



Projekt „Centrum Badawczo - Rozwojowe Struktur Kompozytowych” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego, lata 2014-2020, działanie 1.3 Infrastruktura badawczo-rozwojowa w przedsiębiorstwach

„ZATWIERDZAM”
Członek Zarządu
Wojskowych Zakładów Lotniczych Nr 1 S.A.
Dyrektor Oddziału w Dęblinie

Dęblin dnia 8. 10. 2018. r.



WOJSKOWE ZAKŁADY LOTNICZE Nr 1 S.A.
ODDZIAŁ W DĘBLINIE
UL. LOTNIKÓW POLSKICH 4, 08-521 DĘBLIN

Kontakt:

Telefon: +48-81-883-01-22, 883-02-09, 883-03-28,

Fax: 883-02-48

URL: www.wzl1.mil.pl

e-mail: sekretariat@wzl1deblin.pl

Zapytanie ofertowe

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na

Zakup pieca do wygrzewania elementów kompozytowych

Kod CPV: 42341000-8 (1 szt.)

na ark. 13

Przewodniczący Komisji Ofertowej

.....
(podpis, data)

1. Nazwa oraz adres Zamawiającego.

WOJSKOWE ZAKŁADY LOTNICZE NR 1 S. A. ODDZIAŁ W DĘBLINIE

UL. LOTNIKÓW POLSKICH 4, 08-521 DĘBLIN

Kontakt:

+48-81-883-01-22, 883-02-09, 883-03-28, Fax 883-02-48

www.wzl1.mil.pl e-mail: sekretariat@wzl1.deblin.pl

2. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiot zamówienia zgodnie z kodami określonymi we Wspólnym Słowniku Zamówień został zakwalifikowany do: **CPV 42341000-8 Piece przemysłowe (1 szt.)**

Przedmiotem zamówienia jest zakup następującego środka trwałego:

PIEC DO WYGRZEWANIA ELEMENTÓW KOMPOZYTOWYCH – 1 SZT.

KLUCZOWE PARAMETRY TECHNICZNE:

1. Szkielet i konstrukcję pieca stanowią kształtowniki wykonane z blachy stalowej wykonane z blachy stalowej. Wnętrze komory wyłożone blachą ze stali kwasowej;
2. Ściany boczne, ściana tylna, sufit i podłoga ocieplone są przemysłową wełną mineralną (klasyfikacja ogniowa A1);
3. Wymiary wewnętrzne pieca:
 - Głębokość 3000 ÷ 3500 mm;
 - Szerokość 1500 ÷ 2500 mm;
 - Wysokość 1800 ÷ 2000mm.
4. Napięcie zasilania – 400V 50Hz
5. Temperatura wygrzewania do 200°C przy tempie przyrostu od 0,3 do 5°C/min i maksymalnej odchyłce ±5°C;
6. Sterownik i panel operatorski zasilane UPS;
7. Sterownik z panelem operatorskim, za pomocą którego można programować piec oraz mieć podgląd na aktualne parametry pracy urządzenia;
8. Możliwość rejestrowania i archiwizowania następujących parametrów: temp. w komorze czujników głównych i dodatkowych, przebiegu cyklu pracy wygrzewania oraz wychładzania;
9. Możliwość zaprogramowania segmentów zmiany temp. w wykresie czasu pracy w cyklu nagrzewania i w cyklu wychładzania.

W zakres przedmiotu zamówienia wchodzić będzie: zaprojektowanie, dostawa wraz z ubezpieczeniem, montaż, podłączenie do instalacji Zamawiającego, uruchomienie fabrycznie nowego pieca wysokotemperaturowego do wytwarzania kompozytów, który stanowić będzie wyposażenie Wydziału P-5 w Wojskowych Zakładach Lotniczych Nr 1 S. A. Oddział w Dęblinie.

W celu prawidłowej instalacji pieca w miejscu wskazanym przez Zamawiającego Wykonawca dokona wizji lokalnej i w oparciu o własną inwentaryzację i obmiary złoży ofertę.

Oferta powinna być zgodna z wymienionymi poniżej bądź lepszymi parametrami.

Wszelkie odstępstwa podanych przez Zamawiającego parametrów powinny zostać przez Oferenta uzasadnione pod kątem lepszej funkcjonalności oferowanych rozwiązań.

2.1 Szczegółowe wymagania techniczne urządzenia:

- a) Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy i nie może być używany w jakikolwiek sposób.
- b) Komora wewnętrzna pieca wysokotemperaturowego powinna mieć wymiary:
 - Głębokość 3000 ÷ 3500 mm;
 - Szerokość 1500 ÷ 2500 mm;
 - Wysokość 1800 ÷ 2000mm.Przestrzeń robocza pieca powinna zapewniać wygrzanie elementu o max. Wymiarach 3000x1500x1800 mm – przy tym wymagana min. odległość elementu od ścian i sufitu pieca 100 mm.
- c) Napięcie zasilania 400V 50 Hz
- d) Piec wysokotemperaturowy powinien zapewniać osiągnięcie temperatury wewnątrz komory przynajmniej w zakresie od temperatury otoczenia do 200°C przy maksymalnej odchyłce $\pm 5^{\circ}\text{C}$. Utrzymanie stabilności temperatury (względem nastawionej) powinno mieścić się w tolerancji $\pm 5^{\circ}\text{C}$.
- e) Rozkład temperatury (mierzony za pomocą termopar umieszczonych w każdym rogu tj. 75÷150mm od ścian pieca – symetrycznie oraz w środku) powinien po 10 minutach ustabilizować się w tolerancji $\pm 5^{\circ}\text{C}$.
- f) Możliwość ustawienia tempa nagrzewania/chłodzenia w zakresie od 0,3°C/min. do 5°C/min.
- g) Pojemność cieplna urządzenia gwarantująca utrzymanie tempa grzania i chłodzenia przy wygrzewaniu wsadów o większych gabarytach (300 kg aluminium plus 200 kg kompozytu węglowego lub szklanego).
- h) Szkielet i konstrukcję pieca stanowić powinny kształtowniki wykonane z blachy stalowej. Piec powinien mieć konstrukcję samonośną.
- i) Wnętrze komory pieca wysokotemperaturowego powinno być wyłożone blachą ze stali kwasowej (kwasoodpornej), lub ze stali o parametrach i właściwościach lepszych, zapewniającej prawidłową eksploatację pieca.
- j) Ściany boczne, ściana tylna, sufit, podłogę i drzwi powinny zostać ocieplone przemysłową wełną mineralną (klasyfikacja ogniowa A1).
- k) Urządzenie musi być wyposażone w system wymuszonego obiegu powietrza wewnątrz pieca.
- l) Piec powinien być wyposażony w układ odprowadzania powietrza na zewnątrz hali.
- m) Urządzenie musi być wyposażone w okienka rewizyjne dla kontrolowania przebiegu procesu cieplnego umieszczone na drzwiach lub ścianie bocznej pieca.
- n) Urządzenie musi być wyposażone w źródło światła w komorze roboczej.
- o) Urządzenie musi być wyposażone w co najmniej:
 - 10 portów podciśnieniowych;
 - 10 portów podciśnieniowych do sprawdzenia ciśnienia we worku próżniowym wraz z 10 wakuometrami do kontroli ciśnienia.Wymaga się aby sterowanie portami podciśnienia odbywało się przy pomocy aplikacji z menu pulpitu.
- p) Podłoga piekarnika powinna być dodatkowo wzmocniona pod prowadnice wózka.

2.2 Funkcjonalność sterownika

- a) Aplikacja sterująca piecem powinna posiadać wielopoziomowy dostęp do menu i zabezpieczenie hasłem.
- b) Aplikacja powinna zapewniać trzy poziomy dostęp:
 - /Supervisor/ administrator
uprawnienia: inżynier + możliwość nadawania uprawnień innym użytkownikom.
 - /Inżynier/
uprawnienia: operator + możliwość tworzenia programów (cykli ciepłych) z uwzględnieniem dopuszczalnych: histerezy, przesterowań, itp.
 - /Operator/
uprawnienia:
 - przeprowadzenie cyklu cieplnego zapisanego w pamięci sterownika;
 - przeprowadzenie testów sprawności urządzenia;
 - dostęp do trybu ręcznego sterowania procesem;
 - generowanie raportów z przebiegu cyklu cieplnego z uwzględnieniem konkretnych urządzeń pomiarowych;
 - przypisywanie urządzeń pomiarowych do konkretnego detalu.
- c) Urządzenie powinno mieć możliwość zaprogramowania przynajmniej 20 segmentów przyrostu temperatury w wykresie czasu pracy oraz 8 segmentów obniżania temperatury w wykresie czasu pracy pieca wysokotemperaturowego.
- d) Urządzenie musi zapewniać możliwość zaprogramowania przynajmniej 10 różnych cykli, z możliwością zapisania każdego z nich.
- e) Urządzenie musi być wyposażone w układ umożliwiający pomiar i rejestrację temperatury wewnątrz pieca z przynajmniej 20 termopar typu J (gniazdo podłączeniowe i termoparę) wewnątrz komory.
- f) Urządzenie musi mieć możliwość wygenerowania raportu informującego o podpięciu konkretnego urządzenia pomiarowego (termopary, wakuometru). Sterownik powinien mieć możliwość przypisania urządzenia pomiarowego do konkretnego detalu.
- g) Urządzenie musi posiadać możliwość rejestrowania i archiwizowania następujących parametrów:
 - temperatura w komorze z czujników głównych (2 szt.);
 - temperatura w komorze z czujników dodatkowych (4 szt.);
 - przebieg cyklu pracy wygrzewania oraz chłodzenia;
 - temperatura z dodatkowych 20 termopar;
 - wskazania 10 wakuometrów.z zabezpieczeniem przed utratą danych (w przypadku awarii np. zasilania).
- e) Operator pieca powinien mieć możliwość wyboru nadrzędnych czujników temperatury do sterowania temp. w komorze.
- f) Urządzenie musi posiadać możliwość wygenerowania pliku z zarejestrowanym przebiegiem cyklu cieplnego w formacie txt., xls, bądź innym zaproponowanym przez Dostawcę.
- g) Od momentu uruchomienia procesu wygrzewania automatycznie ma być tworzony plik z danymi do archiwizacji, a w momencie zakończenia procesu wygrzewania plik się zamknie.

- h) Urządzenie powinno być wyposażone w zabezpieczenie przed przegrzaniem wygrzewanych elementów.
- i) Urządzenie musi być wyposażone w system przesyłu danych za pomocą złącza USB 2.0/3.0 lub Ethernet.
- j) Urządzenie powinno mieć system ponownego uruchamiania (w przypadku awarii np. zasilania). Program powinien zawiadomić użytkownika o napotkanych przeszkodach i mieć możliwość wznowienia proces od momentu, w którym został przerwany.
- k) W kwestii nieokreślonych w SWZ stosowane będą zapisy normy AMS 2750D.

2.3 Gwarancja i Serwis

- a) Wymagany minimalny okres pełnej gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia – 12 miesiące (rok) od daty podpisania protokołu odbioru.
- b) W przypadku awarii, czas naprawy urządzenia nie powinien przekroczyć 72h roboczych od dnia zgłoszenia serwisowi usterki (nie uwzględniając czasu potrzebnego na zamówienie i dostarczenie części zamiennych), z zastrzeżeniem, że termin przystąpienia do wykonania naprawy nastąpi do 48 h od momentu zgłoszenia usterki,
- c) W okresie gwarancji Wykonawca zapewni nieodpłatny serwis gwarancyjny polegający na wykonaniu określonej w DTR ilości przeglądów w ciągu roku, włącznie z wymianą materiałów eksploatacyjnych.

2.4 Szkolenia

Przedmiot umowy obejmuje przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi urządzenia. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić szkolenie dla pracowników wskazanych przez Zamawiającego. Szkolenie odbędzie się na terenie Wojskowych Zakładów Lotniczych nr 1 S.A. Oddział w Dęblinie w miejscu instalacji pieca wysokotemperaturowego, na zainstalowanym urządzeniu, w terminie ustalonym przez Strony. Szkolenie ma mieć charakter teoretyczny i praktyczny.

Szkolenie powinno obejmować:

- regulacje nastaw temperatury wraz z nastawami szybkości grzania/chłodzenia,
- obsługę pojedynczego cyklu, jak również procesu ciągłego,
- obsługę systemu grzewczo-chłodzącego pieca wysokotemperaturowego,
- rejestracja parametrów (temperatury z czujników głównych, temperatury z czujników dodatkowych, temperatury z termopar, wartości podciśnienia podczas realizowanego procesu grzewczego, awarie), oraz wygenerowanie i zapisywanie raportu z przeprowadzonego cyklu grzewczego na nośnik pamięci poprzez złącze USB 2.0/3.0 ethernet.

2.5 Do protokołu końcowego odbioru Wykonawca dołączy:

1. Pomiary elektryczne urządzenia.
2. Dokumentacja w języku polskim (wersja papierowa oraz na nośniku elektronicznym), karty gwarancyjne, certyfikaty, certyfikat CE, atesty. Dostarczona dokumentacja powinna zawierać kompletną charakterystykę urządzenia: działanie,



- budowę, instrukcję obsługi, programowanie sterownika, kody błędów z wyjaśnieniami, bhp, zakres i czasookresy przeglądów, itp.
3. Protokół z przeszkolenia przedstawicieli Zamawiającego w zakresie obsługi urządzeń.

2.6 Opis części zamówienia.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych.

2.7 Zamówienia uzupełniające.

Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.

3. Termin wykonania zamówienia.

Wymagany termin realizacji umowy: **5 miesięcy od podpisania umowy (jednak nie później niż do 15.05.2019 r.).**

4. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

W postępowaniu o udzielenie zamówienia mogą wziąć udział Wykonawcy, spełniający następujące warunki:

- a. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności.
Do potwierdzenia wyciągiem z właściwego rejestru.
- b. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie.
Do potwierdzenia oświadczeniem (Załącznik Nr 2 do Specyfikacji).
- c. Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
Do potwierdzenia oświadczeniem (Załącznik Nr 2 do Specyfikacji).
- d. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
Do potwierdzenia oświadczeniem (Załącznik Nr 2 do Specyfikacji).

Wszystkie wymienione warunki udziału w postępowaniu będą oceniane wg zasady spełnia / nie spełnia.

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą złożyć oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu na druku stanowiącym *Załącznik nr 2 do Specyfikacji*. Wykonawca musi wykazać spełnienie warunków na dzień składania ofert.

5. Przystępując do postępowania oferent składa:

1. Formularz ofertowy – *Załącznik nr 1 do Specyfikacji*
2. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - *Załącznik Nr 2 do Specyfikacji*
3. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych - *Załącznik nr 3 do Specyfikacji*
4. Parafowany projekt umowy - *Załącznik nr 4 do Specyfikacji*



5. **Aktualny odpis** z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie potwierdzające dopuszczenie do obrotu **gospodarczego w zakresie objętym zamówieniem** (dokumenty wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert).
6. W przypadku, gdy ofertę składa spółka cywilna lub konsorcjum - **umowę łączącą podmioty występujące wspólnie**.
7. Wykaz osób i podmiotów, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia (podwykonawców) – jeśli dotyczy.
8. Pełnomocnictwo do podpisania oferty, jeżeli osobą podpisującą nie jest osoba upoważniona na podstawie wpisu do właściwego organu rejestracyjnego.
9. Dokumentację projektową pieca przedstawiającą:
 - budowę pieca, zastosowane materiały,
 - parametry elektryczne- moce poszczególnych zespołów, parametry i skrócona zasada działania panelu operatorskiego ze szczegółowym opisem parametrów sterownika,
10. Dokumentację wstępną w zakresie doprowadzenia/odprowadzenia mediów potrzebnych do uruchomienia pieca,
11. Warunki gwarancji i harmonogram przeglądów gwarancyjnych,
12. Pełny wykaz materiałów eksploatacyjnych pieca, jak również innych elementów i części, określi również ich dostępność.

Dokument poz. 5, może być przedstawiony w formie oryginału albo kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub formalnie umocowanego pełnomocnika Wykonawcy.

Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być składane wraz z tłumaczeniem przysięgłym na język polski.

Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia powyższych danych ze stanem faktycznym, a Wykonawca składając ofertę wyraża zgodę na poddaniu się takiemu sprawdzeniu.

6. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

1. Podstawowym sposobem porozumiewania się jest korespondencja pisemna przekazywana za pomocą operatorów pocztowych (w tym również pocztą kurierską).
2. Zamawiający dopuszcza przesyłanie zawiadomień, zapytań pisemnie za pomocą fax. /81/ 883-02-48 lub e – mail sekretariat@wz11deblin.pl.
3. W przypadku otrzymania informacji, której nie można odczytać, obowiązuje informacja negatywna.
4. Wykaz osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami (w godz. 7.00 – 15.00 od poniedziałku do piątku):

- Przewodniczący komisji:

Mirosław Małek, e-mail: miroslaw.malek@wz11deblin.pl tel.wew. 202

- Sprawy związane z przedmiotem zamówienia:

Dariusz Kamola, e-mail: dariusz.kamola@wz11deblin.pl tel. wew. 218
Kamil Trochimowicz, e-mail: kamil.trochimowicz@wz11deblin.pl tel. wew. 234
Maciej Zawadzki e-mail: maciej.zawadzki@wz11deblin.pl tel. wew. 234
Robert Olszak, e-mail: robert.olszak@wz11deblin.pl tel. wew. 216

- **Sprawy formalno-prawne:**

Angelika Wójcik e-mail angelika.wojcik@wz11deblin.pl tel. wew. 226

7. Termin związania ofertą.

Składający ofertę pozostaje nią związany 90 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

8. Opis sposobu przygotowywania ofert.

1. Ofertę należy sporządzić na Formularzu Ofertowym, stanowiącym Załącznik Nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. Do oferty muszą być dołączone wszystkie dokumenty wymienione w punkcie 5 Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. W przypadku, gdy Wykonawca, jako załącznik do oferty, dołącza kopię jakiegoś dokumentu, musi być ona potwierdzona za zgodność z oryginałem przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
4. Wykonawcy sporządzają ofertę zgodnie z wymogami Specyfikacji Warunków Zamówienia.
5. Oferta musi być sporządzona na piśmie, w jednym egzemplarzu, w języku polskim z wykorzystaniem formularzy stanowiących Załączniki do niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia i nie może zawierać wad oświadczenia woli.
6. Oferta wraz z Załącznikami musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
7. Upoważnienie do podpisania oferty musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
8. **Wszystkie stronicze oferty, a także wszelkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany, muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.**
9. Wykonawca składa tylko jedną ofertę.
10. Wartość całej oferty musi być podana liczbowo i słownie oraz obejmować wszystkie koszty przedmiotu zamówienia. Jeżeli wystąpi rozbieżność pomiędzy ceną wyrażoną cyframi i słownie, ważna będzie cena wyrażona słownie.
11. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
12. Wykonawca zamieszcza ofertę wraz z wymienionymi dokumentami w nieprzezroczystej i zabezpieczonej kopercie oznakowanej następująco:
 - nazwa i adres Wykonawcy,
 - nazwa i adres Zamawiającego,

oznaczenie „Oferta na zakup pieca do wygrzewania elementów kompozytowych”
„Nie otwierać przed dniem 08.11.2018 r. godz. 13.00” (termin otwarcia ofert).

9. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

Ofertę należy złożyć do dnia **08.11.2018 r. do godz. 13.00** w zabezpieczonej kopercie opatrzonej napisem jak w punkcie 8 ppkt.12 w Punkcie Ewidencyjnym, budynek nr 27 (biurowiec) lub przesyłać pocztą na adres:

**Wojskowe Zakłady Lotnicze Nr 1 S. A. Oddział w Dęblinie,
ul. Lotników Polskich 4, 08 - 521 Dęblin**

10. Opis sposobu obliczenia ceny.

Cena podana przez Wykonawcę musi być ceną, która obowiązywać będzie do dnia podpisania umowy i następnie będzie ceną umowną.

Oferowana cena ma charakter ryczałtowy. W oferowanej cenie Wykonawca winien przewidzieć i uwzględnić wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

Na cenę oferty składają się w szczególności:

- cena wykonania przedmiotu zamówienia,
- koszty transportu (z ubezpieczeniem), opakowania, instalacji, uruchomienia i szkolenia, poniesionych opłat celnych, podatków,
- wszelkie przewidywane przez Wykonawcę rabaty, upusty itp. zarówno kwotowe jak i materiałowe.

Wykonawca nie może domagać się od Zamawiającego żadnej dodatkowej ceny, dodatkowego wynagrodzenia ani innego świadczenia pieniężnego ponad cenę umowną za należyte zrealizowanie zamówienia w całości.

11. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert.

Kryteria wyboru oferty najkorzystniejszej

a) Kryteria formalne

Zamawiający sprawdzi czy oferta spełnia wszystkie wymogi formalne. Oferta niespełniająca minimalnych warunków technicznych podlega odrzuceniu. Po weryfikacji formalnej Zamawiający przystąpi do wyboru najkorzystniejszej oferty gdzie stosować będzie kryterium ceny oraz

Przy czym kryteriom tym przypisuje się następujące wagi:

A: Cena netto oferty – 80 %

B: Gwarancja – 20 %

b) Kryterium cena oferty

Do oceny poszczególnych ofert w zakresie kryterium cena oferty zostanie zastosowana metoda polegająca na porównaniu ceny badanej oferty z najtańszą spośród cen przedstawionych przez Oferentów, których oferty zostały dopuszczone do oceny i spełniają warunki określone w Specyfikacji.

W zakresie kryterium A najkorzystniejsza oferta może otrzymać maksymalnie 80 punktów.

P_c - cena – 80 %

$$\text{gdzie } P_c = \frac{\text{cena netto oferty - } \mathbf{\text{najniższa}}}{\text{cena netto oferty - } \mathbf{\text{badana}}} \times 100 \text{ pkt.} \times \text{waga tj. } 80 \%$$

c) Kryterium okres gwarancji

W zakresie kryterium B zostaną przyznane punkty w skali od 0 do 20, przy czym porównanie ofert nastąpi na podstawie części opisowej oferty. W przypadku w/w kryterium ocenie poddany zostanie termin gwarancji na urządzenie będące przedmiotem zamówienia w pełnym zakresie, liczony od podpisania bez uwag protokołu zdawczo – odbiorczego. Do oceny przyjmuje się dane podane w miesiącach.

Skala ocen:

- 20 punktów: 36 i więcej miesięcy,
- 10 punktów: 30 - 35 miesięcy,
- 5 punktów: 25 - 29 miesięcy,
- 0 punktów: 24 miesięcy.

Zamawiający przewidział, iż minimalny okres pełnej gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia wynosi 24 miesiące.

Maksymalna, możliwa do przyznania punktacja -100 pkt. Ocena oferty stanowi sumę punktacji uzyskanej zgodnie z pkt. b), c).

Jeżeli oferta będzie zawierać ceny w innej walucie niż PLN, to zostanie ona przeliczona na PLN wg średniego kursu walut NBP z dnia sporządzenia protokołu z wyboru ofert.

12. Informacje na temat wykluczenia z udziału w postępowaniu

1. O zamówienie nie może ubiegać się podmiot powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.
2. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
 - pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

13. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy udzieli Zamawiającemu zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 25 % wartości brutto umowy, z którego Zamawiający będzie uprawniony do zaspokojenia wszelkich swoich roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, rękojmi i gwarancji.
2. Zabezpieczenie musi zostać udzielone na okresy nie krótsze niż określone w pkt. 5.
3. Zabezpieczenie wnosi Wykonawca w jednej lub w kilku następujących formach, według swojego wyboru:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca na rachunek bankowy Zamawiającego nr 06 1240 5497 1111 0010 3724 1390.
5. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy na następujących zasadach:
 - 1) 25% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni od daty odbioru końcowego;
 - 2) 50% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni po upływie okresu gwarancji;
 - 3) 25% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni po upływie terminu przedawnienia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, rękojmi i gwarancji.
6. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. W takim przypadku Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia.

1. Zamawiający powiadomi na piśmie o wynikach postępowania wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.
2. Umowa zostanie zawarta w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego, w formie pisemnej tylko z Oferentem – nie przewiduje się podpisania umowy z podwykonawcą usługi.
3. O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy Zamawiający powiadomi niezwłocznie wybranego Oferenta.
4. W przypadku gdy w realizacji zamówienia będą uczestniczyć osoby nie posiadające polskiego obywatelstwa Wykonawca zobowiązany jest zgłosić przedstawicielowi Zamawiającego zamiar skierowania takich pracowników do wykonywania prac nie później niż:

- a) 22 dni przed rozpoczęciem przez nich pracy jeżeli posiadają obywatelstwo inne niż któregoś z państw UE;
- b) 15 dni przed rozpoczęciem przez nich pracy jeżeli posiadają obywatelstwo któregoś z państw UE;
- c) zgłoszenie takie musi zostać dokonane w dniu roboczym nie później niż do godz. 10:00.
- d) Zgłaszający zamiar zatrudnienia takich pracowników wraz ze zgłoszeniem tego zamiaru zobowiązany jest dostarczyć informacje obejmujące:
 - imię i nazwisko w alfabecie łacińskim;
 - datę i miejsce urodzenia;
 - nr paszportu i nazwę kraju wydającego paszport;
 - nazwę instytucji delegującej pracownika do wykonywania prac, jeśli jest inna niż nazwa Wykonawcy;
 - powód delegowania obcokrajowca do wykonywania prac.

15. Informacje dotyczące ochrony danych osobowych.

1. Każda ze stron informuje, że jest Administratorem danych osobowych osób uprawnionych do reprezentowania drugiej Strony oraz pracowników drugiej Strony, podanych w związku z przeprowadzeniem postępowania oraz podpisaniem i wykonywaniem umowy.
2. Każda ze stron w celu należytej ochrony danych osobowych powołała Inspektora Ochrony Danych, z którym będzie można się skontaktować przy wykorzystaniu danych kontaktowych danej strony.
3. Każda ze stron przetwarza podane dane osobowe osób reprezentujących i pracowników drugiej Strony w celu przeprowadzenia postępowania oraz realizacji umowy. Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest prawnie usprawiedliwiony cel – kontakt w sprawie wykonania umowy. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, lecz konieczne w celu podpisania umowy.
4. Dane osobowe przetwarzane będą przez okres trwania umowy, a po jej zakończeniu przez czas wynikający z obowiązujących przepisów prawa lub do czasu przedawnienia ewentualnych roszczeń.
5. Odbiorcami danych osobowych będą:
 - a) podmioty zewnętrzne dostarczające i wspierające systemy informatyczne danej Strony,
 - b) świadczące usługi związane z bieżącą działalnością danej Strony na mocy stosownych umów powierzenia przetwarzania danych osobowych oraz przy zapewnieniu stosowania przez ww. podmioty adekwatnych środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę danych.
6. Każdej osobie, której dane są przetwarzane, w zakresie wynikającym z przepisów prawa, przysługuje prawo dostępu do swoich danych oraz ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych oraz prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych.
7. W przypadku wątpliwości związanych z przetwarzaniem danych osobowych każda osoba może zwrócić się do danej Strony z prośbą o udzielenie informacji. Niezależnie od powyższego, każdemu przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

8. Strona jest zobowiązana do przekazania informacji, o których mowa w ust. 1-7 powyżej, osobom reprezentującym i pracownikom strony, których dane zostały przekazane drugiej Stronie.

16. Projekt umowy

1. Projekt umowy stanowi Załącznik Nr 4 do Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. W przypadku, jeżeli okaże się, że oferent, którego oferta została wybrana, przedstawił nieprawdziwe dane lub będzie uchylał się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze tę spośród pozostałych ofert, która okaże się najkorzystniejsza.
3. Zamawiający przewiduje zmiany w umowie w następujących przypadkach:
 - a) Zmiany stawki podatku VAT w przypadku zmiany urzędowej.
 - b) Zmiany terminu realizacji umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
 - c) W związku z zaistnieniem okoliczności, których wystąpienia Zamawiający i Wykonawca nie przewidywali w chwili zawierania Umowy; wskazane powyżej okoliczności nie mogą być wywołane zarówno przez Zamawiającego, jak i Wykonawcę, ani przez nich zawinione i muszą wywoływać ten skutek, iż umowa nie może być wykonana wedle pierwotnej treści.
 - d) Zamawiający może wyrazić zgodę na zapłatę zaliczki w wysokości 50% ceny umownej brutto pod warunkiem ustanowienia zabezpieczenia, obejmującego bezwarunkowy zwrot na żądanie Zamawiającego zapłaconej zaliczki, w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej lub równoważnej, którego oryginał złoży Zamawiającemu przed dniem wystawienia faktury zaliczkowej.

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 - Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 3 - Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych

Załącznik nr 4 – Projekt umowy (do zaakceptowania)