# SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

# w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej 134 000 euro

# NA USŁUGI PROGRAMISTYCZNE W ZAKRESIE STWORZENIA SYSTEMU REPOZYTORYJNEGO DLA DANYCH NAUKOWYCH – OPEN FOREST DATA

**ZAMAWIAJĄCY:**

Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk

17-230 Białowieża, ul. Stoczek 1

tel. (085) 6827750, fax (085) 6827752

e-mail: mripas@ibs.bialowieza.pl, adres skrytki epuap: /MRIPAS/SkrytkaESP,

www.ibs.bialowieza.pl,

www.bip.ibs.bialowieza.pl/zamowienia-publiczne/

1. **TRYB UDZIELANEGO ZAMÓWIENIA:**
2. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843).).
3. Do czynności podejmowanych przez zamawiającego i wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy powołanej ustawy Prawo zamówień publicznych oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, a w sprawach nieuregulowanych przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1145 z późn. zm.).
4. Zamawiający przewiduje stosowanie procedury „odwróconej”, o której mowa w art. 24 aa ust. 1 ustawy Pzp.
5. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usług programistycznych na rzecz Instytutu Biologii Ssaków PAN w Białowieży,w zakresie projektu „e-Puszcza. Podlaskie cyfrowe repozytorium przyrodniczych danych naukowych” w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, polegających na budowie kompleksowej platformy repozytoryjnej Open Forest Data (openforestdata.pl) służącej do gromadzenia, przechowywania i udostępniania danych naukowych w oparciu o oprogramowanie open source Dataverse oraz stworzenia dwóch aplikacji mobilnych.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 5.

Kod CPV:

72.21.26.10-8: Usługi opracowywania oprogramowania dla baz danych

72.21.00.00-0: Usługi programowania pakietów oprogramowania

72.23.00.00-6 - Usługi w zakresie rozbudowy oprogramowania

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

1. **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.**

Maksymalnie 6 miesięcy od dnia podpisania umowy zgodnie z harmonogramem zamieszczonym w załączniku 5.

1. **WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

O zamówienie mogą ubiegać się oferenci, którzy spełniają następujące warunki:

1. Wykażą wykonanie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie): co najmniej jednego zadania (usługa oraz oprogramowanie) o wartości wynoszącej co najmniej 40 000 PLN brutto polegającego na zaprojektowaniu i zbudowaniu internetowej aplikacji bazodanowej w oparciu o technologię Django (realizacje polegające na wykorzystaniu Django do wykonania strony internetowej nie będą brane pod uwagę).
2. Wykażą wykonanie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie): co najmniej jednego zadania (usługa oraz oprogramowanie) o wartości wynoszącej co najmniej 150 000 PLN brutto polegającego na zaprojektowaniu i zbudowaniu aplikacji internetowej.
3. Wykażą wykonanie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie): co najmniej jednego zadania polegającego na zaprojektowaniu i zbudowaniu aplikacji mobilnej.
4. Dysponują osobami posiadającymi niezbędne kwalifikacje w celu wykonania zamówienia lub uzyskają pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia tj.:
   1. Osoby skierowane do realizacji zamówienia – 1 kierownik projektu posiadający min. 3 letnie doświadczenie w technologii Django z udokumentowanym doświadczeniem jako Project Manager; kierownik projektu może być jednocześnie programistą Django w projekcie.
   2. Osoby skierowane do realizacji zamówienia – 1 programista posiadający odpowiednie kwalifikacje programistyczne i minimum 5 letnie doświadczenie zawodowe w programowaniu przy użyciu języków Python oraz w szczególności technologii Django, poświadczone udziałem w realizacji co najmniej jednego projektu o wartości minimum 40 000 zł brutto (realizacje polegające na wykorzystaniu Django do wykonania strony internetowej nie będą brane pod uwagę).
   3. Osoby skierowane do realizacji zamówienia – 1 programista posiadający odpowiednie kwalifikacje programistyczne i minium 5 letnie doświadczenie zawodowe w programowaniu przy użyciu języków JavaScript oraz technologii Angular poświadczone udziałem w realizacji co najmniej jednego projektu o wartości minimum 150 000 zł brutto.
5. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn określonych w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
6. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia. Przedmiotowe pisemne zobowiązanie należy dołączyć do oferty w oryginale.
7. Ocena spełniania powyższych warunków odbędzie się: na podstawie oświadczeń i przedstawionych dokumentów i wykazów, załącznik 2 i 4.
8. 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. Jeżeli Wykonawca ten, będzie uchylał się od zawarcia umowy lub nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.
9. **WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

W celu potwierdzenia spełnienia warunków stawianych oferentom przez Zamawiającego oraz dla uznania formalnej poprawności oferta musi zawierać następujące dokumenty:

* 1. Oświadczenia składane obligatoryjnie wraz z ofertą: OŚWIADCZENIE o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ustawy; załącznik nr 2. (W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, każdy z wykonawców składa oddzielnie powyższe dokumenty).
  2. Wykaz usług wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów, określających, czy usługi te zostały wykonane w sposób należyty (załącznik nr 4). W przypadku załączanych do wykazu dostaw dowodów potwierdzających należyte ich wykonanie, wystawionych w walutach obcych (innych niż PLN) wskazane w nich wartości (kwoty) zostaną przeliczone dla potrzeb oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu według średniego kursu PLN dla tej waluty podanej przez Narodowy Bank Polski na dzień wystawienia dokumentu.
  3. Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia; załącznik nr 4.
  4. W ciągu 3 dni od dnia otwarcia ofert Wykonawca składa oświadczenie o podmiotach należących do tej samej grupy kapitałowej albo składa informację o braku przynależności do grupy kapitałowej; załącznik nr 3.
  5. Dodatkowe oświadczenia składane obligatoryjnie wraz z ofertą wymagane przy poleganiu na zasobach podmiotów trzecich: Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając wraz z ofertą zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Treść zobowiązania powinna bezspornie i jednoznacznie wskazywać na zakres zobowiązania innego podmiotu, określać czego dotyczy zobowiązanie oraz w jaki sposób i w jakim okresie będzie ono wykonywane.

Stosownie do zapisów art. 24aa ustawy PZP, Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a tylko w odniesieniu do wykonawcy, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, dokona badania braku podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

1. **INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ   
   I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**
2. Wszelkiego rodzaju oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie. Zamawiający dopuszcza również porozumiewanie się drogą elektroniczną na adres: mripas@ibs.bialowieza.pl.
3. Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje drogą elektroniczną, każda ze stron, na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Osobami uprawnionymi do kontaktu z Wykonawcami są: Joanna Łapińska, jlapinska@ibs.bialowieza.pl oraz Aniela Stepaniuk, astepaniuk@ibs.bialowieza.pl.
5. Wyjaśnienia SIWZ. Zamawiający udziela odpowiedzi wszystkim Wykonawcom poprzez zamieszczenie stosownych odpowiedzi na tronie internetowej zamawiającego, niezwłocznie, jednak 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.
6. Zamawiający oświadcza, że nie zamierza zwoływać zebrania wykonawców.
7. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia oraz udostępnia na swojej stronie internetowej.
8. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.
9. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na pytania.
10. Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. O przedłużeniu terminu składania ofert, jeżeli będzie to niezbędne dla wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji, zawiadomieni zostaną wszyscy Wykonawcy, w drodze zamieszczenia stosownej zmiany na stronie internetowej zamawiającego. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu w którym wykonawca może zwracać się do zamawiającego o wyjaśnienia treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
11. **WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający wymaga wniesienia wadium.

Wykonawca jest zobowiązany, przed upływem terminu składania ofert, do wniesienia wadium w wysokości 5 000,00 PLN (słownie: pięć tysięcy złotych 00/00).

Wadium może być wnoszone w jednej z kilku następujących form:

* 1. pieniądzu;
  2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
  3. gwarancjach bankowych;
  4. gwarancjach ubezpieczeniowych;
  5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 359).

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy:

**Bank Gospodarstwa Krajowego Oddział w Białymstoku**

**ul. Świętojańska 12A, 15-082 Białystok**

**nr rachunku : 10 1130 1059 0017 3408 6520 0002, KOD SWIFT: GOSKPLPW**

**z dopiskiem: wadium ZP IBS PAN/01/2020**

Wadium w innej formie niż pieniądz należy złożyć wraz z ofertą w oryginale. Gwarancja/poręczenie musi być podpisana przez przedstawiciela Gwaranta jeżeli wymagają tego przepisy. Wadium w formie poręczenia lub gwarancji musi obejmować cały okres związania ofertą, a beneficjentem takich dokumentów musi być Zamawiający.

Z treści gwarancji /poręczenia winno wynikać bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu, na jego pierwsze żądanie, pełnej kwoty wadium we wszystkich okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 Pzp.

Dowód wniesienia wadium winien być dołączyć do oferty.

Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert (w przypadku wadium wniesionego w pieniądzu liczy się data i godzina wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego).

Oferta Wykonawcy, który nie wniósł wadium podlega odrzuceniu.

Oferty Wykonawców, którzy wnieśli wadium w sposób nieprawidłowy, zostaną odrzucone.

Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.

Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie ust. 11, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez zamawiającego.

Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli:

1) wykonawca, w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej,

2) wykonawca, którego oferta została wybrana:

a) odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,

b) nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy,

c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

17. W przypadku składania wadium w postaci innej niż w pieniądzu przez podmioty wspólne, Zamawiający wymaga aby w treści dokumentu znalazło się minimum sformułowanie, że „zabezpieczenie oferty podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienie”.

1. **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Wykonawca jest związany ofertą 30 dni od daty upływu terminu składania ofert.

1. **SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY**
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Ofertę zamówienia należy przygotować na formularzu stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszej Specyfikacji.
3. Wraz z ofertą należy złożyć oświadczenia i dokumenty wymienione w Rozdziale V niniejszej SIWZ. Kserokopie dokumentów dołączonych do oferty muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osobę upoważnioną.
4. Oferta wraz z wszelkimi oświadczeniami i dokumentami musi znajdować się w zamkniętej, opieczętowanej kopercie z napisem:

**„Przetarg nieograniczony na usługi programistyczne w zakresie stworzenia systemu repozytoryjnego dla danych naukowych – Open Forest Data.**

**Nie otwierać przed dniem 12.02.2020 godz. 10.00”**

1. Oferta złożona po terminie składania ofert zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
2. Oferta musi być podpisana przez umocowanego przedstawiciela lub przedstawicieli wykonawcy, upoważnionego(ych) do zaciągania zobowiązań w jego imieniu lub przez upoważnionego pełnomocnika wykonawcy.
3. Jeżeli osoba/osoby podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo to musi zostać dołączone do oferty w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
4. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
5. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
6. Treść oferty musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
7. W przypadku, gdy wybór oferty Wykonawcy będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług, Wykonawca złoży do oferty oświadczenie o tym, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego oraz wskaże nazwę/rodzaj towaru, którego dostawa będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego oraz wskaże ich wartość bez kwoty podatku.
8. Wykonawcy ponoszą koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
9. Wykonawca musi wykazać, które części zamówienia zamierza powierzyć podwykonawcom. Wykonawca wskazuje w ofercie nazwy firm podwykonawców ze wskazaniem części zamówienia, jakie zostaną im powierzone. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
10. Oferta złożona wspólnie przez dwa lub więcej podmiotów spełniać musi wymagania określone w dziale V SIWZ.
11. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być złożone według takich samych zasad jak składana oferta, tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA” lub "WYCOFANIE".

Koperty oznaczone napisem „ZMIANA” będą otwierane przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.

Koperty oznaczone napisem WYCOFANIE" zostaną otwarte w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy oraz zgodności z danymi zamieszczonymi na kopercie wycofywanej oferty. Koperty z ofertami wycofanymi nie będą otwierane.

1. Poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane lub podpisane własnoręcznie i datowane. Parafa (podpis) winna być naniesiona w sposób umożliwiający identyfikację osoby parafującej (podpisującej).
2. Zaleca się, aby:

- oferta wraz z dokumentami była trwale spięta,

- strony oferty wraz z dokumentami były ponumerowane,

- strony oferty wraz z dokumentami były parafowane,

- ofertę należy przygotować tak, by z zawartością oferty nie można było zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.

1. **MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**
   1. Ofertę należy złożyć na adres:

INSTYTUT BIOLOGII SSAKÓW POLSKIEJ AKADEMII NAUK

17-230 BIAŁOWIEŻA, UL. STOCZEK 1

**Termin składania ofert: 12.02.2019. godz. 10.00**

**Termin otwarcia ofert: 12.02.2020. godz. 10.15**

* 1. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
  2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 6.02.2020. r. o godz. 10:15 w siedzibie Zamawiającego, tj. Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk, 17-230 Białowieża, ul. Stoczek 1, pok. Nr 1
  3. Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w otwarciu ofert.
  4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informację z otwarcia ofert.

1. **OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY**
2. Wykonawca musi przedstawić wyrażoną w PLN cenę za realizację całości przedmiotu zamówienia z podaniem ceny netto, wysokości i kwoty należnego podatku od towarów i usług VAT oraz wartości brutto, przy uwzględnieniu wymagań i zapisów ujętych w niniejszej SIWZ i jej załącznikach, jak i wszelkich kosztów związanych z realizacją zamówienia rabatów, opustów itp., których wykonawca zamierza udzielić.
3. Nie przewiduje się zaliczek na poczet realizacji przedmiotu umowy.
4. Nie przewiduje się zmiany ceny, tzn. iż wskazana cena ryczałtowa będzie wartością stałą, w okresie realizacji przedmiotu zamówienia za całość przedmiotu zamówienia.
5. Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
6. W przypadku złożenia oferty przez wykonawcę nie zobowiązanego, bądź zwolnionego z obowiązku odprowadzania podatku od towarów i usług VAT, podczas czynności porównania ofert, zamawiający doliczy do zaoferowanej przez ww. wykonawcę ceny stosowny podatek, do uiszczenia którego będzie obowiązany. W tym wypadku koszt podatku pokrywa zamawiający.
7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego 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 rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
8. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
9. **OPIS KRYTERIÓW WYBORU OFERT**

Kryteria oceny ofert, jakimi Zamawiający będzie się kierował przy ocenie ofert i wyborze oferty najkorzystniejszej:

1. Cena 60 %

2. Termin realizacji 30 %

3. Okres aktualizacji oprogramowania po okresie gwarancji 10 %

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą łączną ilość punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach wg. poniższych zasad:

Ocena punktowa zostanie wyliczona z dokładnością do czterech miejsc po przecinku.

|  |  |
| --- | --- |
| Nr kryterium | Wzór |
| 1. | **Cena**  Liczba punktów = ( Cmin/Cof ) \* 60 pkt.  gdzie:  - Cmin - najniższa cena spośród wszystkich ofert  - Cof - cena podana w ofercie |
| 2 | **Termin realizacji**  Liczba punktów przyznana w skali od 0 do 30, gdzie:   * 30 pkt. za 4 miesiące, * 20 pkt. za 4,5 miesiąca, * 10 pkt. za 5 miesięcy,   Termin realizacji poniżej 4 miesięcy nie będzie dodatkowo punktowany. Maksymalna liczba punktów do uzyskania w tym kryterium przez wykonawcę wynosi 30. |
| 3. | **Okres aktualizacji oprogramowania …… miesięcy po okresie gwarancji**  Liczba punktów przyznana w skali od 0 do 10, gdzie:   * 3 pkt za 12 miesięcy * 5 pkt za 24 miesięcy * 10 pkt za 36 miesięcy   Okres aktualizacji oprogramowania poniżej powyżej 36 miesięcy nie będzie punktowany. Maksymalna liczba punktów do uzyskania w tym kryterium przez wykonawcę wynosi 10. |

Oferta, która uzyska największą wartość punktową, liczoną według powyższego wzoru, zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę najkorzystniejszą. Jeśli najwyższą wartość uzyska więcej niż jedna oferta, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia ofert dodatkowych.

**Wybór najkorzystniejszej oferty** Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w SIWZ kryteria wyboru i oceny ofert tj. uzyska najwyższą ocenę punktową.

1. **INFORMACJĘ O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**
   * + 1. Przed podpisaniem umowy Wykonawca na żądanie Zamawiającego powinien złożyć:
   1. kopię umowy(-ów) określającej podstawy i zasady wspólnego ubiegania się   
      o udzielenie zamówienia publicznego – w przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie (tj. konsorcjum).
   2. wykaz podwykonawców z zakresem powierzanych im zadań, o ile przewiduje się ich udział w realizacji zamówienia.
      * 1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.
2. **WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

Zamawiający nie przewiduje konieczności wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. **ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY – załącznik nr 6**
2. **ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ**
3. Oferentom, których interes prawny doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów Prawa o zamówieniach publicznych przysługują środki ochrony prawnej na zasadach określonych w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Odwołanie, w postępowaniach o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy, przysługuje wyłącznie wobec czynności:
   1. wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
   2. określenia warunków udziału w postępowaniu,
   3. wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
   4. odrzucenia oferty odwołującego,
   5. opisu przedmiotu zamówienia,
   6. wyboru najkorzystniejszej oferty.
5. **POSTANOWIENIA OGÓLNE**
6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
7. Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.
8. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 – do wysokości 10% wartości zamówienia na następujący zakres prac: dodatkowych prac programistycznych w zakresie rozbudowy systemu agregatora, strony internetowej, rozbudowy systemu Trapper, dostosowania oprogramowania Dataverse, dostosowania oprogramowania Geonode, prac dotyczących dodatkowego rozwoju aplikacji mobilnych służących potrzebom projektu „e-Puszcza. Podlaskie cyfrowe repozytorium przyrodniczych danych naukowych”.
9. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
10. Zadanie podzielone jest na etapy, które będą realizowane zgodnie z harmonogramem zawartym w załączniku nr 5.
11. Zamawiający przewiduje możliwość rozliczania w etapach, po realizacji kolejnych etapów realizacji zamówienia na usługę programistyczną, w rozbiciu na części o wartości do 25% ceny ryczałtowej po prawidłowym odbiorze poszczególnych etapów realizacji usługi.
12. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
13. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
14. Zamawiający żąda wskazania w ofercie przez wykonawcę tej części zamówienia, odpowiednio do treści postanowień SIWZ, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, a także wskazania nazw (firm) podwykonawców na zasoby, których się powołuje w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
15. Oryginał SIWZ podpisany przez osoby uprawnione w imieniu Zamawiającego, stanowiący podstawę do rozstrzygania ewentualnych sporów związanych z treścią tego dokumentu, dostępny jest w formie papierowej u Zamawiającego i udostępniony na stronie internetowej www.bip.ibs.bialowieza.pl

Białowieża, dnia 06.02.2020 r.

ZATWIERDZAM: