności/działalności wchodzących w zakres zamówienia, ich łączny potencjał techniczny, kadrowy, kwalifikacje, wiedzę i doświadczenie, a także ich łączną sytuację ekonomiczną i finansową, które zostaną potwierdzone poprzez oświadczenia o którym mowa w pkt. 8 Załącznika nr 1 do SIWZ „Formularz ofertowy”
 - f) wszelka korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z pełnomocnikiem,
 - g) wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na Wykonawcę, w miejscu „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące pełnomocnika.
5. Oferta i załączniki do oferty (oświadczenia Wykonawcy, zaświadczenia z organów administracji publicznej oraz inne dokumenty) muszą być odpowiednio podpisane lub poświadczane za zgodność z oryginałem przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy (w sposób zgodny z opisanym w rozdziale VII niniejszej SIWZ –

Wymagana forma składanych dokumentów).

6. Zamawiający zaleca, by każda strona oferty (wraz z załącznikami do oferty) była kolejno ponumerowana.
7. Zamawiający zaleca, aby oferta wraz z załącznikami była zestawiona w sposób uniemożliwiający jej samoistną dekompletację oraz uniemożliwiający zmianę jej zawartości bez widocznych śladów naruszenia.
8. Wszelkie poprawki lub zmiany w treści oferty (w tym w załącznikach do oferty) muszą być parafowane (lub podpisane) przez osob(ę) upoważnioną (e)
9. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp protokół postępowania wraz z załącznikami jest jawny, z zastrzeżeniem art. 8 ust. 3 ustawy Pzp.
10. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego.
11. Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, Wykonawca ma prawo zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, należy oznaczyć klauzulą: Dokument stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i wydzielić w formie załącznika. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących „tajemnicę przedsiębiorstwa”, a Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

Miejsce i termin składania ofert:

1. Ofertę wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami lub dokumentami, należy umieścić w zamkniętej kopercie, zabezpieczonej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Koperta powinna opisana według poniższego wzoru:

Komenda Główna Policji, Biuro Finansów
ul. Domaniewska 36/38, 02-672 Warszawa
Przetarg nr 131/Cut/13/ŁW

Dostawa 1 kpl. zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych

Nie otwierać przed ...12.08...2013 r.

UWAGA

Przesyłka zawierająca ofertę, przekazywana za pośrednictwem poczty kurierskiej musi być oznakowana (opisana) zewnętrznie w sposób określony powyżej.

2. Koperta poza oznakowaniem jak wyżej powinna być opatrzona dokładną nazwą i adresem Wykonawcy.

- Ofertę należy złożyć do dnia 12.08 2013 r. do godz. 10.30 w Biurze Finansów KGP, 02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38, pokój 531 A, tel. (22) 6013204, w godz. 8.30 – 15.30 (od poniedziałku do piątku).
- Wykonawca (na żądanie) otrzyma pisemne potwierdzenie złożenia oferty.
- Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z ww. opisem (np. potraktowanie oferty jako zwykłej korespondencji i nie dostarczenie jej na miejsce składania ofert w terminie określonym w SIWZ) ponosi Wykonawca.
- Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
- Publiczna sesja otwarcia ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 36/38, w dniu 12.08 2013 r. o godz. 11.00.

Zmiana i wycofanie oferty:

- Wykonawca może wprowadzić zmianę do treści złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmiany przed terminem składania ofert. Zmiana do oferty musi być dokonana według zasad obowiązujących przy składaniu oferty, tj. musi być złożona w zamkniętej kopercie odpowiednio oznakowanej z dopiskiem „ZMIANA”.
- Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmiany zawartość koperty zostanie dołączona do oferty.
- Wykonawca ma prawo wycofać ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie (oświadczenie) o wycofaniu oferty przed terminem składania ofert.

UWAGA:

Do składanego oświadczenia (zmiana lub wycofanie oferty) należy dołączyć stosowny dokument potwierdzający prawo osoby podpisującej oświadczenie do występowania w imieniu Wykonawcy.

XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTOWEJ ORAZ INFORMACJA O WALUCIE W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ:

- Przez cenę ofertową należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97, poz. 1050 z późn. zm.).
- Cena ofertowa musi obejmować wszelkie koszty ponoszone przez Wykonawcę, związane z wykonaniem i dostarczeniem przedmiotu zamówienia.
- Jeżeli w postępowaniu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek odprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

4. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich.

XIV. ZASADY OCENY OFERT – TESTY ORAZ OPIS KRYTERIÓW Z PODANIEM ICH ZNACZENIA I SPOSOBU OCENY OFERT:

Zasady przeprowadzenia testów oferowanego przedmiotu zamówienia

1. Zamawiający po otwarciu ofert i dokonaniu wstępnej czynności sprawdzenia ofert, przedstawi wykonawcom pisemny harmonogram przeprowadzenia testów oferowanych urządzeń, z dokładnym podaniem terminów. Harmonogram przesłany zostanie wykonawcom faksem. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia testów z minimum 3 dniowym wyprzedzeniem.
2. Wykorzystane w trakcie oceny urządzenie muszą być tożsame z urządzeniem będącym przedmiotem oferty.
3. Testy są jawne i prowadzone będą w kolejności odpowiadającej kolejności złożenia przez wykonawców ofert.
4. Czas trwania testu wynosi maksymalnie 120 minut. Przekroczenie powyższego czasu a także czasów wykonania poszczególnych zadań wymienionych w Protokole z testów, będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
5. Zamawiający nie dopuszcza powtarzania czynności określonych w „Protokole z testów oferowanych urządzeń do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych” Załącznik nr 5.
6. Testy przeprowadzone będą w siedzibie Sekcji Minersko Pirotechnicznej Wydziału Realizacyjnego KSP, ul. Włochowska 25/33, Warszawa.
7. Przeprowadzenie testów dokumentowane będzie pisemnym protokołem. Wzór protokołu z testów zawiera Załącznik nr 5 do SIWZ.
8. Celem testów jest zaprezentowanie spełnienia przez oferowane urządzenie poszczególnych wymagań określonych przez zamawiającego w Załączniku nr 1 do SIWZ wskazanych w protokole z testów.
9. Wykonawcy, których urządzenia nie będą w danym czasie przedmiotem testów, uczestniczyć w nich mogą na prawach obserwatora.
10. Testy będą odbywać się, w obecności upoważnionych przedstawicieli zamawiającego i wykonawcy. Z uwagi na miejsce i warunki przeprowadzenia testów pożądanym jest, aby ze strony wykonawcy w testach uczestniczyły nie więcej niż 3 osoby, posiadające wiedzę merytoryczną w zakresie oferowanego przedmiotu zamówienia.
11. Kompletne urządzenia do testów zostaną dostarczone na koszt i ryzyko wykonawcy.
12. Nie spełnienie któregokolwiek z warunków funkcjonalnych, technicznych i użytkowych wskazanych w SIWZ i protokole z testów skutkować będzie odrzuceniem oferty.
13. W dniu przeprowadzenia testów Wykonawcy zdeponują dostarczone urządzenia do

czasu rozstrzygnięcia postępowania przetargowego (podpisania umowy z wybranym wykonawcą lub unieważnienia postępowania). Powyższe urządzenia powinny posiadać opis pozwalający na ich identyfikację (numer, typ, seria).

W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnią warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający dokona oceny ofert nie odrzuconych na podstawie następujących kryteriów:

1. Cena jednostkowa urządzenia - 85%

Punkty w liczbie od 0 do 85 przyznane zostaną na podstawie przeliczenia wg wzoru:

$$W = \frac{\text{Wartość min. brutto}}{\text{Wartość oferty brutto}} \times 85$$

gdzie:

Wartość min. brutto - wartość całkowita brutto oferty z najniższą ceną,

Wartość oferty brutto - wartość całkowita brutto danej oferty.

3. Warunki gwarancji -15%

Sposób obliczania punktów:

Punkty w liczbie od 0 do 15 przyznane zostaną na podstawie przeliczenia wg wzoru:

$$G = \frac{\text{Okres gwarancji}}{\text{Okres gwarancji}_{\max}} \times 15$$

Gdzie:

Okres gwarancji - okres gwarancji wyrażony w miesiącach z danej oferty,

Okres gwarancji_{max} - maksymalny okres gwarancji wyrażony w miesiącach, spośród wszystkich złożonych i ważnych ofert

3. Zaoferowanie przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia nie spełniającego minimalnych warunków określonych w „Opisie Przedmiotu Zamówienia”, spowoduje odrzucenie oferty zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp. Informacja o odrzuceniu oferty zostanie przesłana do Wykonawcy zgodnie z art. 92 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp.

XV. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ:

Zamawiający nie przewiduje dokonanie wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, na zasadach określonych w art. 91a-91c ustawy Pzp.

XVI. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

1. Zamawiający po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zawiadomi pisemnie o wynikach postępowania wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, o terminie i miejscu zawarcia umowy.
3. W przypadku, gdy za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy prowadzącego działalność w formie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością,

a wartość złożonej przez niego oferty przekroczy dwukrotność kapitału zakładowego spółki, wówczas przed podpisaniem umowy Wykonawca ten przedłoży dokument wymagany treścią art. 230 ustawy z dnia 15 września 2000 r. – Kodeks spółek handlowych (Dz. U. z 2000 r., Nr 94, poz. 1037 z późn. zm.), chyba, że ww. dokument został złożony przez Wykonawcę w ofercie.

4. Przed podpisaniem umowy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, których oferta została uznana za najkorzystniejszą, w wypadku dołączenia do oferty pełnomocnictwa (o którym mowa w art. 23 ust. 2 ustawy Pzp) tylko do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, przedłożą stosowne pełnomocnictwo do podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego. Ponadto, przed podpisaniem umowy, Zamawiający wymagać będzie przedłożenia umowy regulującej współpracę Wykonawców występujących wspólnie.
5. W przypadku upoważnienia do podpisania umowy dla osób niewymienionych w KRS lub nie prowadzących działalności gospodarczej, wymagane jest pełnomocnictwo potwierdzone notarialnie.

XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY:

1. Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWARTEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO LUB PROJEKT UMOWY:

Zamawiający podpisze z wybranym Wykonawcą umowę zgodnie z załączonymi do SIWZ projektem umowy (załącznik nr 4).

XX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

1. Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp.
2. Odwołanie w przedmiotowym postępowaniu przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której był zobowiązany na podstawie ustawy.
3. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp. albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
4. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej.
5. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 3 i 4 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było

powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

Załączniki do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, stanowiące jej integralną część:

Załącznik nr 1 - Formularz Ofertowy.

Załącznik nr 2 - Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 3 - Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia.

Załącznik nr 4 - Projekt umowy.

Załącznik nr 5 – Protokół z testów oferowanych urządzeń do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych.

(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY
DO PRZETARGU 131/CUT/13/ŁW

1. Dane dotyczące Wykonawcy:

a) Pełna nazwa

.....
.....

b) adres, nr telefonu i faksu, e-mail

.....
.....

c) nr konta bankowego, na które dokonywana będzie płatność

.....

My niżej podpisani, oświadczamy, iż w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn. Dostawa 1 kpl. zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych (*nr postępowania 131/Cut/13/ŁW*)

składam(y) niniejszą ofertę.

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentacją przetargową udostępnioną przez Zamawiającego i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń oraz, że zamówienie będzie realizowane zgodnie z wszystkimi wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz jej załącznikach, zwaną dalej SIWZ.

3. Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, na potwierdzenie spełniania tych warunków do oferty załączamy dokumenty wymagane SIWZ.

4. Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia za:

cenę oferty brutto - zł

(słownie:.....)

VAT%.

5. Potwierdzamy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w Rozdziale V SIWZ.

6. Przyjmujemy zasady płatności oraz warunki gwarancji określone w Istotnych Postanowieniach Umowy stanowiących Załączniku nr 4 do SIWZ

7. Oświadczamy, że następujące części zamówienia zamierzam powierzyć podwykonawcy (om)*:.....
.....

8. Oświadczamy, że polegamy na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych, następujących podmiotów które będą brały udział w realizacji części zamówienia*
.....
.....

9. Oświadczamy, że polegamy na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych, następujących podmiotów które **nie będą brały** udziału w realizacji części zamówienia*
.....
.....

10. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

11. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach zawartych w SIWZ oraz miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego;

12. Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

13.

14.

n)

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

* niepotrzebne skreślić.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wymagania techniczne dla zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych **wymagania minimalne**

1. Warunki eksploatacji

- 1) Zrobotyzowane urządzenie do rozpoznania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych przewidziane jest do całorocznego użytkowania, w każdych warunkach atmosferycznych;
- 2) Zakres temperatur pracy wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu zrobotyzowanego urządzenia: od -30° do +50° C;
- 3) Zrobotyzowane urządzenie musi być zabezpieczone przed wpływem niekorzystnych czynników atmosferycznych i środowiskowych (deszcz, śnieg, nasłonecznienie, duża wilgotność, zapylenie itp.).

2. Konstrukcja zrobotyzowanego urządzenia

1) Dane podstawowe:

- a) Długość - maksymalnie 1 100 mm;
- b) Szerokość - maksymalnie 600 mm;
- c) Wysokość - maksymalnie 1 300 mm;
- d) Prześwit pod pojazdem - minimum 50 mm;
- e) Prędkość minimalna 0,8 km/h - bezstopniowa regulacja prędkości;
- f) Zdolność do pokonywania przeszkód terenowych:
 - podjazd na wzniesienie o nachyleniu - minimum 45°,
 - jazda w trawersie po wzniesieniu o nachyleniu - minimum 20°,
 - wjazd na schody o nachyleniu - minimum 35°,
 - progi o wysokości - minimum 200 mm.
- g) Możliwość holowania pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 1,3 t.

2) Platforma mobilna:

- a) Napęd gąsienicowy i/lub kołowy;
- b) Zasilanie przewodowe minimum 100 m i/lub zamiennie akumulatorowe - czas pracy na akumulatorach co najmniej 3 h.

3) Manipulator:

- a) Umożliwiający zachowanie stałej orientacji ramion manipulatora podczas ruchu jednego z nich;
- b) Minimum trzy stopnie swobody manipulatora;
- c) Rozwarcie chwytaka - minimum 200 mm;
- d) Zasięg poziomy:
 - maksimum 600 mm - przy złożonym ramieniu manipulatora,
 - minimum 1 500 mm - przy rozłożonym ramieniu manipulatora.
- e) Zasięg pionowy:
 - maksimum 1 200 mm - przy rozłożonym ramieniu manipulatora,
 - minimum 2 000 mm - przy rozłożonym ramieniu manipulatora.
- f) Udźwig:
 - minimum 10 kg - przy złożonym ramieniu manipulatora,
 - minimum 5 kg - przy maksymalnie rozłożonym ramieniu manipulatora.
- g) Wyposażony w system czujników i wyłączników krańcowych lub przeciążeniowych uniemożliwiających samouszkodzenie urządzenia;

- h) Możliwość podłączenia następujących elementów lub urządzeń dodatkowych:
- urządzenie rentgenowskie,
 - uchwyt umożliwiający użycie wyrzutnika pirotechnicznego z ograniczonym odrzutem,
 - strzelba powtarzalna kal. 12,
 - wybijak do szyb,
 - zamienne szczęki,
 - laserowy wskaźnik celu do użycia z wyrzutnikiem pirotechnicznym lub strzelbą,
 - możliwość zdalnego sterowania wszystkimi wymienionymi urządzeniami z konsoli sterowniczej.

3. Wyposażenie standardowe:

- 1) Przenośna konsola sterująca (masa maksymalna 11 kg) wyposażona w:
 - a) system sterowania wszystkimi funkcjami robota (radiowy i przewodowy);
 - b) kolorowy 14"- 17" monitor o wysokiej rozdzielczości;
 - c) wyłącznik zasilania konsoli;
 - d) wyłącznik awaryjny;
 - e) kontrola manipulatora o zmiennej prędkości;
 - f) wybór kamery, kontrola zoomu, obrotu oraz pochylenia;
 - g) wybór uzbrojenia z bezpieczną, blokowaną kluczem kontrolą uzbrojenia i odpalania;
 - h) kontrola lasera;
 - i) kontrola intercomu;
 - j) urządzenie do cyfrowej rejestracji obrazu i dźwięku transmitowanego z kamer robota;
 - k) zasilane ze stacjonarnego źródła prądu oraz zamiennie akumulatorowo (czas pracy na akumulatorach minimum 4 godziny) oraz opcjonalnie przewodowego.
- 2) Dwa komplety akumulatorów zasilających bazę mobilną, stanowisko operatorskie oraz przenośną konsolę;
- 3) Dwie ładowarki zapasowych akumulatorów;
- 4) Minimum 4 (cztery) o wysokiej jakości obrazu kamery zapewniające widok wokół urządzenia zrobotyzowanego w tym:
 - kolorowa, szerokokątna kamera jedna z przodu bazy mobilnej,
 - kolorowa kamera manipulacyjna ze zmiennym zoomem oraz możliwością obrotu góra-dół, lewo-prawo,
 - kolorowa kamera chwytaka,
 - dodatkowa kamera wspierająca działania operatora.
- 5) Źródło światła dla każdej kamery - wszystkie punktowe LED o wysokiej intensywności, obsługiwane i kontrolowane z konsoli sterującej;
- 6) Instrukcja użytkownika w języku polskim.

4. Tryb pracy i urządzenia sterowania:

- 1) Sterowanie wszystkimi funkcjami urządzenia (radiowe i przewodowe);
- 2) Transmisja sygnałów sterujących musi mieć charakter utajony, uniemożliwiający ich zdekodowanie;
- 3) System sterowania powinien umożliwiać natychmiastowe przejście z układu przewodowego na radiowe np. w przypadku uszkodzenia przewodu;
- 4) Sygnalizacja zbliżania się urządzenia do granicy zasięgu radiowego;
- 5) Możliwość transmisji dźwięku od stanowiska operatorskiego do robota i odwrotnie, system powinien być zabezpieczony przed podsłuchem;
- 6) Możliwość płynnego sterowania prędkością platformy mobilnej w pełnym zakresie;
- 7) Możliwość jednoczesnego sterowania co najmniej dwoma stopniami swobody manipulatora.

(pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

pn. „Dostawa 1 kpl. zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznawania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych”,

numer postępowania - 131/Cut/13/ŁW

oświadczamy, że:

nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych .

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

UMOWA NR

zawarta w dniu 2013 roku w Warszawie pomiędzy:

Komendantem Głównym Policji z siedzibą w Warszawie, ul. Puławska 148/150, zwanym w treści umowy Zamawiającym, reprezentowanym przez:

- - **Dyrektora Biura Logistyki Policji KGP**
- - **Zastępcę Dyrektora Biura Logistyki Policji KGP**

oraz przy kontrasygnacie:

- - **Zastępcy Dyrektora Biura Finansów KGP**
- - **Główny Księgowy Biura Finansów KGP**

a firmą z siedzibą w, ul., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod NR KRS, zwaną w treści umowy Wykonawcą reprezentowaną przez:

- -
- -

Po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego numer sprawy na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) o następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa fabrycznie nowego, wyprodukowanego nie wcześniej niż w 2013 r. zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych w liczbie 1 kpl. wykonanego zgodnie ze „**Specyfikacją techniczną zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych**” stanowiącą załącznik nr 1
2. Wartość netto przedmiotu umowy Strony ustalają na kwotę zł (słownie:
3. Wartość brutto przedmiotu umowy Strony ustalają na kwotę zł (słownie:), która obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją umowy, w tym opłaty i podatki, opłaty celne, koszty opakowania oraz ewentualne upusty i rabaty, a także koszty szkolenia oraz dostarczenia (transportu) przedmiotu umowy do miejsca wyznaczonego przez Zamawiającego, określonego w dalszej części umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot umowy do magazynu Zamawiającego tj.: Centralna Składnica Uzbrojenia KSP Stara Wieś k/Celestynowa (pn.- pt. w godz. 8³⁰-14⁰⁰), gdzie zostanie on zdeponowany do czasu przeprowadzenia odbioru ilościowego i jakościowego.
2. O terminie dostawy przedmiotu umowy Wykonawca powiadomi Zamawiającego faksem na nr (22) 601-18-46, z wyprzedzeniem minimum 5 dni roboczych (pn.- pt. w godz. 8¹⁵-16⁰⁰),

wysyłając informację o planowanej dacie dostawy. Termin dostawy musi uwzględniać konieczność dokonania odbioru, o którym mowa w ust. 6.

3. Przedmiot umowy zostanie oznakowany i dostarczony przez Wykonawcę w standardowych opakowaniach, bezzwrotnych, odpowiadających właściwościom przedmiotu umowy i zabezpieczającymi go przed uszkodzeniami w czasie transportu i przechowywania.
4. Odbiór zostanie dokonany w terminie nie przekraczającym 5 dni roboczych (pn.- pt. w godz. 8³⁰-14³⁰), licząc od dnia zdeponowania przedmiotu umowy w magazynie Zamawiającego.
5. Odbiór dokonany zostanie przy udziale przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, w terminie uzgodnionym w trybie roboczym.
6. Nieobecność przedstawicieli Wykonawcy podczas odbioru w uzgodnionym terminie nie wstrzymuje jego przeprowadzenia. W takiej sytuacji w protokołach należy umieścić adnotację „*Odbiór przeprowadzony bez obecności przedstawicieli Wykonawcy*”.
7. Z czynności, o których mowa w ust. 7 zostaną sporządzone protokoły odbioru ilościowego i jakościowego. Protokoły zostaną sporządzone w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach i podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
8. Wymagany końcowy termin wykonania umowy – **trzy miesiące od dnia podpisania umowy**, przy czym za termin wykonania umowy przyjmuje się datę podpisania bez zastrzeżeń protokołów, o których mowa w ust. 7.
9. W razie nie dostarczenia przedmiotu umowy w terminie określonym w ust. 9 Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w całości lub w części bez wyznaczania dodatkowego terminu, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
10. Pozytywny wynik odbioru nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady ujawnione w terminie późniejszym.
11. Do czasu przeprowadzenia przez Zamawiającego odbioru przedmiotu umowy, ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z jego ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca.
12. Wykonawca zamówienia z chwilą dostawy, przeszkoli 10 osób (przedstawicieli Zamawiającego), na operatorów urządzenia oraz 3 pracowników obsługi technicznej. Ukończenie szkolenia z wynikiem pozytywnym musi być potwierdzone stosownym certyfikatem. Szkolenie zostanie przeprowadzone w miejscu i w terminie uzgodnionym w trybie roboczym przez przedstawicieli Stron. Wszelkie koszty związane ze szkoleniem leżą po stronie Wykonawcy.

§ 3

1. Płatność za dostawę przedmiotu umowy będzie dokonana przelewem na rachunek Wykonawcy, w ciągu 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz podpisanymi bez zastrzeżeń protokołami, o których mowa w § 2 ust. 7.
2. Wykonawca wystawi fakturę VAT, wskazując jako płatnika Komendę Główną Policji, 02-624 Warszawa, ul. Puławska 148/150, NIP 521-31-72-762.
3. Za termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
4. Wszelkie rozliczenia finansowe między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.

§ 4

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony Zamawiającemu przedmiot umowy, będzie w pełni zgodny ze specyfikacją wyszczególnioną w załączniku nr 1, fabrycznie nowy oraz wolny od wad fizycznych i prawnych.

2. Na dostarczony przedmiot umowy Wykonawca udziela - miesięcznej gwarancji. Początkowy termin gwarancji rozpocznie się od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołów, o których mowa w § 2 ust. 7 ostatniej dostawy przedmiotu umowy.
3. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych, w okresie objętym gwarancją, Zamawiający zgłosi niezwłocznie, pisemnie reklamację do Wykonawcy.
4. Załatwienie reklamacji, o której mowa w ust. 3, następować będzie poprzez wymianę wadliwego przedmiotu umowy na wolny od wad, na koszt Wykonawcy, w terminie 30 dni od daty jej zgłoszenia. Okres gwarancji określony w ust. 2 dla wymienionego przedmiotu umowy, rozpocznie się z dniem jego dostarczenia.
5. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia odpłatnego serwisu pogwarancyjnego w okresie co najmniej 3 lat, licząc od momentu upłynięcia okresu gwarancji.
6. W okresie trwania gwarancji oraz w okresie świadczenia serwisu pogwarancyjnego:
 - Wykonawca zobowiązuje się do przysyłania, w nieprzekraczalnym terminie 48 godzin od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego awarii urządzenia, ekipy serwisowej do miejsca określonego przez Zamawiającego,
 - wszelkie naprawy realizowane będą w miejscu użytkowania zakupionych urządzeń, z wyłączeniem przypadków, które wymagać będą ich przetransportowania do wyspecjalizowanego zakładu naprawczego,
 - w przypadku napraw trwających dłużej niż 10 dni, licząc od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego awarii urządzenia, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu urządzenie zastępcze, na czas trwania naprawy.

§ 5

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - 1) 20% wartości brutto nie zrealizowanego przedmiotu umowy, w razie odstąpienia w całości lub części od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność spoczywa na Wykonawcy.
 - 2) 0,2% wartości brutto nie dostarczonego przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2 ust. 8, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
 - 3) 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy zgłoszonego jako wadliwy, nie wymieniony na wolny od wad, w terminie o którym mowa w § 4 ust. 4, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. Ustalenia zawarte w ust. 1 pkt. 1 nie ograniczają dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń odszkodowawczych na zasadach ogólnych, jeżeli poniesiona szkoda przewyższy wysokość ustalonej kary umownej.
3. Zamawiający może egzekwować kary umowne za nieterminową realizację przedmiotu umowy przy opłaceniu faktury.
4. Zapłata kary umownej określonej w ust. 1 pkt. 2 nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dostarczenia przedmiotu umowy.

§ 6

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w treści umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w sytuacji, gdy:
 - 1) powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż istniejące w chwili podpisania umowy,

- 2) realizacja przedmiotu umowy wymaga uzyskania stosownych dokumentów z urzędów administracji państwowej, a z przyczyn niezależnych od Wykonawcy niemożliwe było uzyskanie tych dokumentów w terminach przewidzianych w przepisach prawa,
 - 3) niezbędna jest zmiana sposobu wykonania zobowiązania, o ile zmiana taka jest korzystna dla Zamawiającego oraz konieczna w celu prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
2. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 7

1. Wykonawca posiada koncesję nr z dnia r. na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie objętym niniejszym zamówieniem – wydaną zgodnie z ustawą z dnia 22 czerwca 2001 r. *o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym* (Dz. U. z 2012, poz. 1017 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 grudnia 2001 r. *w sprawie rodzajów broni i amunicji oraz wyrobów i technologii o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym, na których wytwarzanie lub obrót jest wymagana koncesja* (Dz. U. z 2001, nr 145, poz. 1625 z późn. zm.).
2. Wykonawca zapewnia, że korzysta z praw do własności przemysłowej i intelektualnej, związanych z przedmiotem niniejszej umowy w sposób zgodny z normami ustalonymi w ustawie z dnia 30 czerwca 2000 r. *Prawo własności przemysłowej* (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 119, poz. 1117 z późn. zm.) oraz w ustawie z dnia 4 lutego 1994 r. *o prawie autorskim i prawach pokrewnych* (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Wszelkie zobowiązania wynikające z praw własności przemysłowej, w szczególności patentów, praw ochronnych, jak również praw autorskich oraz praw pokrewnych, ponosi Wykonawca.
3. W sprawach nieuregulowanych umową zastosowanie mają obowiązujące przepisy ustawy z dnia 23.04.1964 r. *Kodeks cywilny* (Dz. U. z 1964 r. Nr 16, poz. 93 z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 29.01.2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759).
4. Właściwym do rozstrzygania sporów pomiędzy Stronami będzie Sąd powszechny dla siedziby Zamawiającego.
5. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z umowy na rzecz osób trzecich z wyjątkiem banku kredytującego wykonawcę w zakresie niniejszej umowy.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

§ 8

Integralną część umowy stanowią następujące załączniki:

- Załącznik nr 1 – Specyfikacja techniczna zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych
- Załącznik nr 2 – wzór protokołu odbioru ilościowego,
- Załącznik nr 3 – wzór protokołu odbioru jakościowego,
- Załącznik nr 4 – wzór protokołu odbioru szkolenia,
- Załącznik nr 5 – kserokopia formularza ofertowego.

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wymagania techniczne dla zrobotyzowanego urządzenia do rozpoznania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych wymagania minimalne

1. Warunki eksploatacji

- 1) Zrobotyzowane urządzenie do rozpoznania i neutralizacji ładunków niebezpiecznych przewidziane jest do całorocznego użytkowania, w każdych warunkach atmosferycznych;
- 2) Zakres temperatur pracy wszystkich elementów wchodzących w skład zestawu zrobotyzowanego urządzenia: od -30° do +50° C;
- 3) Zrobotyzowane urządzenie musi być zabezpieczone przed wpływem niekorzystnych czynników atmosferycznych i środowiskowych (deszcz, śnieg, nasłonecznienie, duża wilgotność, zapylenie itp.).

2. Konstrukcja zrobotyzowanego urządzenia

- 1) Dane podstawowe:
 - a) Długość - maksymalnie 1 100 mm;
 - b) Szerokość - maksymalnie 600 mm;
 - c) Wysokość - maksymalnie 1 300 mm;
 - d) Prześwit pod pojazdem - minimum 50 mm;
 - e) Prędkość minimalna 0,8 km/h - bezstopniowa regulacja prędkości;
 - f) Zdolność do pokonywania przeszkód terenowych:
 - podjazd na wzniesienie o nachyleniu - minimum 45°,
 - jazda w traversie po wzniesieniu o nachyleniu - minimum 20°,
 - wjazd na schody o nachyleniu - minimum 35°,
 - progi o wysokości - minimum 200 mm.
 - g) Możliwość holowania pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 1,3 t.
- 2) Platforma mobilna:
 - a) Napęd gąsienicowy i/lub kołowy;
 - b) Zasilanie przewodowe minimum 100 m i/lub zamiennie akumulatorowe - czas pracy na akumulatorach co najmniej 3 h.
- 3) Manipulator:
 - a) Umożliwiający zachowanie stałej orientacji ramion manipulatora podczas ruchu jednego z nich;
 - b) Minimum trzy stopnie swobody manipulatora;
 - c) Rozwarcie chwytaka - minimum 200 mm;
 - d) Zasięg poziomy:
 - maksimum 600 mm - przy złożonym ramieniu manipulatora,
 - minimum 1 500 mm - przy rozłożonym ramieniu manipulatora.
 - e) Zasięg pionowy:
 - maksimum 1 200 mm - przy rozłożonym ramieniu manipulatora,
 - minimum 2 000 mm - przy rozłożonym ramieniu manipulatora.
 - f) Udźwig:
 - minimum 10 kg - przy złożonym ramieniu manipulatora,
 - minimum 5 kg - przy maksymalnie rozłożonym ramieniu manipulatora.
 - g) Wyposażony w system czujników i wyłączników krańcowych lub przeciążeniowych uniemożliwiających samouszkodzenie urządzenia;

- h) Możliwość podłączenia następujących elementów lub urządzeń dodatkowych:
- urządzenie rentgenowskie,
 - uchwyt umożliwiający użycie wyrzutnika pirotechnicznego z ograniczonym odrzutem,
 - strzelba powtarzalna kal. 12,
 - wybijak do szyb,
 - zamiennie szczęki,
 - laserowy wskaźnik celu do użycia z wyrzutnikiem pirotechnicznym lub strzelbą,
 - możliwość zdalnego sterowania wszystkimi wymienionymi urządzeniami z konsoli sterowniczej.

3. Wyposażenie standardowe:

- 1) Przenośna konsola sterująca (masa maksymalna 11 kg) wyposażona w:
 - a) system sterowania wszystkimi funkcjami robota (radiowy i przewodowy);
 - b) kolorowy 14"- 17" monitor o wysokiej rozdzielczości;
 - c) wyłącznik zasilania konsoli;
 - d) wyłącznik awaryjny;
 - e) kontrola manipulatora o zmiennej prędkości;
 - f) wybór kamery, kontrola zoomu, obrotu oraz pochylenia;
 - g) wybór uzbrojenia z bezpieczną, blokowaną kluczem kontrolą uzbrojenia i odpalania;
 - h) kontrola lasera;
 - i) kontrola intercomu;
 - j) urządzenie do cyfrowej rejestracji obrazu i dźwięku transmitowanego z kamer robota;
 - k) zasilane ze stacjonarnego źródła prądu oraz zamiennie akumulatorowo (czas pracy na akumulatorach minimum 4 godziny) oraz opcjonalnie przewodowego.
- 2) Dwa komplety akumulatorów zasilających bazę mobilną, stanowisko operatorskie oraz przenośną konsolę;
- 3) Dwie ładowarki zapasowych akumulatorów;
- 4) Minimum 4 (cztery) o wysokiej jakości obrazu kamery zapewniające widok wokół urządzenia zrobotyzowanego w tym:
 - kolorowa, szerokokątna kamera jedna z przodu bazy mobilnej,
 - kolorowa kamera manipulacyjna ze zmiennym zoomem oraz możliwością obrotu góra-dół, lewo-prawo,
 - kolorowa kamera chwytaka,
 - dodatkowa kamera wspierająca działania operatora.
- 5) Źródło światła dla każdej kamery - wszystkie punktowe LED o wysokiej intensywności, obsługiwane i kontrolowane z konsoli sterującej;
- 6) Instrukcja użytkownika w języku polskim.

4) Tryb pracy i urządzenia sterowania:

- 1) Sterowanie wszystkimi funkcjami urządzenia (radiowe i przewodowe);
- 2) Transmisja sygnałów sterujących musi mieć charakter utajony, uniemożliwiający ich zdekodowanie;
- 3) System sterowania powinien umożliwiać natychmiastowe przejście z układu przewodowego na radiowe np. w przypadku uszkodzenia przewodu;
- 4) Sygnalizacja zbliżania się urządzenia do granicy zasięgu radiowego;
- 5) Możliwość transmisji dźwięku od stanowiska operatorskiego do robota i odwrotnie, system powinien być zabezpieczony przed podsłuchem;
- 6) Możliwość płynnego sterowania prędkością platformy mobilnej w pełnym zakresie;
- 7) Możliwość jednoczesnego sterowania co najmniej dwoma stopniami swobody manipulatora.

PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWEGO
do umowy nr..... z dniar.
na

Miejsce dokonania odbioru:

Centralna Składnica Uzbrojenia KSP

Data dokonania odbioru:

.....r.

Ze strony Wykonawcy :

..... dowód osobisty nr.....
(nazwa i adres)

.....
(osoby uczestniczące w odbiorze)

Ze strony Zamawiającego

.....
(nazwa i adres)

.....
(osoby uczestniczące w odbiorze)

Przedmiotem odbioru ilościowego przeprowadzonego w ramach przedmiotowej umowy jest:

Lp.	Nazwa przedmiotu	J. m.	Ilość	Nr seryjny	Wartość jednost. [brutto]	Wartość łączna [brutto]	Dokumentacja techniczna/ instrukcja obsługi/świadectwo jakości	Uwagi
Razem:								

Komisja do odbioru przedmiotu zamówienia, powołana na podstawie notatki z dniar., przeprowadziła czynności kontrolne i potwierdza/nie potwierdza* kompletności i ilości dostarczonego produktu z umową.

Uwagi:.....
.....

Podpisy komisji do odbioru przedmiotu zamówienia:

Przewodniczący:

.....

Członkowie:

1.

2.

3.

(Członkowie komisji Zamawiającego)

1.

2.

3.

(Przedstawiciel Wykonawcy)

*niewłaściwe skreślić

PROTOKÓŁ ODBIORU JAKOŚCIOWEGO
do umowy nr..... z dniar.
na

Miejsce dokonania odbioru:

Centralna Składnica Uzbrojenia KSP

Data dokonania odbioru:

.....r.

Ze strony Wykonawcy :

..... dowód osobisty nr.....

(nazwa i adres)

.....
(osoby uczestniczące w odbiorze)

Ze strony Zamawiającego

.....
(nazwa i adres)

.....
(osoby uczestniczące w odbiorze)

W ramach odbioru jakościowego, przeprowadzonego w ramach umowy nr
z dniar., na, Komisja powołana na podstawie notatki z dnia
.....r., przeprowadziła czynności odbiorcze i potwierdza z opisem przedmiotu umowy.

Wynik odbioru jakościowego:

- Pozytywny*
- Negatywny*

Uwagi:.....
.....

Podpisy komisji do odbioru przedmiotu zamówienia:

Przewodniczący:

.....

Członkowie:

1.

2.

3.

(Członkowie komisji Zamawiającego)

1.

2.

3.

(Przedstawiciel Wykonawcy)

*niewłaściwe skreślić

PROTOKÓŁ ODBIORU SZKOLENIA
do umowy nr..... z dniar.
na

Miejsce dokonania odbioru:

Centralna Składnica Uzbrojenia KSP

Data dokonania odbioru:

.....

Ze strony Wykonawcy :

.....
(nazwa i adres)

..... dowód osobisty nr.....
(osoby uczestniczące w odbiorze)

Ze strony Zamawiającego:

Komenda Główna Policji

ul. Puławska 148/150, 02-624 Warszawa.

(nazwa i adres)

.....

(osoby uczestniczące w odbiorze)

1. Termin szkolenia:
2. Liczba godzin szkolenia:
3. Liczba uczestników szkolenia:
4. Przedmiot i zakres szkolenia:

Na podstawie czynności odbiorczych, przeprowadzonych w ramach umowy Komisja do odbioru przedmiotu zamówienia, powołana na podstawie notatki z dnia, przeprowadziła zgodnie przeprowadzonego szkolenia z warunkami umowy.

Załączniki:

1. Harmonogram szkoleń.
2. Lista osób uczestniczących w szkoleniu wraz z podpisami uczestników i kopiami uzyskanych zaświadczeń potwierdzających udział w szkoleniu.

Uwagi:.....

...

Podpisy komisji do odbioru przedmiotu zamówienia:

Przewodniczący:

.....

Członkowie:

1.

2.

(Członkowie komisji Zamawiającego)

1.

2.

(Przedstawiciel Wykonawcy)

*niewłaściwe skreślić

Załącznik nr 5 do umowy
nr

Kserokopia formularza ofertowego

PROTOKÓŁ Z TESTÓW OFEROWANYCH URZĄDZEŃ DO ROZPOZNAWANIA I NEUTRALIZACJI ŁADUNKÓW NIEBEZPIECZNYCH

Nazwa wykonawcy (kolejność złożonej oferty):

.....

Data przeprowadzenia prezentacji:

Osoby uczestniczące w prezentacji ze strony:

1. Zamawiającego

.....

2. Wykonawcy

.....

Nazwa i typ oferowanego urządzenia

.....

.....

Numer seryjny lub oznaczenie katalogowe

.....

.....

L.p.	Wymagane:	oferowane wypełnić poprzez wpisanie spełnia/nie spełnia	Uwagi
1	Poddanie próbie szczelności urządzenia zrobotyzowanego przez polanie go strumieniem wody przez okres co najmniej 3 minut, maksymalnie intensywnym strumieniem wody z węża ogrodowego, będącego w dyspozycji Zamawiającego i sprawdzenie działania wszystkich jego mechanizmów. Czas wykonania zadania w ciągu którego robot ma zacząć działać: 3 min.		
2	Jazda przodem i tyłem po zróżnicowanym terenie otwartym wskazanym przez Zamawiającego, wykonanie skrętów w prawo i w lewo podczas jazdy (dystans 100 metrów) oraz w miejscu na podłożu: asfalt, chodnik, trawa.		
3	Podjęcie przez robota przedmiotu wskazanego przez Zamawiającego usytuowanego 500 mm poniżej podłoża na którym stoi robot i 1200 mm powyżej podłoża o masie 5 kg w przypadku ramienia teleskopowego i umieszczenie tych ładunków w przyczepie balistycznej „Pirat”. Czas wykonania zadania: 2 x 15 min.		

4	Wjazd i zjazd po schodach (co najmniej 5 stopni) z ładunkiem umieszczonym w chwytaku o masie 5 kg. Czas wykonania zadania: 5 min.		
5	Wjazd i zjazd z ładunkiem umieszczonym w chwytaku o masie 5 kg na wzniesienie nieutwardzone o nachyleniu 35 ° wskazane przez Zamawiającego. Czas wykonania zadania: 3 min.		
6	Jazda robota w trawersie przodem i tyłem z ładunkiem o masie 5 kg umieszczonym w chwytaku na powierzchni utwardzonej wskazanej przez Zamawiającego. Nachylenie do 25 °. Czas wykonania zadania: 2 min.		
7	Przejazd robota z ładunkiem o masie 5 kg umieszczonym w chwytaku po gruzowisku wskazanym przez Zamawiającego.		
8	Przejazd robota z ładunkiem o masie 5 kg umieszczonym w chwytaku przez krawężnik wskazany przez Zamawiającego o wysokości co najmniej 0.2 m. Czas wykonania zadania: 3 min.		
9	Przejazd robota przodem i tyłem z ładunkiem o masie 5 kg umieszczonym w chwytaku przez leżące płasko opony samochodu wskazane przez zamawiającego. Czas wykonania zadania: 3 min.		
10	Przejazd robota z ładunkiem o masie 5 kg umieszczonym w chwytaku przez świeżo skopaną ziemię, wskazaną przez Zamawiającego na dystansie 10 m. Czas wykonania 6 min.		
11	Podjęcie ładunku o masie 2 kg na wysięgniku z miejsca wskazanego przez Zamawiającego w budynku i umieszczenie jej w przyczepie balistycznej 'Pirat' w sterowaniu zdalnym i kablowym. Czas wykonania zadania: 10 min. Na każdy rodzaj sterowania.		
12	Holowanie pojazdu osobowego na dystansie 10 m (bez załączonego biegu) na podłożu utwardzonym, wskazanym przez Zamawiającego. Czas wykonania zadania: 5 min.		
13	Skuteczne sterowanie robotem (bez zakłóceń wizji, ciągłość pracy) na dystansie określonym przez Zamawiającego na dystansie co najmniej 150 metrów w terenie zurbanizowanym, łącznie z wyjazdem, przemieszczeniem się i wyjazdem z pomieszczeń.		
Rozwiązania techniczne zestawu muszą zapewnić możliwość szybkiego samodzielnego/ratunkowego zdjęcia ubrania			

Wszystkie próby mają odbywać się z jednego miejsca będącego punktem sterowania. Operator nie może przemieszczać się z urządzeniem zrobotyzowanym.

Przed przystąpieniem do testów robot ma być tak skonfigurowany, aby wykonywał zadania bez możliwości zmiany konfiguracji. Wszystkie czynności związane ze sterowaniem robotem wykonywane są tylko i wyłącznie przy użyciu konsoli sterującej.