



**KOMENDA GŁÓWNA STRAŻY GRANICZNEJ
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE BIURA FINANSÓW**

00-463 Warszawa ul. Podchorążych 38
tel. (22) 500 43 72, 500 43 87, 500 44 36
Fax.: (22) 500 47 07, 500 47 82

„ZATWIERDZAM”

2 y
ZASTĘPCA DYREKTORA
Biura Finansów
Komendy Głównej Straży Granicznej

03.04.2018
plk SG Jarosław KORŁAK

**Komendant Główny
Straży Granicznej**

Numer sprawy 21/BF/BTiZ/18

KOMENDA GŁÓWNA STRAŻY GRANICZNEJ BIURO FINANSÓW	
Nr	<i>1328</i>
Wpłynęło	2018 -04- 03
Zal.	<i>3</i> Str. <i>25</i>

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

Dotyczy:

Przetargu nieograniczonego
dla zamówienia o wartości **powyżej 144 000 euro**
ogłoszonego przez Komendanta Głównego Straży Granicznej
na realizację zamówienia pn:

**ZAKUP 1600 KPL. PISTOLETÓW SAMOPOWTARZALNYCH
Z OPCJĄ ZWIĘKSZENIA DO 2200 KPL.**

Warszawa – 2018 r.

Komendant Główny Straży Granicznej, zaprasza do udziału w postępowaniu, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, na realizację zamówienia pn: „**Zakup 1600 kpl. pistoletów samopowtarzalnych z opcją zwiększenia do 2200 kpl.**”. Wykonawca wyłoniony w procedurze przetargu, będzie zobowiązany do realizacji zamówienia, 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 (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 tj.), 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).
4. Realizacja zamówienia będzie się odbywać zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych GPA.
6. Zgodnie z art. 9 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, zamawiający dopuszcza złożenie oferty zawierającej terminologię w języku angielskim, w zakresie w jakim została ona użyta przez zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia (tzn. przy użyciu określeń zastosowanych przez zamawiającego lub określeń równoważnych).

II. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

KOMENDA GŁÓWNA STRAŻY GRANICZNEJ
02-514 Warszawa, Al. Niepodległości 100
REGON: 013008431,
NIP: PL 5212921032, jako podatnika VAT UE

adres do korespondencji:
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE BIURA FINANSÓW
KOMENDY GŁÓWNEJ STRAŻY GRANICZNEJ
00-463 Warszawa ul. Podchorążych 38
tel. (22) 500 43 72/87, 500 44 36
fax. (22) 500 47 07/82
e-mail: wzp.kg@strazgraniczna.pl

Informacje związane z przedmiotowym postępowaniem objęte ustawowym wymogiem publikacji na stronie internetowej zamawiającego, będą udostępniane pod adresem: www.strazgraniczna.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 przewiduje przeprowadzenie postępowania z zastosowaniem procedury odwróconej, określonej w art. 24 aa ustawy Pzp.



IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa pistoletów samopowtarzalnych kalibru 9x19 mm Parabellum.
 - a) w ilości **1600 kpl.** w ramach **zamówienia podstawowego**,
 - b) w ilości **do 600 kpl.** w ramach **prawa opcji**.
2. Realizacja przedmiotu zamówienia w zakresie podstawowym i w zakresie opcji, będzie zgodna z wymaganiami zawartymi w niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), w tym: opisie przedmiotu zamówienia (OPZ), oraz w projekcie umowy, stanowiącymi załączniki do niniejszej SIWZ.
3. **Przedmiot zamówienia podlega ocenie, zgodnie z ustawą z dnia 17 listopada 2006 r., o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz.U. Nr 235, poz. 1700 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 18 marca 2013 r. w sprawie przeprowadzania oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby bezpieczeństwa państwa oraz wykazu tych wyrobów (Dz. U. 2013 poz. 382).**
4. Przedmiot zamówienia określony został we Wspólnym Słowniku Zamówień i oznaczony kodem CPV 35321100-1.
5. Ilekroć przedmiot zamówienia opisano przez wskazanie znaków towarowych (nazwy handlowej), norm, zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych, przez które należy rozumieć produkty spełniające wymagania zamawiającego, co najmniej w tym samym zakresie co opisane w OPZ, a w zakresie norm, rozwiązania związane z metodyką badawczą materiałów i wyrobu gotowego, w których badania wykonane będą według znowelizowanych norm lub innych procedur badawczych, o ile zastosowana metodologia będzie tożsama z metodologią normy wskazanej przez zamawiającego w OPZ.
6. Wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego jest obowiązany wykazać w ofercie, że oferowane przez niego przedmioty zamówienia spełniają wymagania Zamawiającego.
7. Wykonawca może zlecić wykonanie zamówienia bądź jego wyodrębnionej części podwykonawcy. W takim przypadku, zobowiązany jest do wskazania proponowanych przez siebie podwykonawców wraz z ich identyfikacją, poprzez podanie, w zależności od podmiotu, nr NIP/PESEL, KRS/CEiDG.
8. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

V. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 67 UST.1 PKT 7 USTAWY PZP

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

VI. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia:
 - a) w ramach zamówienia podstawowego w terminie do **14.12.2018 r.**;
 - b) w ramach zamówienia opcjonalnego w terminie do **14.12.2018 r.**

2. Przedmiot zamówienia, wykonawca dostarczy i rozładuje na własny koszt do Magazynu Uzbrojenia Nadwiślańskiego Oddziału Straży Granicznej mieszczącego się w Warszawie, przy ul. Komitetu Obrony Robotników 23 (w godzinach: 9.00 – 13.00, od poniedziałku do piątku).

VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania:
2. Spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Na potwierdzenie spełnienia warunku wykonawca winien udowodnić, że:

Wykonawca krajowy, posiada uprawnienia, o których mowa w ustawie z dnia 22 czerwca 2001 r., o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym (tekst jednolity Dz. U. z 2012 r. poz. 1017z późn. zm.) i w przepisach wykonawczych wydanych na jej podstawie, w zakresie określonym w pozycji BA ust. 2, Załącznika nr 1 do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 3 grudnia 2001 r. w sprawie rodzajów broni i amunicji oraz wykazu 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.

Wykonawcy mający siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, posiada wymagane przepisami prawa, uprawnienia do prowadzenia działalności zawodowej w zakresie niezbędnym do realizacji zamówienia.

3. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
 - 3.1. W takim przypadku, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo w formie pisemnej (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) należy dołączyć do oferty.
 - 3.2. W takim przypadku, warunki udziału w postępowaniu o których mowa w pkt. 2 musi spełniać co najmniej jeden wykonawca samodzielnie.

VIII. PODSTAWY WYKLUCZENIA

1. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców:
 - 1.1. którzy nie wykażą, że nie zachodzą wobec nich przesłanki określone w art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy Pzp,
 - 1.2. którzy nie wykażą, że nie zachodzą wobec nich przesłanki określone w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp,
 - 1.2.1. przy czym wykluczeniu na tej podstawie podlega wykonawca w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615).

Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24, ust. 1, pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5, pkt 1, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są

wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy.

Przedstawienie ww. dowodów nie ma zastosowania wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu

IX. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

- 1. W celu wstępnego potwierdzenia**, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, wskazane w rozdz. VI SIWZ, zamawiający żąda złożenia, aktualnego na dzień składania ofert, oświadczenia w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia – JEDZ.

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia formularz JEDZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

Wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji alfa w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV.

Uwaga! Na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych, pod adresem <https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/jednolity-europejski-dokument-zamowienia>, została udostępniona szczegółowa instrukcja wypełniania JEDZ.

- 2. Ponadto Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust 5 ustawy Pzp, jest zobowiązany do przekazania** zamawiającemu oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

- 3. Dokumenty składane na wezwanie zamawiającego.**

Na podstawie art. 26 ust 1 ustawy Pzp, zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia, następujących oświadczeń lub dokumentów:

- 3.1. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu:**

- 3.1.1.** Informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 13, 14 i 21 ustawy, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 3.1.2.** Aktualne na dzień złożenia oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
- 3.1.3.** Aktualne na dzień złożenia oświadczenie wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 3.1.4.** Odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1.

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

- 3.1.5. zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 3.1.1 składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy. Wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 3.1.6. zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 3.1.4 dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 3.1.7. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 3.1, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Z zachowaniem odpowiednim terminów wystawienia dokumentów, o których mowa wyżej.
- 3.1.8. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 3.1.9. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej polskiej, której dotyczy dokument wskazany w 3.1.1, składa dokument, o którym mowa w 3.1.5, w zakresie określonym w art. 24 ust 1 pkt 13, 14 i 21. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, każdy z nich składa ww. dokumenty oddzielnie.

3.2. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej:

Koncesję udzieloną przez Ministra właściwego do spraw wewnętrznych, na wykonywanie działalności gospodarczej w zakresie obrotu wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym, o której mowa w ustawie 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 290 z późn. zm.) i w przepisach wykonawczych wydanych na jej podstawie, w zakresie określonym w pozycji BA ust. 2, Załącznika nr 1 do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 3 grudnia 2001 r. w sprawie rodzajów broni i amunicji oraz wykazu 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.) lub dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest wpisany do jednego z rejestrów zawodowych lub handlowych, prowadzonych w państwie członkowskim Unii Europejskiej, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

4. Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

5. Jeżeli wykonawca, o którym mowa w pkt. 4 będzie uchylał się od zawarcia umowy lub nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

6. Wymagana forma składanych dokumentów:

Dokumenty należy złożyć w formie przewidzianej w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

6.1. Oświadczenia, dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.

6.2. Dokumenty inne niż oświadczenia, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

6.3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

6.4. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.

6.5. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, innych niż oświadczenia, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

6.6. Dokumenty sporządzone w języku obcym składane są wraz z tłumaczeniem na język polski.

6.7. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, w języku obcym, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający zażąda od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez wykonawcę i pobranych samodzielnie przez zamawiającego dokumentów.

X. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ ORAZ DOKUMENTÓW A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego, w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe, osobiście lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
2. Zamawiający wymaga, aby korespondencja związana z przedmiotowym postępowaniem była kierowana wyłącznie na adres do korespondencji:

3. Wnioski, zawiadomienia, informacje oraz wezwania, zamawiający oraz wykonawcy przekazują faksem, w formie pisemnej lub e-mailem.
4. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ, Zamawiający niezwłocznie udzieli odpowiedzi na wszelkie pytania związane z prowadzonym postępowaniem, nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
6. Przedłużenie terminu składania ofert, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku.
7. W uzasadnionych przypadkach, przed terminem składania ofert, zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ.
8. Treść zapytań z wyjaśnieniami zamawiający przekaże wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania.
9. Osoby uprawnione przez zamawiającego do porozumiewania się z wykonawcami: Małgorzata Kozłowska-Sawicka, nr tel. (22) 500 42 07.
10. Zamawiający urzęduje w dni robocze, od poniedziałku do piątku w godzinach 8¹⁵ - 16¹⁵.

XI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Przystępując do przetargu, wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium, zaznaczając cel wpłaty w wysokości **90.000,- PLN** (słownie: *dziewięćdziesiąt tysięcy 00/100*),
2. Wadium może być wniesione w jednej lub w kilku następujących formach:
 - w pieniądzu,
 - w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - w gwarancjach bankowych,
 - w gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - w 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. 2007 r., Nr 42, poz. 275 z późn. zm.).
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na podany poniżej rachunek bankowy zamawiającego (kserokopię dokumentu potwierdzającego dokonanie przelewu wykonawca musi dołączyć do oferty).

**Komenda Główna Straży Granicznej
Narodowy Bank Polski Oddział Okręgowy Warszawa
SWIFT: NBP LP LPW 12 1010 1010 0043 2713 9120 0000**

tytułem:

**Spr. Nr 21/BF/BTiZ/18 – Zakup 1600 kpl. pistoletów samopowtarzalnych
z opcją zwiększenia do 2200 kpl.**

4. Wadium musi być złożone lub wpłynąć na rachunek zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

5. Wadium wnoszone w formie: poręczenia bankowego lub poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej (z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym), gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczenia udzielanego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości, należy złożyć w formie oryginału w Kancelarii Biura Finansów KGSG w Warszawie przy ul. Podchorążych 38, budynek nr 5, tel. (22) 500 43 72, (22) 500 43 87, (22) 500 44 36 (w dniach i godz. urzędowania zamawiającego)
6. Nie zaleca się załączać oryginału dokumentu wadialnego do oferty.
7. Gwarancja, o której mowa w punkcie 5 musi być podpisana 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 i 5 ustawy Pzp na każde pisemne żądanie zgłoszone przez zamawiającego w terminie związania ofertą.
8. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wadium nie zostanie wniesione lub zostanie wniesione w sposób nieprawidłowy (art. 89 ust. 1 pkt. 7b).
9. Zamawiający dokona zwrotu wadium niezwłocznie, jeżeli zostaną spełnione warunki określone w art. 46 ust. 1, 1a i 2 ustawy Pzp.
10. Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez zamawiającego.
11. Zamawiający zatrzymuje wadium w przypadkach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp

XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę. Złożenie więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez wykonawcę.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
4. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Treść oferty musi być zgodna z treścią SIWZ. Złożenie przez wykonawcę oferty niespełniającej warunków określonych w SIWZ spowoduje odrzucenie oferty zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp.
6. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia, podpisanego **formularza ofertowego**, (sporządzonego zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ).
7. Wszelkie zmiany naniesione przez wykonawcę w treści oferty po jej sporządzeniu muszą być parafowane przez wykonawcę.
8. Oferta musi być podpisana przez wykonawcę tj. osobę/y reprezentującą/e wykonawcę, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę/y upoważnioną do reprezentowania wykonawcy.
9. Jeżeli osoba/y podpisująca/e ofertę (reprezentująca wykonawcę lub wykonawców występujących wspólnie) działa na podstawie pełnomocnictwa, pełnomocnictwo to w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza musi zostać dołączone do oferty.

10. Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę lub złożony wraz z ofertą sporządzony w języku innym niż polski musi być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Zaleca się, aby strony oferty były ze sobą połączone trwale i kolejno ponumerowane oraz aby każda strona oferty zawierająca jakąkolwiek treść była podpisana lub parafowana przez wykonawcę.
12. Wykonawca ma prawo zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. (np. w formularzu ofertowym). Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Uzasadnienie powinno dowodzić spełnienia przesłanek określonych w art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.) tj. że zastrzeżona informacja:
- ma charakter techniczny, technologiczny, lub organizacyjny przedsiębiorstwa,
 - nie została ujawniona do wiadomości publicznej, a także
 - podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.
- Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
13. Zamawiający zaleca aby części oferty zastrzeżone przez wykonawcę jako zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, zostały zawarte w ofercie w sposób umożliwiający, udostępnienie jawnych elementów oferty, innym uczestnikom postępowania.
14. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem. Wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na wykonawcę, w miejscu „nazwa i adres wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące pełnomocnika.
15. Oferta składana przez spółki cywilne jest traktowana jako oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.
16. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem zamawiającego, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
17. Ofertę należy umieścić w kopercie/opakowaniu i zabezpieczyć w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z jej zawartością bez naruszenia zabezpieczeń przez upływem terminu otwarcia ofert.
18. Na kopercie/opakowaniu należy umieścić: dokładną nazwę, adres, numer telefonu, nr faksu wykonawcy. Ponadto koperta/opakowanie musi być zaadresowana i opisana według poniższego wzoru:

ZAMÓWIENIA PUBLICZNE BIURA FINANSÓW
KOMENDY GŁÓWNEJ STRAŻY GRANICZNEJ
Oferta - postępowanie nr 21/BF/BTiZ/18
Zakup 1600 kpl. pistoletów samopowtarzalnych
z opcją zwiększenia do 2200 kpl.

nie otwierać przed
(wpisać termin i godzinę otwarcia ofert)

Uwaga:

Przesyłka zawierająca ofertę, przekazywana za pośrednictwem poczty kurierskiej, musi być oznakowana (opisana) zewnętrznie w sposób określony jak wyżej;



XIV. MODYFIKACJA I WYCOFANIE OFERTY

1. Wykonawca może zmienić ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmiany przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad jak składana oferta, ponadto odpowiednio oznakowana dopiskiem „ZMIANA”.
2. Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmiany, zostaną dołączone do oferty.
3. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę, pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wycofaniu oferty przed terminem składania ofert. Wycofanie oferty z postępowania nastąpi poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (oświadczenia) z napisem na kopercie „WYCOFANIE” - według takich samych zasad jak wprowadzanie zmian.

Uwaga:

Do składanego oświadczenia (zmiana lub wycofanie oferty) należy dołączyć stosowny dokument, potwierdzający prawo osoby podpisującej oświadczenie, do występowania w imieniu wykonawcy (w przypadku pełnomocnictwa - oryginał lub kopia poświadczona notarialnie za zgodność z oryginałem).

XV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. **Ofertę należy złożyć do dnia 15.05.2018 r., do godz. 11⁰⁰** w kancelarii Biura Finansów KGSG w Warszawie, przy ul. Podchorążych 38, budynek nr 5 (w dniach i godz. urzędowania zamawiającego), tel. kontaktowy:
 - po linii miejskiej (22) 500 43 72/87, 500 44 36;
 - po linii resortowej (z biura przepustek) 7 660 43 72/87, 7 660 44 36.
2. Wykonawca (na żądanie) otrzyma pisemne potwierdzenie złożenia oferty.
3. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z opisem SIWZ (np. potraktowanie oferty jako zwykłej korespondencji) lub nie dostarczenie jej na miejsce składania ofert, w terminie określonym w SIWZ ponosi wykonawca.
4. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona wykonawcy zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy Pzp.
5. Publiczna sesja otwarcia ofert odbędzie się w siedzibie zamawiającego w Warszawie przy ul. Podchorążych 38, budynek nr 5, w dniu 15.05.2018 r., o godz. 11³⁰.
6. Z uwagi na rozwiązania logistyczne, zaleca się przybycie, na 20 min przed czasem wyznaczonym na otwarcie ofert.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda do publicznej wiadomości kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
8. Podczas otwarcia ofert zamawiający poda nazwy oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
9. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej informacje dotyczące:
 - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XVI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Przez cenę ofertową należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 1 i ust.2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r., o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. 2014 poz. 915).
2. Cena ofertowa musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, ponoszone przez wykonawcę przez cały okres trwania umowy.
3. Jeżeli w postępowaniu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny, podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Rozliczenia pomiędzy zamawiającym, a wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich.
5. Cenę ofertową należy określić w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

XVII. OPIS KRYTERIÓW WRAZ Z PODANIEM ICH WAG I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Zamawiający dokona oceny ofert, spełniających warunki określone w SIWZ, na podstawie następujących kryteriów:

Nazwa kryterium		Waga kryterium
K1	CENA	50 %
K2	GWARANCJA	20 %
K3	ŻYWOTNOŚĆ	20 %
K4	NIEZAWODNOŚĆ	10 %

Zamawiający dokona oceny ofert przyznając punkty w ramach poszczególnych kryteriów oceny ofert, przyjmując zasadę, że 1% wagi oceny = 1 punkt. Końcowe wyniki działań matematycznych zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

1.1.1. Cena –K1:

Punkty w kryterium K1, zostaną obliczone w oparciu o informacje, zawarte w złożonej ofercie według wzoru na minimalizację:

$$\frac{\text{Cena oferty najtańszej}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 50 = \text{liczba punktów K1}$$

1.1.2. Gwarancja - K2:

Punkty w kryterium K2, zostaną przyznane w oparciu o informacje, zawarte w złożonej ofercie, w zakresie oferowanej gwarancji. Minimalny wymagany okres gwarancji wynosi 5 lat. Za pozostający w granicach potrzeb, maksymalny oferowany okres gwarancji, podlegający ocenie, przyjmuje się okres 10 lat. Punkty zostaną przyznane i obliczone w sposób przedstawiony w poniższej tabeli.

Zaoferowany okres gwarancji w latach	Ilość przyznanych pkt.
5	0
6	6
7	10
10	20

1.1.3. Żywotność – K3:

Punkty w kryterium K3, zostaną przyznane w oparciu o informacje, zawarte w złożonej ofercie, w zakresie oferowanej żywotności. Punkty zostaną przyznane i obliczone w sposób przedstawiony w poniższej tabeli.

Zaoferowane parametry	Ilość przyznanych pkt.
Żywotność 10.000 strzałów, 5.000 strzałów na sucho	0
Żywotność 20.000 strzałów, 10.000 strzałów na sucho	6
Żywotność 30.000 strzałów, 10.000 strzałów na sucho	12
Żywotność 40.000 strzałów, 10.000 strzałów na sucho	20

1.1.4. Niezawodność – K4:

Ilość zacięć podczas strzelania obejmująca wszelkie zakłócenia funkcjonowania broni dotyczące: odpalenia naboju, odryglowania, wyciągnięcia łuski, wyrzucenia łuski, napięcia mechanizmu uderzeniowego, dosłania naboju, wprowadzenia naboju do komory nabojowej i zaryglowania, których nie można przypisać wadliwej amunicji lub błędowi strzelca. Punkty w kryterium K4, zostaną przyznane w oparciu o informacje, zawarte w złożonej ofercie, w zakresie oferowanej niezawodności. Punkty zostaną przyznane i obliczone w sposób przedstawiony w poniższej tabeli.

Zaoferowane parametry	Ilość przyznanych pkt.
1 zacięcie na >3500 strzałów	10
1 zacięcie na 2501- 3500 strzałów	7
1 zacięcie na 1501 - 2500 strzałów	5
1 zacięcie na 1000 – 1500 strzałów	0

1.1.5. CWO – całkowita wartość oferty:

Ocena końcowa oferty CWO zostanie obliczona według wzoru:

$$K1 + K2 + K3 + K4 = CWO$$

Oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów CWO, zostanie uznana za ofertę najkorzystniejszą

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

1. O terminie i miejscu zawarcia umowy zamawiający poinformuje wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą.
2. Przed podpisaniem umowy, Zamawiający może zażądać przedłożenia umowy regulującej współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
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, zamawiający może zażądać przedłożenia dokumentu wymaganego treścią art. 230 ustawy z dnia 15 września 2000 r. – Kodeks spółek handlowych (Dz. U. z 2013 r., poz. 1030).
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie publiczne, których oferta została uznana za najkorzystniejszą i zawiera pełnomocnictwo, (o którym mowa w art. 23 ust. 2 ustawy Pzp) nieobjęte swym zakresem czynności podpisywania umowy, przedłożą stosowne pełnomocnictwo przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego.

XIX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XX. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWARTEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający podpisze z wybranym wykonawcą umowę zgodnie z dołączonym do SIWZ projektem umowy.
2. Do przedstawionego projektu umowy zostaną wprowadzone wszystkie zobowiązania wykonawcy, wyłonionego w trakcie procedury, wynikające z przedstawionej przez niego oferty.

XXI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawcom, którzy mają lub mieli interes w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy Pzp – Środki ochrony prawnej.
2. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu w terminie określonym w art. 182 ustawy.
3. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu, przed upływem terminu do wniesienia odwołania, w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią, przed upływem tego terminu.
4. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego, przysługuje skarga do sądu.
5. Skargę wnosi się do sądu okręgowego, właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Izby.

XXII. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

- Załącznik nr 1 - Opis Przedmiotu Zamówienia;
Załącznik nr 2 - Projekt umowy;
Załącznik nr 3 - Formularz ofertowy;

załącznik nr 1 - opis przedmiotu zamówienia: SPECYFIKACJA TECHNICZNA Pistolety samopowtarzalne kal. 9x19 mm Parabellum. Grupa 1 – broń, lp. 1 - pistolety.
spr. nr .../BF/BTiZ/18



KOMENDA GŁÓWNA STRAŻY GRANICZNEJ
BIURO TECHNIKI I ZAOPATRZENIA
WYDZIAŁ TECHNIKI SPECJALNEJ
ul. Podchorążych 38
00-463 Warszawa

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pistolety samopowtarzalne
kal. 9x19 mm Parabellum

Grupa 1 – broń, lp. 1 - pistolety

2

SPIS TREŚCI:

1.	PRZEZNACZENIE DOKUMENTU	3
2.	ZAKRES STOSOWANIA DOKUMENTU	3
3.	DOKUMENTY ZWIĄZANE Z WYROBEM	3
4.	OPIS OGÓLNY WYROBU	3
5.	WYMAGANIA TECHNICZNE	4
5.1.	Pistolet	4
5.1.1.	Kaliber	4
5.1.2.	Zasada działania	4
5.1.3.	Podstawowych wymagania techniczne	4
5.1.4.	Wymagania w zakresie niezawodności i żywotności	4
5.1.5.	Wymagania w zakresie ergonomii	5
5.1.6.	Wymagania w zakresie bezpieczeństwa użytkowania	5
5.1.7.	Wymagania w zakresie znakowania i cechowania	6
5.1.8.	Wymagania dodatkowe	6
5.1.9.	Przyrządy celownicze	6
5.1.10.	Magazynek	7
5.1.11.	Obsługiwanie profilaktyczne	7
5.2.	Wymagania dotyczące jakości wyrobu	9
5.3.	Wymagania dotyczące bezpieczeństwa wyrobu	9
6.	UKOMPLETOWANIE, PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE, TRANSPORT I GWARANCJA	9
6.1.	Ukompletowanie	9
6.2.	Pakowanie	10
6.3.	Przechowywanie i transport wyrobu	10
6.4.	Gwarancja	10
7.	WYMAGANIA W ZAKRESIE SZKOLENIA	10
8.	WYMAGANE DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE PRZEZ WYRÓB WYMAGAŃ SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ	11
9.	BADANIA WYROBU GOTOWEGO W ZAKRESIE NIEZAWODNOŚCI I ŻYWOTNOŚCI ..	11
9.1.	Sprawdzenie niezawodności działania pistoletu	11
9.2.	Sprawdzenie żywotności pistoletu	12
	Uwagi	13

1. PRZEZNACZENIE DOKUMENTU

Specyfikacja Techniczna identyfikuje wyrób poprzez określenie wymagań, jakie powinien spełniać:

- 1) w zakresie wymagań technicznych, jakościowych i bezpieczeństwa użytkowania,
- 2) w odniesieniu do nazewnictwa, symboli, badań i metodologii badań, znakowania oraz oznaczania wyrobu.

2. ZAKRES STOSOWANIA DOKUMENTU

Specyfikacja Techniczna jest wykorzystywana w realizacji zamówień publicznych oraz w systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa.

3. DOKUMENTY ZWIĄZANE Z WYROBEM

Producent ma obowiązek posiadać dokumentację (do wglądu) zawierającą co najmniej

- 1) Dokumentacja techniczna (DK, WT) Producenta zawierająca co najmniej:
 - a) zestawienie elementów składowych,
 - b) opis wykonania wyrobu,
 - c) zakres badań w toku produkcji oraz zdawczo-odbiorczych, zawierający parametry taktyczno-techniczne lub charakterystyki oraz kryteria i metodyki badań, umożliwiające sprawdzenie cech użytkowych, niezawodności i bezpieczeństwa,
 - d) oznaczenie (cechowanie) - pozycja, zawartość,
 - e) zasady pakowania, transportu, przechowywania,
 - f) instrukcję obsługi,
 - g) instrukcję obsługiwań technicznych,
 - h) instrukcja napraw,
 - i) instrukcję recyklingu, bezpiecznego zniszczenia i likwidacji.
- 2) Program szkolenia

Dokumenty określone w pkt. 1 i 2 muszą być sporządzone w języku polskim.

Terminologia związana z wyrobem oraz metodyka badań związana z procedurą oceny zgodności na podstawie ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. *o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa* (Dz. U. z 2018, poz. 114) oraz przepisach wykonawczych zostały określona w normach

- 3) PN-V-01016:2004 Broń strzelecka - Terminologia.
- 4) NO-10-A505: 2001 Broń strzelecka. Metody badań podczas produkcji seryjnej.
- 5) NO-10-A509:2013 Broń strzelecka. Metody badań. Określenie charakterystyki spustu.
- 6) NO-10-A500-4 Broń strzelecka. Metody badań. Bezpieczeństwo użytkowania.
- 7) NO-10-A500-6 Broń strzelecka. Metody badań. Bezpieczeństwo działania w warunkach pyłu.
- 8) NO-10-A500-5 Broń strzelecka. Metody badań. Badanie działania w warunkach deszczu.

4. OPIS OGÓLNY WYROBU

Pistolet samopowtarzalny jest podstawowym rodzajem uzbrojenia indywidualnego funkcjonariusza służącym do wykorzystania w przypadkach opisanych w *ustawie z dnia 24 maja 2013 r. o środkach przymusu bezpośredniego i broni palnej* (Dz. U. z dnia 3 czerwca 2013 r.) oraz podczas szkolenia. Pistolet musi charakteryzować się wysoką niezawodnością, odpornością na intensywne użytkowanie w trudnych warunkach oraz nieskomplikowaną i łatwą w obsłudze konstrukcją.

Przedmiot umowy musi być wykonany zgodnie z systemem jakości produkcji, kontroli produktu końcowego oraz badań wg wymagań norm serii PN-ISO 9000 lub publikacji NATO AQAP-110.

5. WYMAGANIA TECHNICZNE

5.1. Pistolet

5.1.1. Kaliber

9x19 mm Parabellum. Pistolet musi strzelać niezawodnie każdą amunicją zgodną z wymaganiami NATO, C.I.P. lub SAAMI.

5.1.2. Zasada działania

- 1) Krótki odrzut lufy - zamek ryglowany poprzez przekoszenie lufy w płaszczyźnie pionowej, funkcję rygla musi spełniać odpowiednio ukształtowany górny występ tylnej części lufy, a opory ryglowej okno wyrzutowe łusek.
- 2) Mechanizm spustowo uderzeniowy z samonapinaniem - dopuszcza się systemy:
 - a) DA/SA w zależności od tego czy mechanizm uderzeniowy jest napięty czy zwolniony, spust działa w jeden z dwóch sposobów:
 - DA - w pierwszej fazie ruchu spustu następuje napięcie mechanizmu uderzeniowego w drugiej fazie ruchu spustu następuje zwolnienie mechanizmu uderzeniowego. Siła spustu 20 - 40 N,
 - SA - napięcie mechanizmu uderzeniowego następuje podczas przeładowania broni, a ruchu spustu ma na celu tylko zwolnienie mechanizmu uderzeniowego. Siła spustu 20 - 30 N,
 - b) semi DAO - napięcie mechanizmu uderzeniowego następuje podczas przeładowania broni i w pierwszej fazie ruchu spustu. Droga i siła spustu pozostaje identyczna przy każdym strzale. Siła spustu 20 - 30 N.
- 3) Mechanizm uderzeniowy - bijnikowy.

5.1.3. Podstawowe wymagania techniczne:

- 1) Masa z pustym magazynkiem < 770 g
- 2) Długość całkowita < 190 mm
- 3) Szerokość całkowita < 36 mm
- 4) Wysokość całkowita (od górnej krawędzi celownika do najniższej położonej części dołączonego magazynka) < 140 mm
- 5) Pojemność magazynka ≥ 15 nabojów
- 6) Prędkość wylotowa pocisku ≥ 350 m/s

5.1.4. Wymagania w zakresie niezawodności i żywotności

- 1) Pistolet musi działać niezawodnie zarówno w niskich jak i wysokich temperaturach.
- 2) Pistolet musi być odporny na działanie czynników mechanicznych i środowiskowych występujących w warunkach służby.
- 3) Pistolet musi być wykonany w sposób gwarantujący prawidłowe funkcjonowanie broni w przypadku zamiany części pomiędzy egzemplarzami rozłożonymi do czyszczenia w zakresie przewidzianym w instrukcji obsługi.

- 4) Żywotność pistoletu musi wynosić co najmniej: 10 000 strzałów, 5 000 strzałów na sucho (bez zbijaka) dla istotnych części pistoletu (lufa, zamek, szkielet) i minimum 5000 strzałów dla pozostałych części przy spełnieniu następujących wymagań:
 - a) prawidłowe działanie broni, w szczególności brak uszkodzeń mogących powodować niebezpieczeństwo dla użytkownika lub osób postronnych,
 - b) skupienie pocisków R100<75 mm (dla 4 strzałów w odległości 25 m) wg. NO-10-A505:2001,
 - c) prędkość wylotowa pocisku zgodnie z pkt. 5.1.3,
 - d) maksymalnie 1 zacięcie na 1000 strzałów niezależnie od producenta i typu amunicji.
- 5) Pistolet musi być wykonany z materiałów odpornych na starzenie w stopniu zapewniającym zachowanie parametrów użytkowych przez okres co najmniej 25 lat.

5.1.5. Wymagania w zakresie ergonomii

- 1) Pistolet nie może posiadać ostrych krawędzi, które mogłyby powodować kaleczenie dłoni użytkownika oraz wystających elementów, które mogłyby utrudniać wyjęcie broni z kabury lub powodować zaczepianie o odzież bądź elementy wyposażenia funkcjonariusza (np. kamizelka kuloodporna, kamizelka taktyczna, pas służbowy).
- 2) Chwyt pistoletu musi zapewniać jego pewne i wygodne trzymanie z możliwością łatwego dostosowania broni do co najmniej trzech rozmiarów dłoni użytkownika (mały, średni, duży) poprzez dobór odpowiednich dostarczonych wraz z bronią elementów (np. nakładek na chwyt).
- 3) Siła wymagana do przeładowania pistoletu nie może przekraczać 100 N.
- 4) Osłona języka spustowego musi być ukształtowana w sposób umożliwiający wygodne trzymanie pistoletu oburącz.
- 5) Powierzchnia zewnętrzna bocznej tylnej części zamka musi być ukształtowana w sposób umożliwiający strzelcowi szybkie przeładowanie broni.
- 6) Zatrask magazynka musi być umieszczony w pobliżu połączenia osłony spustu z chwytem i obustronny lub przystosowany do przełożenia na drugą stronę przez przeszkolonego użytkownika,
- 7) Zatrask magazynka musi pewnie utrzymywać magazynkę w gnieździe, umożliwiać łatwe zwolnienie magazynka oraz musi być wykonany w taki sposób aby przy normalnym użytkowaniu nie dochodziło do jego niezamierzonego zadziałania.
- 8) Dźwignia zatrzymywania zamka musi zatrzymywać zamek w tylnym położeniu po wystrzeleniu ostatniego naboju z magazynka.
- 9) Dźwignia zatrzymywania zamka musi: być obustronna, umożliwiać użytkownikowi łatwe zatrzymanie zamka w tylnym położeniu oraz jego zwolnienie, być wykonana tak aby przy normalnym użytkowaniu nie dochodziło do jej niezamierzonego zadziałania.
- 10) Rozłożenie pistoletu do czyszczenia i konserwacji nie może wymagać użycia narzędzi.

5.1.6. Wymagania w zakresie bezpieczeństwa użytkownika

- 1) Pistolet musi zapewniać możliwość bezpiecznego przenoszenia z nabojem wprowadzonym do komory nabojoyej.
- 2) Pistolet musi być wyposażony we wskaźnik obecności naboju w komorze nabojoyej.

- 3) Pistolet musi posiadać zabezpieczenie przed wystrzałem przedwczesnym (przy niezaryglowanym zamku) oraz przypadkowym (przy nieściągniętym języku spustowym - podczas upadku na twarde podłoże, z wysokości 2 m) - zdjęcie blokad musi następować automatycznie, podczas ściągania języka spustowego.
- 4) Pistolet nie może być wyposażony w dodatkowy nastawny bezpiecznik zewnętrzny, bezpiecznik chwytowy. Zabezpieczenia zastosowane w pistolecie muszą być zwalniane poprzez naciśnięcie języka spustowego.
- 5) W przypadku nieprawidłowego złożenia pistoletu (rozłożonego na części główne do czyszczenia) oddanie strzału musi być albo niemożliwe albo możliwe bez uszkodzenia broni.
- 6) Strzał z broni, w której doszło do utknięcia pocisku w lufie nie może powodować niebezpiecznego uszkodzenia broni. Warunek uznaje się za spełniony jeżeli strzał z broni, w której pocisk zatykający lufę jest umieszczony w odległości około 2,5 cm od naboju załadowanego do komory nie powoduje rozerwania lufy lub innego uszkodzenia, które mogłoby być niebezpieczne dla strzelającego lub osób postronnych.
- 7) Zużycie broni niezależnie od ilości oddanych strzałów, strzałów na sucho, cykli rozkładania i składania oraz częstotliwości obsługiwań technicznych nie może powodować bezpośredniego niebezpieczeństwa dla strzelca i osób postronnych w postaci np. wyrzucenia w stronę strzelca części uszkodzonej broni w wyniku uszkodzenia czołka zamka.

5.1.7. Wymagania w zakresie znakowania i cechowania

- 1) Każdy egzemplarz broni musi posiadać indywidualny numer seryjny zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami.
- 2) Wymagane jest oznakowanie co najmniej szkieletu pistoletu, lufy i zamka.

5.1.8. Wymagania dodatkowe

- 1) Wszystkie powierzchnie zewnętrzne broni muszą posiadać matowe wykończenie (kolor czarny lub ciemno-grafitowy).
- 2) Szkielet pistoletu musi być wyposażony w szynę montażową - dla akcesoriów (oświetlenie taktyczne, wskaźnik laserowy itp.) z systemem mocowania wg. standardu Picatinny MIL-STD-1913.
- 3) Szkielet pistoletu musi umożliwiać montaż tzw. smyczy do tylnej, dolnej części chwytu.

5.1.9. Przyrządy celownicze muszą być:

- 1) Stałe, otwarte, metalowe, matowe, wykonane w kolorze broni, wyposażone w kontrastowe znaczniki ułatwiające celowanie (nie dopuszcza się trytowych przyrządów celowniczych) wykonane w jednym z dwóch wariantów przedstawionych na rysunku nr 1.
- 2) Wykonane w ten sposób, że z perspektywy strzelca przy zgranych przyrządach muszka jest widziana jako prostokąt pośrodku prostokątnej szczerbinki, a górne krawędzie celownika i muszki oraz kontrastowych znaczników znajdują się w jednej linii zgodnie z jednym z dwóch wariantów przedstawionych na rysunku nr 1.
- 3) Wyregulowane na 25 m (punkt celowania zgodny z punktem trafienia) z możliwością łatwej regulacji punktu trafienia dla tej odległości w zakresie co najmniej 20 cm w płaszczyźnie pionowej i poziomej.
- 4) Przyrządy celownicze muszą być zamontowane w sposób gwarantujący, że nie ulegną przypadkowemu przemieszczeniu lub uszkodzeniu podczas strzelania lub pełnienia służby.
- 5) Regulowane w poziomie poprzez przesunięcie szczerbinki w wycięciu zamka przy użyciu odpowiedniego przyrządu. Regulacja poprzez przesunięcie muszki jest niedopuszczalna.

- 6) Regulowane w pionie poprzez wymianę szczerbinki lub muszki dostępnej w co najmniej trzech dostępnych wysokościach i posiadającej widoczne oznaczenie wysokości.
- 7) Konstrukcja pistoletu musi umożliwiać wymianę przyrządów celowniczych przez przeszkolonego użytkownika.



Rys. nr 1. Kształt szczerbinki, muszki i znaczników kontrastowych na celowniku i muszce.

5.1.10. Magazynek

- 1) Magazynek pistoletu musi być dwurzędowy o pojemności co najmniej 15 nabojów. Magazynek nie może być wyposażony w zwiększające pojemność magazynka przedłużone denko określane jako np. „+1” „+2”).
- 2) Donośnik magazynka musi być wykonany w jaskrawym kolorze pomarańczowym lub czerwonym celem ułatwienia wzrokowej kontroli stanu magazynka (załadowany/rozładowany).
- 3) Denko magazynka musi być wykonane w sposób umożliwiający łatwe rozłożenie i wyczyszczenie magazynka.
- 4) Magazynek musi umożliwiać wzrokowe sprawdzenie ilości załadowanych nabojów. Od czterech naboi wzwyż załadowanie każdego kolejnego naboju musi skutkować tym, że nabój załadowany jako pierwszy jest widoczny przez otwór w pudełku magazynka oznaczony liczbą odpowiadającą łącznej ilości naboi w magazynku.
- 5) Pełne wciśnięcie zatrzasku magazynka musi powodować swobodne wypadnięcie pustego magazynka z gniazda niezależnie od tego czy zamek znajduje się w przednim czy w tylnym położeniu.
- 6) Po upadku magazynka z wysokości 120 cm na twarde podłoże denko magazynka musi pozostawać prawidłowo zamocowane, a upadek nie może powodować uszkodzenia magazynka mającego wpływ na jego prawidłowe funkcjonowanie niezależnie od tego czy w magazynku znajdują się naboje i ich ilości oraz ułożenia magazynka podczas uderzenia w podłoże

5.1.11. Obsługiwanie profilaktyczne.

Pistolet musi zachowywać wymagane parametry użytkowe przy minimalnym zapotrzebowaniu na obsługiwanie profilaktyczne, których częstotliwość, stopień trudności, czasochłonność i zapotrzebowanie na narzędzia i materiały nie mogą wykraczać poza opisane w tabeli.

Rodzaj obsługi	Wykonywane czynności	Narzędzia i materiały	Czas realizacji	Wykonawca	Warunki użytkowania ¹	Termin wykonania obsługi
OB	Czyszczenie i konserwacja zespołów częściowo rozłożonej broni. Sprawdzenie czy nie występują widoczne uszkodzenia szkieleto, zamka, lufy, przyrządów celowniczych, języka spustowego, dźwigni zatrzymywania zamka, zatrzasku magazynka i wyciągu, wyrzutnika, magazynka. Sprawdzenie poprawności funkcjonowania w zakresie nie wymagającym specjalistycznej wiedzy.	Zestaw do czyszczenia i konserwacji z indywidualnego ukończenia pistoletu, częściowo bawehiane, środek do czyszczenia i smarowania broni ² , instrukcja obsługi.	30 min	użytkownik	Trudne	Bez rozkładania broni - przed służbą, Z częściowym rozłożeniem broni: - niezwłocznie po strzelaniu, po szkoleniu, po służbie (jeśli broń była narażona na zanieczyszczenie, - każdorazowo jeśli zachodzi potrzeba wyczyszczenia broni, usunięcia nadmiaru środka konserwującego lub sprawdzenia stanu technicznego. Po 1000 strzałów lub przy dużym zabrudzeniu - dodatkowo demontaż, czyszczenie i smarowanie zespołu iglicy.
OO-1	Jak podczas obsługi OB i dodatkowo sprawdzenie stanu oraz prawidłowości współpracy części mechanizmów broni przez mechanika (rusznikarza).	Zestaw do czyszczenia i konserwacji z indywidualnego ukończenia pistoletu, częściowo bawehiane, środek do czyszczenia i smarowania broni ² oraz przyrząd do ustawiania szeregów, narzędzia do całkowitego rozkładania i składania broni, komplet sprawdzianów przewidzianych w instrukcji napraw do weryfikacji stanu technicznego broni, typowe narzędzia ręczne ³ , klej do gwintów, instrukcja obsługi napraw.	60 min	mechanik (rusznikarz)	Trudne	5000 strzałów 3 lata doraźnie po ujawnieniu uszkodzenia 5000 strzałów doraźnie po ujawnieniu uszkodzenia
OO-2	Jak podczas obsługi OB i dodatkowo sprawdzenie stanu oraz prawidłowości współpracy części mechanizmów broni przez mechanika (rusznikarza).	Zestaw do czyszczenia i konserwacji z indywidualnego ukończenia pistoletu, częściowo bawehiane, środek do czyszczenia i smarowania broni ² oraz przyrząd do ustawiania szeregów, narzędzia do całkowitego rozkładania i składania broni, komplet sprawdzianów przewidzianych w instrukcji napraw do weryfikacji stanu technicznego broni, typowe narzędzia ręczne ³ , klej do gwintów, instrukcja obsługi napraw.	120 min	mechanik (rusznikarz)	Trudne	10 000 strzałów 6 lat 10 000 strzałów
¹ Warunki użytkowania:						

¹ Warunki użytkowania:

1) Trudne:

- pistolety wykorzystywane w ośrodkach szkolenia w szkoleniu strzeleckim słuchaczy,
- pistolety wykorzystywane w komórkach organizacyjnych realizujących działania specjalne,
- powyżej 1000 strzałów rocznie,

² Normalne - pozostałe pistolety

³ środek do czyszczenia i smarowania broni - powszechnie dostępny uniwersalny środek do czyszczenia i smarowania broni takich marek jak np. Ballistol, Brunox, Terra Gun, Mr McKenics, Neoval, ProTech

8

5.2. Wymagania dotyczące jakości wyrobu

- 1) Wyrób musi mieć estetyczny wygląd, wysoką jakość i staranność wykonania widocznych elementów zewnętrznych,
- 2) Niedopuszczalne są pęknięcia, rozwarstwienia, przetarcia, odbarwienia, deformacje itp.
- 3) Prawidłowo użytkowany wyrób nie może powodować: niepożądanych efektów dla zdrowia użytkownika (reakcje alergiczne, otarcia itp.) oraz uszkadzać elementów umundurowania/odzieży.
- 4) Dopuszcza się wyłącznie wyroby wykonane w 1 stopniu/klasie jakości.

5.3. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa wyrobu

Wyrób musi być wykonany z materiałów spełniających wymagania Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. wraz z późniejszymi zmianami, w szczególności nie może on zawierać substancji zabronionych do stosowania, zgodnie z wykazem substancji zawartym w Załączniku nr VII do Rozporządzenia.

6. UKOMPLETOWANIE, PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE, TRANSPORT I GWARANCJA

6.1. Ukompletowanie

- 1) W skład kompletu wyrobu musi wchodzić co najmniej:
 - a. pistolet - 1 szt.
 - elementy dopasowujące broń do dłoni użytkownika (mały, średni, duży) 1 kpl.
 - b. magazynek- 2 szt.
 - c. zestaw do czyszczenia i konserwacji broni (co najmniej: wycior, szczoteczka) - 1 kpl.
 - d. instrukcja obsługi - 1 szt.
 - e. karta gwarancyjna - 1 szt.
 - f. pudełko transportowe z tworzywa sztucznego - 1 szt.
- 2) Dodatkowo:
 - a. katalog części (nazwa, oznaczenie producenta) wraz ze schematem broni (rozmieszczenie elementów) – 12 szt.,
 - b. instrukcja obsługiwań technicznych – 12 szt.,
 - c. instrukcja napraw – 12 szt.,
 - d. przyrząd do ustawiania szczerbinki – 11 szt.,
 - e. narzędzia do całkowitego rozkładania i składania broni 11 kpl.,
 - f. komplet sprawdzianów przewidzianych w instrukcji napraw do weryfikacji stanu technicznego broni – 11 kpl.,
 - g. wraz z narzędziami i sprawdzianami wyszczególnionymi w ppkt. e i f muszą być dostarczone wszystkie narzędzia, materiały i części zamienne (jeśli w ramach obsługiwań przewidziano okresową wymianę lub wykorzystanie części, które należy wymienić na nowe podczas montażu) niezbędne do wykonywania obsługiwań technicznych dostarczonej broni (przez okres 5 lat przy 1000 strzałów/pistolet rocznie), z wyjątkiem podstawowych materiałów takich jak powszechnie dostępne środki czyszczące i smarujące oraz czysciwo bawełniane oraz typowe narzędzia ręczne.
- 3) Instrukcja obsługi musi zawierać co najmniej dokładny ilustrowany opis:
 - a. rozkładania na części główne i składania,
 - b. czyszczenia i konserwacji,
 - c. sposobu działania każdego z zabezpieczeń zastosowanych w pistolecie,

- d. sposobu sprawdzenia stanu technicznego broni w zakresie przewidzianym dla użytkownika,
- e. wszystkich części.

4) Instrukcja obsługiwać technicznych musi zawierać:

- a. opis czynności niezbędnych do utrzymania sprawności technicznej (wykraczających poza czynności opisane w instrukcji obsługi),
- b. opis sposobu wykonania szczegółowego przeglądu części i mechanizmów oraz sprawdzenia ich współdziałania,
- c. opis niezbędnych przyrządów i wyposażenia,
- d. normę czasu niezbędnego na obsłużenie broni,
- e. częstotliwość wykonywania obsługiwać z podziałem na broń użytkowaną mało intensywnie (do 1000 strzałów rocznie) oraz broń użytkowaną intensywnie (>1000 strzałów rocznie np. w ośrodkach szkolenia).

6.2. Pakowanie

Pistolet wraz z magazynkami i zestawem do czyszczenia i konserwacji powinien być pakowany do pudełka transportowego z tworzywa sztucznego. Sposób pakowania musi uniemożliwiać przemieszczanie się elementów ukończenia znajdujących się wewnątrz pudełka oraz zabezpieczać je w transporcie oraz w przypadku ewentualnego upadku.

Opakowania jednostkowe muszą być zapakowane w opakowania zbiorcze z etykietą zbiorczą z wykazem numerowym pistoletów.

6.3. Przechowywanie i transport wyrobu

- 1) Wyrób musi umożliwiać przechowywanie w pomieszczeniach zamkniętych o temperaturze od -5°C do +50°C i wilgotności względnej do 90% w odległości nie mniejszej niż 1 m od źródeł ciepła.
- 2) Wyrób musi umożliwiać transportowanie dowolnymi środkami transportu, w warunkach zabezpieczających przed uderzeniami i wpływami atmosferycznymi.

6.4. Gwarancja

Dostawca udzieli gwarancji na przedmiot umowy w wymiarze co najmniej 5 lat

7. WYMAGANIA W ZAKRESIE SZKOLENIA

- 1) W terminie i miejscu uzgodnionym z Zamawiającym Wykonawca zamówienia przeprowadzi jednodniowe szkolenie mechaników dla maksymalnie 22 osób, w zakresie obsługi, obsługiwać technicznych i napraw warsztatowych broni.
- 2) Po zakończeniu szkolenia każdy z uczestników szkolenia otrzyma dokument potwierdzający fakt odbycia szkolenia.
- 3) Wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem szkolenia, z wyłączeniem kosztów dojazdu, wyżywienia oraz zakwaterowania uczestników (przedstawicieli Zamawiającego) ponosi Wykonawca zamówienia.

8. WYMAGANE DOKUMENTY POTWIERDZAJĄCE SPEŁNIENIE PRZEZ WYRÓB WYMAGAŃ SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ

- 1) Deklaracja zgodności OiB potwierdzona przez organ upoważniony, wystawiona na podstawie certyfikatu zgodności wyrobu, wydanego przez jednostkę certyfikującą posiadającą akredytację OiB (w ramach procesu certyfikacji należy przeprowadzić sprawdzenie zgodności wyrobu z pkt. 5.1.2.2, 5.1.3, 5.1.6.3 niniejszej specyfikacji technicznej oraz badania niezawodności działania oraz żywotności pistoletu zgodnie z pkt. 9
- 2) Wyniki badań niezawodności działania oraz żywotności pistoletu z akredytowanego laboratorium badawczego zgodnie z pkt. 9.

9. BADANIA WYROBU GOTOWEGO

Badania wyrobu gotowego prowadzi się na próbce składającej się z 3 pistoletów wskazanych przez Zamawiającego i obejmują one:

- 1) sprawdzenie zamienności części – trzy pistolety rozłożone częściowo i złożone z części przemieszanych pomiędzy egzemplarzami muszą funkcjonować prawidłowo,
- 2) sprawdzenie niezawodności działania pistoletu zgodnie z pkt. 9.1,
- 3) sprawdzenie żywotności pistoletu zgodnie z pkt. 9.2,
- 4) sprawdzenie bezpieczeństwa w przypadku zatkania przewodu lufy na egzemplarzu broni, który został wykorzystany do sprawdzenia niezawodności i żywotności,

9.1. Sprawdzenie niezawodności działania pistoletu

- 1) Niezawodność działania pistoletu sprawdza się w przedziale temperatur od -40°C do +50°C.
- 2) Badania w warunkach wysokich temperatur - przeładowany pistolet z 2 załadowanymi magazynkami (1 podpiętym) umieścić w komorze klimatycznej i przetrzymać w temperaturze +50°C przez 2h. Wyjąć pistolet z komory i sprawdzić jego działanie przez przeprowadzenie strzelania z częstotliwością 25 - 30 strzałów/min.
- 3) Badania w warunkach niskich temperatur - przeładowany pistolet z 2 załadowanymi magazynkami (1 podpiętym) umieścić w komorze klimatycznej i przetrzymać w temperaturze -40°C przez 2h. Wyjąć pistolet z komory i sprawdzić jego działanie przez przeprowadzenie strzelania z częstotliwością 25 - 30 strzałów/min.
- 4) Badania w warunkach pyłu - przeładowany pistolet z 2 załadowanymi magazynkami (1 podpiętym) umieścić w komorze zapyłania, w której nawiewany jest strugą powietrza pył o prędkości 4-5 m/s przez 45 min. Pył po zmieleniu piasku i przesuszeniu nie powinien dawać resztek przy przesiewaniu go przez sito o rozmiarze oczek 200 µm. Koncentracja pyłu w powietrzu w komorze powinna wynosić od 1,7 g/m³ do 1,8 g/m³, w temperaturze otoczenia 15 - 30°C. Po pyleniu sprawdzić działanie pistoletu przez przeprowadzenie strzelania z częstotliwością 25 - 30 strzałów/min.
- 5) Badania w warunkach deszczu - przeładowany pistolet z 2 załadowanymi magazynkami (1 podpiętym) umieścić w komorze, w której pada deszcz o intensywności 4,5 - 5,5 mm/min. Czas trwania opadu powinien wynosić 30 min. Po wyjęciu pistoletu z komory i odsączeniu z wody należy sprawdzić niezawodność działania mechanizmów przez przeprowadzenie strzelania z częstotliwością 25 - 30 strzałów/min.

- 6) Badania należy przeprowadzić przy użyciu naboju oznaczonych cechą zamienności NATO.
- 7) Pistolet spełnia wymagania jeśli pistolet strzela niezawodnie. Dopuszczalne jest jedno zacięcie możliwe do szybkiego usunięcia przez strzelca poprzez następujące czynności:
 - a) dobiecie magazynka i przeładowanie,
 - b) w przypadku jeśli czynności wymienione w ppkt. a okażą się nieskuteczne: odciągnięcie i zatrzymanie zamka w tylnym położeniu, odłączenie magazynka, zwolnienie i dwukrotne odciągnięcie zamka z zatrzymaniem w tylnym położeniu, dołączenie magazynka, zwolnienie zamka do przedniego położenia.
- 8) W przypadku jeśli czynności opisane w pkt. 7 okażą się nieskuteczne lub po ich wykonaniu wystąpi drugie zacięcie dopuszczalne jest powtórzenie badania na dwóch pozostałych egzemplarzach broni. Wynik uznaje się za pozytywny jeśli obydwa pistolety użyte w powtórnych badaniach spełniają wymagania.

9.2. Sprawdzenie żywotności pistoletu

- 1) Strzelanie przeprowadza się z częstotliwością 25-30 strzałów/min. Przed przystąpieniem do sprawdzenia żywotności broni, a po zakończeniu sprawdzania niezawodności jej działania (zgodnie z pkt. 9.1), broń winna być rozłożona, wyczyszczona i odpowiednio nasmarowana.
- 2) Po oddaniu ok. 120 strzałów (8 magazynków) pistolet chłodzi się wodą, czyści i smaruje zgodnie z instrukcją użytkowania i konserwacji jaka wchodzi w skład ukompletowania pistoletu.
- 3) w ramach badania oddaje się łącznie zadeklarowaną ilość strzałów (minimum 10.000), po każdym 2.500 strzałów należy pistolet rozłożyć, wyczyścić, nasmarować i dokonać przeglądu części.
- 4) Przed rozpoczęciem i po zakończeniu badań żywotności określa się prędkość początkową i skupienie pocisków. Sprawdzenie skupienia pocisków polega na oddaniu 10 pojedynczych strzałów z pistoletu do tarczy umieszczonej w odległości 25 m od wylotu luty. Strzelanie prowadzi się w pistoletu opartego o sztywną podpórkę, przez strzelca w pozycji siedzącej.
- 5) Należy określić liczbę i opisać ewentualne uszkodzenia istotnych części pistoletu (lufa, zamek, szkielec). Dopuszczalne jest jedno uszkodzenie innej niż istotna części broni na 10 000 strzałów. W przypadku wystąpienia tego rodzaju uszkodzenia należy je usunąć, po czym badania żywotności istotnych części pistoletu winny być kontynuowane. Wystąpienie drugiego uszkodzenia jakiegokolwiek części broni oznacza, że pistolet nie spełnia wymagań w zakresie żywotności. Nie dopuszcza się prewencyjnej wymiany żadnych części w trakcie badań.
- 6) Do łącznej liczby strzałów wymaganych podczas badań żywotności wlicza się liczbę strzałów oddanych podczas badań niezawodności działania.
- 7) Dopuszcza się wykonanie badań żywotności przy użyciu dodatkowych magazynków tego samego typu co magazynki będące w ukompletowaniu pistoletu.
- 8) Badania należy przeprowadzić przy użyciu naboju oznaczonych cechą zamienności NATO.
- 9) Przyjmuje się, że broń spełnia wymagania w przypadku gdy po oddaniu zadeklarowanej ilości strzałów (co najmniej 10 000) i strzałów na sucho (co najmniej 5 000):
 - a) skupienie pocisków spełnia wymagania określone w pkt 5.1.,
 - b) prędkość wylotowa pocisków (średnia dla 10 strzałowej serii) spełnia wymagania określone w pkt 5.1.,
 - c) na istotnych częściach pistoletu (lufa, zamek, szkielec) brak jest uszkodzeń mechanicznych tj.: pęknięć, wyszczerbień, rozwarstwień, deformacji, uszkodzeń czołka zamka itp.,

- d) wystąpiło nie więcej niż jedno uszkodzenie części broni innej niż istotna na 10 000 strzałów,
- e) ilość zacięć nie przekroczyła zadeklarowanej przez wykonawcę.

10) W przypadku niespełnienia wymagań określonych w pkt. 9 w stopniu niewpływającym bezpośrednio na bezpieczeństwo strzelca lub osób postronnych dopuszczalne jest powtórzenie badania na dwóch pozostałych egzemplarzach broni. Wynik uznaje się za pozytywny jeśli obydwa pistolety użyte w powtórnych badaniach spełniają wymagania.

UWAGA:

- 1) W przypadku zastąpienia lub wycofania norm przywołanych w niniejszej *Specyfikacji Technicznej*, dopuszcza się stosowanie dokumentów normatywnych je zastępujących.
- 2) Określenie zacięcie podczas strzelania obejmuje wszelkie zakłócenia funkcjonowania broni dotyczące: odpalenia naboju, odryglowania, wyciągnięcia łuski, wyrzucenia łuski, napięcia mechanizmu uderzeniowego, dosłania naboju, wprowadzenia naboju do komory naboowej i zaryglowania, których nie można przypisać wadliwej amunicji lub błędowi strzelca.
- 3) Zacięcia spowodowane wadami amunicji nie wpływają na ocenę niezawodności działania pistoletu, w ramach badań prowadzonych zgodnie z pkt. 9.1.
- 4) Wymagania określono dla naboju 9 mm NATO.
- 5) Jeśli w specyfikacji technicznej lub przywołanych w niej dokumentach nie wskazano inaczej wymagania i określenia góra/dół/prawo/lewo odnoszą się do pistoletu ustawionego jak w typowej postawie strzeleckiej w ten sposób, że przyrządy celownicze są ułożone w płaszczyźnie poziomej, a denko magazynka wpiętego do broni jest skierowane w stronę podłoża.
- 6) Przeprowadzenie badań wyrobu gotowego w zakresie niezawodności zgodnie z pkt. 9.1 i żywotności zgodnie z pkt. 9.2 jest wymagane wyłącznie dla pistoletów dostarczanych w ramach zamówienia podstawowego.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia pistoletów w ilości wynikającej z wielkości zakupu, powiększonej o ilość przeznaczoną do badań OiB.

Umowa nr /BF/BTiZ/18

zawarta w dniu 2018 roku w Warszawie

w wyniku udzielenia zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku (Dz. U. 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.), pomiędzy:

Komendantem Głównym Straży Granicznej

z siedzibą w Warszawie przy ulicy al. Niepodległości 100

reprezentowanym przez:

.....

przy kontrasygnacie:

.....

.....

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

firmą

.....

reprezentowaną przez:

zwaną w dalszej treści umowy „Wykonawcą”

o następującej treści:

PRZEDMIOT UMOWY**§ 1**

Przedmiotem umowy jest **1600 kpl. 9 mm pistoletów samopowtarzalnych** w ramach zamówienia podstawowego (z możliwością zamówienia w ramach prawa opcji do 600 kpl.) fabrycznie nowych, nie używanych, wyprodukowanych nie wcześniej niż w 2018 r., wraz z deklaracją zgodności OiB potwierdzoną przez organ upoważniony, o którym mowa w § 5 ust. 3 umowy, wykonanych zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w załączniku nr 1 do umowy oraz ofertą Wykonawcy zawartą w załączniku nr 2 do umowy i stanowiącymi jej integralną część.

TERMIN REALIZACJI UMOWY**§ 2**

1. Przedmiot niniejszej umowy, o którym mowa w § 1 (wraz z uwzględnieniem jego ilości niezbędnej do przeprowadzenia badań OiB) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu i rozładuje na własny koszt do magazynu uzbrojenia Nadwiślańskiego Oddziału Straży Granicznej mieszczącego się w Warszawie przy ul. Komitetu Obrony Robotników 23 (w godzinach:

- 9⁰⁰ – 13⁰⁰ od poniedziałku do piątku), gdzie zostanie on zdeponowany do czasu zakończenia odbioru, co zostanie potwierdzone protokołem przyjęcia do depozytu podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Wzór protokołu przyjęcia do depozytu określa załącznik nr 3 do umowy.
2. Próbką do przeprowadzenia badań OiB, zostanie wybrana losowo z puli towaru, o którym mowa w ust. 1 i przekazana przedstawicielom jednostki badawczej.
 3. O terminie dostawy przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca powiadomi Zamawiającego, jednostkę badawczą oraz ITB „MORATEX” pisemnie (fax) z wyprzedzeniem minimum 5 dni roboczych, podając termin, ilość i nazwę przedmiotu przygotowanego do dostawy.
 4. Przedmiot umowy, będzie dostarczony Zamawiającemu w opakowaniach zwyczajowo przyjętych dla tego rodzaju towarów i zabezpieczony przed uszkodzeniem w czasie transportu.
 5. Odbiór dokonany zostanie przy udziale przedstawicieli Zamawiającego oraz Wykonawcy. Nieobecność przedstawicieli Wykonawcy podczas odbioru w uzgodnionym terminie nie wstrzymuje jego przeprowadzenia.
 6. Końcowy termin wykonania umowy (z uwzględnieniem prawa opcji) to **14 grudnia 2018 r.**
 7. W terminie, o którym mowa w ust. 6 Wykonawca ma obowiązek uwzględnić czas niezbędny na przeprowadzenie czynności związanych z oceną zgodności wyrobu oraz uzyskania deklaracji zgodności, o której mowa w § 5 ust. 9 umowy.
 8. Odbiór przez Zamawiającego przedmiotu umowy zostanie potwierdzony podpisaniem protokołu odbioru przez przedstawicieli Zamawiającego, ITB „MORATEX” oraz Wykonawcy. Wzór protokołu odbioru określa załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
 9. Do czasu podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 8 ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
 10. Pozytywny wynik odbioru nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady ujawnione w terminie późniejszym.
 11. Zamawiający dopuszcza dostawy i płatności częściowe, nie więcej jednak niż dwie.
 12. Przedmiot dostawy może obejmować jedynie w pełni ukompletowane pistolety, opisane w załączniku nr 1 do umowy.

PRAWO OPCJI

§ 3

1. Zamawiający przewiduje możliwość wykorzystania prawa opcji. Prawo opcji obejmuje realizację następującego świadczenia: dostawa do 600 kpl. pistoletów samopowtarzalnych.
2. Oświadczenie o skorzystaniu z prawa opcji Zamawiający przekaze Wykonawcy w formie pisemnej lub faxem, w terminie do dnia 31 października 2018 r.
3. W przypadku oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji złożonego po dniu 31 października 2018 r. Wykonawca ma prawo do odmowy realizacji zamówienia objętego prawem opcji.
4. Wykonawca dostarczy przedmiot prawa opcji na warunkach ogólnych określonych w niniejszej umowie w terminie do **14 grudnia 2018 r.**
5. W przypadku niedotrzymania terminu, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z zamówienia, o którym mowa w ust. 2.

6. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 2 zostanie złożone zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 4 do umowy.

REPREZENTACJA STRON W CELU REALIZACJI UMOWY

§ 4

1. Zamawiający upoważnia, tel. do kontaktu w jego imieniu na czas wykonania umowy. Upoważnienie może być w każdym czasie cofnięte i udzielone innemu przedstawicielowi Zamawiającego, bez potrzeby sporządzania aneksu do umowy.
2. Naczelnik Wydziału Techniki Specjalnej BTiZ KGSG prowadzi i podpisuje korespondencję z Wykonawcą związaną z realizacją umowy.
3. Wykonawca wyznacza ze swojej strony, tel. do konsultacji w jego imieniu przebiegu wykonania umowy. Upoważnienie może być w każdym czasie cofnięte i udzielone innemu przedstawicielowi Wykonawcy, bez potrzeby sporządzania aneksu do umowy.

ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ UMOWY

§ 5

1. Wykonawca podczas wykonywania wszelkich czynności, związanych z realizacją niniejszej umowy, musi przestrzegać obowiązujących przepisów prawnych.
2. Przedmiot umowy jest objęty nadzorem nad czynnościami związanymi z wyrobem wprowadzonym do użytku.
3. „Organem upoważnionym” do sprawowania w imieniu ministra nadzoru, o którym mowa w ust. 2, jest dyrektor Instytutu Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX” z siedzibą w Łodzi przy ul. M. Skłodowskiej-Curie 3, fax: (0-42) 636-92-26, zgodnie z § 2 ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29 sierpnia 2007 r. w sprawie *szczegółowego sposobu sprawowania nadzoru nad czynnościami związanymi z wyrobem wprowadzonym do użytku w komórkach i jednostkach organizacyjnych podległych lub nadzorowanych przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych* (Dz. U. Nr 170, poz. 1201).
4. Wykonawca przeprowadzi, zgodnie z ustawą z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. z 2018 r., poz. 114) zwaną w dalszej części umowy „ustawą” oraz rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 18 marca 2013 r. w sprawie *przeprowadzania oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby bezpieczeństwa państwa oraz wykazu tych wyrobów* (Dz. U. z 2018 r., poz. 266), ocenę zgodności przedmiotu umowy, która zostanie potwierdzona przez organ upoważniony.
5. Ocena zgodności, o której mowa w ust. 4, zostanie przeprowadzona w sposób określony w art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy.
6. Przedmiot umowy Wykonawca zgłosi do objęcia nadzorem organowi upoważnionemu w formie pisemnej, w ciągu 5 dni roboczych od daty podpisania umowy, wraz z kopią umowy i specyfikacji istotnych warunków zamówienia (w tym specyfikacji technicznej).
7. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji, Wykonawca przekaze w ciągu 5 dni roboczych organowi upoważnionemu kserokopię oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji.

8. Zamawiający dopuszcza, dla pistoletów zamówionych w ramach prawa opcji potwierdzenie zgodności w zakresie obronności i bezpieczeństwa na podstawie badań przeprowadzonych dla zamówienia podstawowego.
9. Warunkiem podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego jest dostarczenie przez Wykonawcę deklaracji zgodności w zakresie bezpieczeństwa i obronności, potwierdzonej przez organ upoważniony.

WYNAGRODZENIE I SPOSÓB ZAPŁATY

§ 6

1. Strony ustalają maksymalną, całkowitą wartość przedmiotu umowy, uwzględniając prawo opcji na łączną kwotę brutto: zł (słownie: złotych). Całkowita wartość przedmiotu umowy w zakresie zamówienia podstawowego, o którym mowa w § 1 niniejszej umowy wynosi brutto: zł (słownie: złotych).
2. Cena jednostkowa brutto za każdy komplet przedmiotu umowy dostarczony w ramach zamówienia podstawowego oraz prawa opcji jest taka sama i wynosi
3. Wartości brutto, o których mowa w ust. 1, zawierają obowiązujący podatek VAT oraz wszystkie koszty jakie poniesie Wykonawca w związku ze sprzedażą i dostawą oraz wykonaniem przedmiotu umowy.
4. Zamawiający zapłaci należną kwotę, o której mowa w ust. 1, w formie przelewu na konto Wykonawcy w terminie do 30 dni od dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury wraz z deklaracją zgodności w zakresie bezpieczeństwa i obronności, potwierdzoną przez organ upoważniony.
5. Warunkiem odbioru faktury jest podpisanie bez zastrzeżeń protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 8.
6. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Wykonawca wystawi fakturę wskazując, jako płatnika:

Komenda Główna Straży Granicznej
02-514 Warszawa
Al. Niepodległości 100
NIP 521-29-21-032
REGON: 013008431

WARUNKI GWARANCJI I RĘKOJMI

§ 7

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy na okres ... lat od dnia odebrania przedmiotu umowy.
2. Wykonawca w okresie gwarancyjnym zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i awarii w terminie do 30 dni od chwili ich pisemnego (fax) zgłoszenia przez Zamawiającego lub przedstawiciela jednostki organizacyjnej Straży Granicznej użytkującej przedmiot umowy.
3. W sytuacji, gdy wady lub awarii nie można usunąć Zamawiającemu przysługuje prawo do wymiany towaru na nowy.

4. Koszt dostawy przedmiotu umowy do serwisu w obie strony obciąża Wykonawcę. Przedmiot umowy odbierany jest i dostarczany przez Wykonawcę do miejsca jego użytkowania na terytorium Polski wskazanego przez Zamawiającego lub przedstawiciela jednostki organizacyjnej Straży Granicznej użytkującej przedmiot umowy.
5. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas naprawy licząc od momentu jej dokonania.
6. Strony umowy ustalają, że odpowiedzialność z tytułu rękojmi rozpoczyna się z chwilą dokonania odbioru przedmiotu umowy i upływa wraz z okresem gwarancji, o której mowa w ust. 1.

KARY UMOWNE I ROSZCZENIA ODSZKODOWAWCZE

§ 8

1. W przypadku nie dotrzymania przez Wykonawcę terminu wykonania przedmiotu umowy zgodnie z załącznikiem nr 1 i 2 do umowy, o którym mowa w § 2 ust. 6 umowy, Zamawiającemu przysługuje za każdy dzień opóźnienia kara umowna w wysokości 0,20% wartości brutto niezrealizowanej w terminie części umowy, nie więcej jednak niż 20 % wartości wynagrodzenia brutto zamówienia podstawowego powiększonego o wartość zamówienia w ramach prawa opcji, z którego skorzystał Zamawiający.
2. W przypadku niedotrzymania terminu naprawy lub wymiany, o którym mowa w § 7 ust. 2 umowy, Wykonawca zapłaci za każdy dzień opóźnienia karę umowną w wysokości 0,20 % wartości brutto przedmiotu umowy podlegającego naprawie lub wymianie, nie więcej jednak niż 20 % wartości wynagrodzenia brutto zamówienia podstawowego powiększonego o wartość zamówienia w ramach prawa opcji, z którego skorzystał Zamawiający.
3. W przypadku odstąpienia od części lub całości umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 20% wartości brutto całości lub części umowy, od której odstąpiono odpowiednio w ramach zamówienia podstawowego i zamówienia w ramach prawa opcji, z którego skorzystał Zamawiający.
4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie w rozumieniu art. 498 i 499 Kodeksu cywilnego przez Zamawiającego powstałych wierzytelności w tym z tytułu kar umownych, z jakiegokolwiek należności Wykonawcy.
Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że powyższe nie zostało złożone pod wpływem błędu, ani nie jest obciążone jakąkolwiek wadą oświadczenia woli skutkującą jego nieważnością.
5. Zamawiający oświadcza, że w przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 4, wystawi Wykonawcy notę w terminie 21 dni od dnia dokonania potrącenia zawierającą szczegółowe naliczenie wierzytelności w tym z tytułu kar umownych.
6. W przypadku nie dokonania potrącenia, o którym mowa w ust. 4, Wykonawca dokona zapłaty powstałych wierzytelności w terminie do 7 dni od dnia otrzymania od Zamawiającego noty obciążeniowej.
7. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi w terminie wskazanym w umowie, Zamawiający jest uprawniony do zlecenia ich usunięcia na koszt Wykonawcy innym podmiotom. W takim przypadku Zamawiający nie traci praw do gwarancji i rękojmi za wady.
8. Pobranie kar umownych nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.

9. W przypadku gdy Zamawiający w związku z realizacją niniejszej umowy będzie zobowiązany do zapłaty podatku VAT bezpośrednio do Urzędu Skarbowego, podstawę naliczenia kar umownych stanowi ustalone w umowie wynagrodzenie Wykonawcy powiększone o podatek VAT, do którego zapłaty zobowiązany będzie Zamawiający.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

§ 9

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrażać istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający ma także prawo odstąpić od Umowy, w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:
 - 1) w przypadku przekroczenia terminu wykonania umowy, o którym mowa w § 2 ust. 6,
 - 2) przedmiot umowy nie będzie spełniał wymogów określonych w załączniku nr 1 i 2 do umowy,
 - 3) w przypadku nie potwierdzenia przez organ upoważniony zgodności przedmiotu umowy ze specyfikacją techniczną,
 - 4) jeżeli łączna wysokość kar umownych z tytułu realizacji niniejszej umowy naliczonych przez Zamawiającego osiągnie 20 % wartości wynagrodzenia brutto umowy, określonego w § 6 ust. 1, zdanie drugie, powiększonego o wartość zamówienia w ramach prawa opcji, z którego skorzystał Zamawiający,
 - 5) w przypadku postawienia firmy Wykonawcy w stan likwidacji.
3. Odstąpienie od umowy jest skuteczne pod warunkiem dokonania tej czynności w formie pisemnej w terminie do 3 miesięcy po upływie terminu, o którym mowa w § 2 ust. 6 umowy.
4. W przypadkach odstąpienia od umowy w okolicznościach, o których mowa w § 9 ust. 2, Wykonawcy nie przysługuje prawo do roszczeń z tytułu poniesionych kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy.
5. Odstąpienie od umowy nie zwalnia od zapłaty kar umownych w razie zaistnienia przesłanek do ich naliczenia, jak również Zamawiający jest uprawniony do wykonywania wobec Wykonawcy wszelkich roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji wobec części przedmiotu umowy wykonanych przez Wykonawcę i przyjętych przez Zamawiającego.

SIŁA WYŻSZA

§ 10

1. Strona nie jest odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań, jeżeli niewykonanie zostało spowodowane wydarzeniem będącym poza jej kontrolą oraz gdy w chwili zawarcia umowy, niemożliwe było uniknięcie samego wydarzenia lub przynajmniej jego skutków.
2. Za siłę wyższą nie uznaje się braku środków u Wykonawcy, nie dotrzymanie zobowiązań przez jego kontrahentów oraz brak zezwoleń niezbędnych Wykonawcy dla wykonania umowy, wydawanych przez dowolną władzę publiczną.

3. Strony zobowiązują się do powiadamiania się o zaistnieniu siły wyższej i dokonania stosownych ustaleń celem wyeliminowania możliwych skutków działania siły wyższej. Powiadomienia, o których mowa w zdaniu pierwszym, należy dokonać pisemnie lub w inny dostępny sposób, niezwłocznie nie później niż w ciągu 3 dni, po fakcie wystąpienia siły wyższej. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia dowodów na poparcie zaistnienia siły wyższej.
4. W przypadku braku zawiadomienia zarówno o zaistnieniu jak i ustaniu okoliczności siły wyższej, jak również nie przedstawienie dowodów, o których mowa w ust.3, ustęp 1 niniejszego paragrafu nie ma zastosowania.

INNE USTALENIA

§ 12

1. Wszelkie zmiany i uzupełniania umowy – zgodnie z art. 144 ustawy – Prawo zamówień publicznych – wymagają dla swej ważności aneksu w formie pisemnej.
2. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenosić swoich praw ani obowiązków wynikających z umowy na osoby trzecie.
3. Strony ustalają, że w sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
4. Ewentualne spory powstałe na tle niniejszej umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
5. Niniejsza umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i trzy dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załączniki stanowiące integralną część umowy :

Załącznik Nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia;

Załącznik Nr 2 – Formularz ofertowy;

Załącznik Nr 3 – Wzór protokołu odbioru/przyjęcia do depozytu.

Załącznik Nr 4 – Wzór oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji

Załącznik Nr 5 – Wzór deklaracji zgodności OiB

Sporządzono w 4 egzemplarzach:

Egz Nr 1 –

Egz Nr 2 –

Egz Nr 3 –

Egz Nr 4 –

Egz. nr

OŚWIADCZENIE O SKORZYSTANIU Z PRAWA OPCJI

**Zamawiający oświadcza, że zgodnie z zapisami umowy nr .../BF/BTiZ/18
z dnia 2018 r.**

korzysta z przysługującego mu prawa opcji w poniższym zakresie:

Zamówienie nr: 1

Data zamówienia: 2018 r.

Telefon Zamawiającego: (22) 500-44-61

Fax Zamawiającego: (22) 500 47-58

Pozycje zamówienia: 1

Lp.	Nazwa produktu	Liczba	Cena jednostkowa
1	Pistolet samopowtarzalny	 (kpl.)	 zł

Wykonawca

Zamawiający

.....

.....

24

PROTOKÓŁ ODBIORU/PRZYJĘCIA DO DEPOZYTU* DOSTAWYMiejsce dokonania odbioru/przyjęcia do depozytu*:
.....Data dokonania odbioru/przyjęcia do depozytu*:
.....

Ze strony Wykonawcy:

.....
(nazwa i adres).....
(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

Ze strony Zamawiającego:

.....
(nazwa i adres)

Ze strony ITB MORATEX*:

.....
(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

Komisja w składzie:

1.....

2.....

3.....

4.....

Przedmiotem odbioru/depozytu* w ramach Umowy nr z dnia jest:

Lp.	Nazwa przedmiotu dostawy/usługi	Jednostka miary	Ilość	Nr seryjny	Wartość	Dokumentacja techniczna/instrukcja obsługi/świadectwo jakości	Uwagi

Potwierdzenie kompletności dostawy/usługi:

- Tak*
- Nie* - zastrzeżenia.....

Potwierdzenie zgodności jakości przyjmowanej dostawy z parametrami/funkcjonalnością zaoferowaną w ofercie:

- Zgodne*
- Niezgodne* - zastrzeżenia.....

Świadczenie dodatkowe (jeśli były przewidziane w umowie):

- Wykonane zgodnie z umową*
- Niewykonane zgodnie z umową* - zastrzeżenia.....

Końcowy wynik odbioru:

- Pozytywny*
- Negatywny* - zastrzeżenia.....

Podpisy:

1.....

2.....

3.....

4.....

(Członkowie komisji Zamawiającego)

* niewłaściwe skreślić

.....
(Przedstawiciel Wykonawcy)

DEKLARACJA ZGODNOŚCI
W ZAKRESIE OBRONNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA (O i B)

Nr / (rok)

Nazwa dostawcy:
Siedziba dostawcy i adres albo miejsce zamieszkania i adres wystawiającego deklarację:

Dane identyfikujące wyrób (nazwa, numer typu lub modelu, numer serii lub partii albo inne dane identyfikujące wyrób):

Oświadczam, że opisany powyżej wyrób jest zgodny ze specyfikacją techniczną:

Nazwa dokumentu

Nr

Wydana / **data wydania**

Potwierdzenie zgodności wyrobu uzyskano po przeprowadzeniu czynności*:

.....
(oznaczenie jednostki badawczej lub certyfikującej)

.....
(siedziba i adres jednostki badawczej lub certyfikującej)

.....
(data i miejsce wystawienia deklaracji)

.....
(imię, nazwisko dostawcy
lub osoby przez niego upoważnionej)

.....
(pieczęć)

.....
(podpis)

**Zgodność powyższych danych potwierdza organ sprawujący nadzór nad czynnościami
związanymi z wyrobem:**

.....
(imię, nazwisko oraz stanowisko lub pieczęć)

.....
(pieczęć jednostki)

.....
(data, podpis)

Objaśnienie:

* Dostawca wpisuje wyłącznie jeden z trybów określonych w art. 6 ust. 1 pkt 1, 2, 3 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. z 2018 r., poz. 114), zwanej dalej „ustawą”.

W przypadku trybu określonego w:

- 1) art. 6 ust. 1 pkt 2 ustawy - należy jednocześnie podać numer oraz datę wydania świadectwa z badań;
- 2) art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy - należy jednocześnie podać numer oraz datę wystawienia certyfikatu.

(pieczęć oferenta)

FORMULARZ OFERTOWY

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY:

DANE WYKONAWCY:

Miasto.....Kod pocztowy

Ulica/nr..... Nr Fax.Nr NIP

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn.

ZAKUP 1600 KPL. PISTOLETÓW SAMOPOWTARZALNYCH Z OPCJĄ ZWIĘKSZENIA DO 2200 KPL

składamy niniejszą ofertę.

- Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentacją przetargową udostępnioną przez zamawiającego, nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń, zamówienie będzie zrealizowane zgodnie ze wszystkimi wymaganiami zamawiającego określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- W ramach realizacji przedmiotu zamówienia oferujemy dostawę pistoletów samopowtarzalnych:

.....
(podać typ, model, nazwę producenta)

Cena jednostkowa brutto PLN ^(*)	Cena brutto PLN ^(*) za zakres podstawowy (kol. a. x 1600)	Cena brutto PLN ^(*) za zakres opcjonalny (kol. a. x 600)	RAZEM cena brutto ^(*) za zakres podstawowy + opcjonalny (b + c)
a.	b.	c.	d.
.....			 słownie:

- Oświadczamy, że udzielamy gwarancji na dostarczone kpl. pistoletów w wymiarzeco najmniej 5 lat, licząc od dnia odbioru przedmiotu umowy.

(zaoferowany okres gwarancji, podlega ocenie na podstawie kryterium określonym w SIWZ. W przypadku braku wpisu, za zaoferowany okres gwarancji zamawiający przyjmie okres minimalny, tzn. 5 lat. Za pozostający w granicach potrzeb, maksymalny oferowany okres gwarancji, podlegający ocenie, przyjmuje się okres 10 lat).

4. Oświadczamy, że zaoferowane pistolety posiadają następujące parametry.

(zaoferowane parametry, podlegają ocenie na podstawie kryterium określonym w SIWZ. Zaznaczyć jedną z opcji właściwą DLA KAŻDEGO Z KRYTERIÓW, poprzez wstawienie znaku „x” w komórce odpowiadającej ofercie. W przypadku braku wpisu, za zaoferowany parametr zamawiający przyjmie wartość minimalną.)

Żywotność	oferta
Żywotność 10.000 strzałów, 5.000 strzałów na sucho	☐
Żywotność 20.000 strzałów, 10.000 strzałów na sucho	☐
Żywotność 30.000 strzałów, 10.000 strzałów na sucho	☐
Żywotność 40.000 strzałów, 10.000 strzałów na sucho	☐

Niezawodność	
1 zacięcie na > 3500 strzałów	☐
1 zacięcie na 2501 - 3500 strzałów	☐
1 zacięcie na 1501 - 2500 strzałów	☐
1 zacięcie na 1000 - 1500 strzałów	☐

5. Zobowiązujemy się do realizacji zamówienia w terminie **do 14.12.2018 r.**

6. Przyjmujemy **zasady płatności określone w projekcie umowy.**

7. Oświadczamy, że zamierzamy/nie zamierzamy^(**) powierzyć podwykonawcy(om) do realizacji część zamówienia:

.....
(wypełnić jeśli dotyczy)

8. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres **60 dni** licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

9. Oświadczamy, że oferta nie zawiera/ zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Informacje takie zawarte są w następujących dokumentach:^(**)

.....
(wypełnić jeśli dotyczy, podając nr stron oferty)

Uwaga. (W przypadku zastrzeżenia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, wykonawca ma obowiązek wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.)

10. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy w miejscu i terminie określonym przez zamawiającego.

11. Ofertę składamy na kolejno ponumerowanych stronach.

....., dn.

.....
czytelny podpis osób/osoby uprawnionej do reprezentowania
wykonawcy i składania oświadczeń woli w jego imieniu

UWAGA:

(*) Wykonawcy zagraniczni podają cenę netto, zamawiający w celu oceny oferty doliczy do przedstawionej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

(**) Niepotrzebne skreślić.