Załącznik nr 1 do SWZ

**FORMULARZ OFERTY**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*ZAMAWIAJĄCY* – **Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie**

**ul. Reymonta 20, 30-059 Kraków.**

*Jednostka prowadząca sprawę:* **Zespół ds. Zamówień Publicznych Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie**

**Adres biura i korespondencyjny: ul. Reymonta 20, 30-059 Kraków**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Nazwa (Firma) Wykonawcy –

…………………….............................................................................................................

Adres Wykonawcy –

……..............................................................................................................................

Adres do korespondencji –

………………...................................................................................................................

Tel. - .................................................;

E-mail: ........................................................................;

NIP - ...........................................................; REGON - .............................................;

*Nawiązując do ogłoszenia* *o zamówieniu w trybie podstawowym z fakultatywnymi* ***wyłonienie Wykonawcy w zakresie wykonania badań środowiska przyrodniczego, w tym gleboznawczych, w aspekcie przyszłego zagospodarowania terenu Białych Mórz, dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie. Postępowanie nr NP.26.2.85.23.DO***

*ja/my niżej podpisany/i:*

.............................................................................................................................................

*imię i nazwisko osoby podpisującej ofertę*

działając w imieniu i na rzecz:

.............................................................................................................................................

.............................................................................................................................................

*nazwa i adres Wykonawcy*

Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w SWZ, zgodnie z treścią SWZ, ewentualnych wyjaśnień do SWZ oraz jej zmian, jeżeli dotyczy:

za łączną kwotę **……………………………………..…….. zł brutto (słownie: ……………………………………………………………………………………………………….…… złotych 00/100),** w której uwzględniono należny podatek od towarów i usług VAT w stawce 23%,

przy czym w powyższej kwocie uwzględniono zakres zamówienia podstawowego i

zakres zamówienia objętego prawem opcji nr 1, zgodnie z poniższymi wyliczeniami, tj.:

* 1. za wykonanie zamówienia w podstawowym zakresie wynagrodzenie wynosi kwotę ............................ zł brutto, (słownie: ................................................................................................................ złotych 00/100), w tym należny podatek VAT w stawce 23%,

**przy czym poniżej przedstawiamy kosztorys ofertowy wraz z zakresem prac:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Kwota wynagrodzenia brutto****(netto + 23 % VAT)** |
| 1. | **POMIARY TELEDETEKCYJNE** | ………………….. zł |
| 1a | Skanowanie laserowe terenu objętego przedmiotem zamówienia w technologii ALS lub ULS LiDAR przeprowadzone poza okresem wegetacji (drzewa w stanie bezlistnym). | ………………….. zł |
| 1b | Obliczenia i opracowanie danych. Wygenerowanie NMT, wykonanie weryfikacji rastrowych analiz morfometrycznych i hydrologicznych, w tym przygotowanie skorygowanych i ewentualnie uszczegółowionych warstw pochodnych; sprawozdanie etapowe | ………………….. zł |
| 1c | Wykonanie uzupełniających nalotów BSP (rejestracja zobrazowań) dla oceny stanu zdrowotnego roślinności (wigoru, niedoborów składników, toksyczności, suszy glebowej) oraz w celu wygenerowania modelu NMPT i MKD | ………………….. zł |
| 1d | Wygenerowanie NMPT i MKD oraz minimum 6 map wskaźników roślinności, wygenerowanie rastrowych analiz morfometrycznych i hydrologicznych | ………………….. zł |
| 1e | Zbiorcze sprawozdanie z przeprowadzonych pomiarów dotyczących skanowania oraz analiz, modeli i wskaźników | ………………….. zł |
| 2. | **BADANIA BOTANICZNE** | ………………….. zł |
| 2a | Wykonanie badań terenowych w 2023 r. | ………………….. zł |
| 2b | Wykonanie wstępnego opracowania wykazu stwierdzonych gatunków ze szczególnym uwzględnieniem drzew i krzewów (z odpowiednimi adnotacjami dotyczącymi m.in. liczebności, rozsiedlenia) w oparciu o przeprowadzone badania rekonesansowe | ………………….. zł |
| 2c | Wykonanie uzupełnienia dendrologicznych badań terenowych w okresie wiosennym 2024r., wraz z kartowaniem siedlisk i wydzielonych płatów roślinności na potrzeby sporządzenia mapy roślinności rzeczywistej | ………………….. zł |
| 2d | Wykonanie roboczej wersji mapy roślinności rzeczywistej, uzupełnionego spisu florystycznego, wykonanych zdjęć fitosocjologicznych, roboczej wersji opracowania charakterystyki roślinności drzewiastej (z uwzględnieniem ogólnej kondycji zdrowotnej drzew i krzewów, dynamiki ekspansji gatunków inwazyjnych, liczebności, struktury wiekowej względnie struktury wymiarowej poszczególnych gatunków), wstępnej charakterystyki szaty roślinnej z punktu widzenia pokrycia roślinnością drzewiastą i zielną ze wskazaniem gatunków cennych, gatunków obcych, w tym inwazyjnych, a także wstępnie sformułowanych uwag wynikających z wykorzystania danych teledetekcyjnych (wyłącznie w wersji elektronicznej) | ………………….. zł |
| 2e | Opracowanie finalne | ………………….. zł |
| 3. | **BADANIA ZOOLOGICZNE** | ………………….. zł |
| 3a | Wykonanie badań terenowych w 2023 r. | ………………….. zł |
| 3b | Wykonanie wstępnego opracowania wykazu naziemnej fauny kręgowej w oparciu o przeprowadzone badania | ………………….. zł |
| 3c | Wykonanie pełnych badań terenowych płazów, gadów i ptaków: wczesna wiosna w 2024 r., oraz uzupełnienie obserwacji teriologicznych | ………………….. zł |
| 3d | Wykonanie roboczej wersji opracowania wyników badań zoologicznych, z mapą lub mapami występowania gatunków chronionych, rzadkich lub/i przyrodniczo cennych (z zaznaczeniem np. miejsc rozrodu płazów i gadów, gniazdowania ptaków), wykazu faunistycznego w układzie systematycznym, ze wskazaniem m.in. gatunków obcych, w tym inwazyjnych, a także wstępnie sformułowanych uwag i zaleceń dla rozwiązań zapewniających optymalną ochronę fauny rodzimej (wyłącznie w wersji elektronicznej) | ………………….. zł |
| 3e | Opracowanie finalne | ………………….. zł |
| 4. | **BADANIA GLEBOZNAWCZE**  | ………………….. zł |
| 4a | Zaprojektowanie i wykonanie odkrywek gleboznawczych z poborem próbek oraz ich przekazaniem w celu wykonania analiz laboratoryjnych do certyfikowanego laboratorium | ………………….. zł |
| 4b | Analizy laboratoryjne zebranych próbek oraz przekazanie Zamawiającemu elektronicznych wersji kompletu sprawozdań z przeprowadzonych analiz laboratoryjnych | ………………….. zł |
| 4c | Wykonanie roboczej wersji opracowania pełnych wyników badań gleboznawczych, map glebowo-siedliskowych oraz części opisowej (elaboratu wraz z interpretacją wyników) | ………………….. zł |
| 4d | Opracowanie finalne | ………………….. zł |
| 5. | **BADANIA SOZOLOGICZNE – OPRACOWANIE KARTOGRAFICZNE**  | ………………….. zł |
| 5a | Wykonanie na podstawie ww. badań map cyfrowych obejmujących mi.in mapy spływu i infiltracji, glebowo-siedliskowe, oraz wskazanie gatunków do ewentualnych nasadzeń (drzewa, krzewy, rośliny zielne) dla poszczególnych wymienionych płatów (wyłącznie w wersji elektronicznej) | ………………….. zł |
| 5b | Opracowanie finalne | ………………….. zł |
| **ŁĄCZNIE KWOTA BRUTTO (1+2+3+4+5)** | ………………….. **zł**  |

**Podana wartość brutto w ww. pozycjach obejmuje wszystkie niezbędne koszty.**

* 1. za wykonanie zamówienia w zakresie objętym **prawem opcji** wynagrodzenie wynosi, nie mniej niż 18% i nie więcej niż 28% łącznej ceny oferty, tj. kwotę …………….. zł brutto (słownie: ……………………………………….…………..………………………… złotych 00/100), w której uwzględniono należny podatek od towarów i usług VAT w stawce 23%,

**przy czym poniżej przedstawiamy kosztorys ofertowy wraz z zakresem prac:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Kwota wynagrodzenia brutto****(netto + 23 % VAT)** |
| 1. | **BADANIA Z WYKORZYSTANIEM PSZCZÓŁ** | ………………….. zł |
| 1a | Przygotowanie i założenie doświadczenia terenowego (czynny ul, ew. ogrodzenie), | ………………….. zł |
| 1b | Opracowanie finalne - raport o pestycydach i metalach oraz strukturze składu gatunkowego miododajnych roślin na terenie badań. | ………………….. zł |
| **ŁĄCZNIE KWOTA BRUTTO**  | ………………….. **zł**  |

**Podana wartość brutto w ww. pozycjach obejmuje wszystkie niezbędne koszty.**

1. Oświadczamy, że zobowiązujemy się wykonać przedmiot umowy w terminie: **do 365 dni** liczonych od dnia zawarcia umowy, przy uwzględnieniu wymagań i warunków opisanych w treści SWZ, w tym terminów i zakresów etapów usług.
2. Oświadczamy, że oferujemy zakresy rękojmi i gwarancji, jak i usługi gwarancyjne spełniające warunki i wymagania wynikające ze specyfikacji warunków zamówienia, w szczególności w odniesieniu do ich zakresu i formy realizacji.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z projektowanymi postanowieniami umowy, stanowiącymi integralną część SWZ i akceptujemy je bez zastrzeżeń oraz zobowiązujemy się, w razie wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na warunkach w nich określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SWZ, tj. 30 dni od daty składania ofert.
5. Oświadczamy, że akceptujemy termin płatności faktury do 30 dni kalendarzowych, liczony od doręczenia prawidłowo wystawionej faktury, odpowiednio dla wymagań określonych w SWZ i wzorze umowy.
6. Oświadczamy, że jesteśmy\* / nie jesteśmy\*: mikroprzedsiębiorstwem\*, małym przedsiębiorstwem\*, średnim przedsiębiorstwem\*.

*\* - niepotrzebne skreślić*

1. Oświadczamy, iż w cenie ryczałtowej oferty uwzględniliśmy koszty i zakres całości przedmiotu zamówienia oraz, że oferujemy przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami i warunkami opisanymi oraz określonymi przez Zamawiającego w SWZ.
2. Oświadczamy, iż wyrażamy zgodę na przetwarzanie naszych danych osobowych w zakresie wynikającym z powszechnie obowiązujących przepisów prawa w celu oceny i porównania ofert oraz wyboru oferty najkorzystniejszej, jak i ewentualnej realizacji umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania, zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. oraz zgodnie ustawą z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2019r. poz. 1781), oraz z klauzulą informacyjną dołączoną do dokumentacji postępowania, a ponadto oświadczamy, iż wypełniliśmy obowiązki informacyjne oraz obowiązki związane z realizacją praw osób fizycznych przewidziane w art. 13 oraz art. 14 RODO, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
3. W przypadku wadium wniesionego w pieniądzu prosimy o jego zwrot na nr konta

……………………………………………………..…………………………………………………………………………

1. Oświadczamy**,** że deklarujemy doręczanie faktur:
	1. w formie papierowej wraz z wymaganymi załącznikami pod warunkiem doręczenia na adres: Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie, ul. Reymonta 20, 30-059 Kraków – sekretariat pok. 72\*,
	2. w formie elektronicznej wraz z wymaganymi załącznikami pod warunkiem przesłania na adres: sekretariat@zzm.krakow.pl (wskazany przez Zamawiającego)\*,
	3. w formie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych wraz z wymaganymi załącznikami pod warunkiem przesłania na adres Platformy Elektronicznego Fakturowania: <https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl/>

Nazwa skrzynki – Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie; Skrócona nazwa skrzynki – ZZM\_Krakow; Numer PEPPOL – 6793112799\*,

 *\* - niepotrzebne skreślić*

12. Oświadczamy, iż wpłata wynagrodzenia powinna być dokonana na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze konta:

………………………………………………….…………………………………..Bank: ……………………………\*

*\* - należy odpowiednio wypełnić*

1. Oświadczamy, iż jesteśmy/nie jesteśmy czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT)\*.

*\* - niepotrzebne skreślić*

1. Oświadczamy, iż osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w zakresie złożonej oferty oraz w sprawach dotyczących ewentualnej realizacji umowy jest: ……………………………..…………………………………………………….……….……………..,

e-mail: ……………………………………………..…………., tel.: ………………………………………….

*(można wypełnić fakultatywnie)*,

1. Oświadczamy, że wybór oferty:

a) nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie przepisami ustawy o podatku od towarów i usług,\*

b) będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług\*.

Powyższy obowiązek podatkowy będzie dotyczył

……………………………………………………………………………………………………………………………….

*(Należy wpisać nazwę /rodzaj towaru lub usługi, które będą prowadziły do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług)* objętych przedmiotem zamówienia. \*

1. Oświadczamy, iż dla potrzeb dodatkowej oceny w kryteriach oceny i porównania ofert, wykazane w treści oferty osoby, tj.:

**Zespół:**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) specjalista w zakresie geomatyki/fotogrametrii**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) gleboznawca/siedliskoznawca**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) botanik/fitosocjolog**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) dendrolog**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) ornitolog**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) chiropterolog**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) herpetolog**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) pszczelarz/entomolog**

**Pani/Pan ……………………………………………………. (imię i nazwisko) koordynator zespołu (reprezentujący równocześnie jedną z w/w specjalność)**

przewidziani/e do realizacji zamówienia i odpowiedzialni/e za wykonanie przedmiotu zamówienia, posiadają następujące dodatkowe (ponad wymagane minimum określone w warunkach udziału w postępowaniu) doświadczenie dotyczące wykonanych publikacji prac naukowych w zakresie odpowiadającym posiadanym uprawnieniom, dla weryfikacji oceny oferty w kryterium „Dorobek naukowy członków zespołu” odpowiednio do treści opisu z pkt 17) SWZ,

|  |
| --- |
| **Wspólny dorobek naukowy członków zespołu**  |
| **Lp.** | **Pełne dane bibliograficzne publikacji***(Autor/autorzy, rok, tytuł, czasopismo lub wydawca i miejsce wydania, strony, ewentualnie: tom, zeszyt, link: doi/issn/isbn oryginalnej pracy z zakresu dziedziny lub dziedzin wyszczególnionych w warunkach udziału w postepowaniu)* | **Dziedzina i Autor***(Dziedzina wyszczególniona w warunkach udziału w postepowaniu oraz autor/współautor publikacji odpowiedzialny w danym zakresie - z jednoznacznym wskazaniem informacji pozwalającej na przyznanie punktu)* |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| …\* |  |  |

*\* powyższe wypełnić odpowiednią ilość razy o ile dotyczy*

*Z uwagi na fakt, iż zgodnie z opisem kryteriów oceny i porównania ofert ocenie podlega nie więcej niż dwadzieścia dodatkowych publikacji, zaleca się podanie maksymalnie trzydziestu publikacji podlegających punktacji z opisaniem niezbędnych informacji i danych, które ewentualnie pozwolą na przyznanie punktów; należy podkreślić nazwiska autorów przewidzianych do realizacji zamówienia.*

17. Oświadczamy, iż dla potrzeb dodatkowej oceny w kryteriach oceny i porównania ofert, wykazane w treści oferty osoby, przewidziani/e do realizacji zamówienia i odpowiedzialni/e za wykonanie przedmiotu zamówienia, posiadają następujące dodatkowe (ponad wymagane minimum określone w warunkach udziału w postępowaniu), doświadczenie dotyczące wykonanych realizacji prac naukowych w zakresie odpowiadającym posiadanym uprawnieniom, dla potrzeb oceny oferty w kryterium „Wspólne doświadczenie członków zespołu” odpowiednio do treści opisu z pkt 17) SWZ,

|  |
| --- |
| **Wspólne doświadczenie członków zespołu**  |
| **Lp.** | **Zrealizowane usługi***(Przedmiot zamówienia/zlecenia, nazwa podmiotu zamawiającego, rok zakończenia realizacji umowy/zlecenia, wykonawca i ewentualnie podwykonawca, nazwisko/nazwiska wyszczególnionych w opracowaniu osób realizujących zamówienie/zlecenie)*  | **Dziedzina oraz imię i nazwisko Wykonawcy** *(Dziedzina wyszczególniona w warunkach udziału w postępowaniu oraz imię i nazwisko wykonawcy odpowiedzialnego w danym zakresie - z jednoznacznym wskazaniem informacji pozwalającej na przyznanie odpowiedniej liczby punktów)* |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| …\*. |  |  |

*\* powyższe wypełnić odpowiednią ilość razy o ile dotyczy*

*Z uwagi na fakt, iż zgodnie z opisem kryteriów oceny i porównania ofert ocenie podlega nie więcej niż dziesięć usług, zaleca się podanie maksymalnie dziesięciu usług podlegających punktacji z opisaniem niezbędnych informacji i danych, które ewentualnie pozwolą na przyznanie punktów; nazwiska członków zespołu przewidzianego do realizacji zamówienia należy w wykazie usług podkreślić, a nazwisko koordynatora zespołu przewidzianego do realizacji zamówienia należy w wykazie podkreślić każdorazowo linią podwójną*.

18. Załączniki:

1. …….
2. …….

*Uwaga! Miejsca wykropkowane i/lub oznaczone „\*” we wzorze formularza oferty i wzorach załączników do SWZ Wykonawca zobowiązany jest odpowiednio do ich treści wypełnić lub skreślić.*

Załącznik nr 2 do SWZ

*Składane wraz z ofertą.*

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na ***wyłonienie Wykonawcy w zakresie wykonania badań środowiska przyrodniczego, w tym gleboznawczych, w aspekcie przyszłego zagospodarowania terenu Białych Mórz, dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie. Postępowanie nr NP.26.2.85.23.DO***

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w SWZ.

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczamy, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w SWZ, polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

………………………………………………………………………….……………………………………………………

………………………………………………………………………….……………………………………………………

w następującym zakresie:

………………………………………………………………………….……………………………………………………

………………………………………………………………………….……………………………………………………

*(wskazać podmiot/y i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu/ów - o ile dotyczy)\**

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczamy, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołujemy się w niniejszym postępowaniu, tj.:

………………………………………………………………………….……………………………………………………

………………………………………………………………………….……………………………………………………

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG - o ile dotyczy)\**

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 112 ustawy Pzp i opisane w SWZ, a w szczególności:

Oświadczamy, że znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej pozwalającej, na realizację zamówienia, tj.:

* 1. jesteśmy ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia, przy czym kwota ubezpieczenia jest nie mniejsza niż 200.000,00 zł (słownie: dwieście tysięcy złotych).
1. Oświadczamy, że posiadamy zdolność techniczną lub zawodową pozwalającą na realizację zamówienia, tj.:
	1. dysponujemy osobami zdolnymi do realizacji zamówienia, czyli:
		1. osobą/osobami posiadającą/posiadającymi wykształcenie wyższe techniczne/przyrodnicze – specjalizującą się/specjalizującymi się w zakresie **geomatyki/fotogrametrii** oraz wykształcenie wyższe przyrodnicze – specjalista: **gleboznawca/siedliskoznawca, botanik/fitosocjolog, dendrolog, ornitolog, chiropterolog, herpetolog**, którzy (indywidualnie lub łącznie), przy czym jedna z wykazanych osób musi być przedstawiona jako koordynator zespołu, aby móc ewentualnie uzyskać punkty w kryteriach oceny i porównania ofert), tj.:
	2. wykonaliśmy co najmniej dwie inwentaryzacje przyrodnicze, w tym botaniczną/fitosocjologiczną, ornitologiczną i herpetologiczną;
	3. uczestniczyliśmy w opracowaniu raportów oddziaływania na środowisko (w części przyrodniczej dotyczącej szaty roślinnej, herpetofauny, chiropterofauny i ornitofauny);
	4. uczestniczyliśmy w inwentaryzacji przyrodniczej na obszarze miasta powyżej 500 tysięcy mieszkańców;
	5. jesteśmy autorami lub współautorami co najmniej dwóch publikacji naukowych z każdej spośród dziedzin wymienionych powyżej;

**Wymagane jest spełnienie warunku lit. a) oraz co najmniej dwóch spośród warunków od b) do d).** Zamawiający informuje, iż dopuszcza możliwość łączenia lub podział funkcji wyżej wymienionych osób przeznaczonych do realizacji zamówienia w powyższych branżach i specjalnościach, w przypadku posiadania przez jedną osobę stosownych uprawnień, kwalifikacji i doświadczenia wymaganych dla określonych funkcji.

* + 1. co najmniej dwoma osobami legitymującymi się przynajmniej pięcioletnim stażem pracy zawodowej w ramach co najmniej jednej z następujących dziedzin wiedzy: **geodezja, geomatyka, teledetekcja**;
		2. co najmniej trzema osobami z **wykształceniem wyższym leśnym**, w tym co najmniej dwoma osobami z minimum 5 letnim doświadczeniem w pracy przy sporządzaniu planów urządzenia lasu lub kartowaniu gleb, zbiorowisk roślinnych i siedlisk;
		3. co najmniej jedną osobą z co najmniej 10 letnim doświadczeniem pracy przy sporządzaniu planów urządzenia lasu lub kartowania gleb i siedlisk lub z uprawnieniami zawodowymi w dziedzinie geodezji i kartografii lub spełniającą kryteria zapisów art. 44 ust. 1 pkt 3-5 względnie ust. 4 Ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2021r. poz. 1990 z późn. zm.);
		4. co najmniej jedną osobą, tj. **uprawnionym pszczelarzem (posiadającą ukończony kurs pszczelarski)**,
	1. w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, zrealizowaliśmy co najmniej jedną usługę lub więcej usług, obejmującą lub obejmujące łącznie minimum:
		1. opracowanie kartograficzne w zakresie sporządzania mapy roślinności rzeczywistej dla obszaru miasta o powierzchni minimum 10 000 ha,
		2. opracowanie w zakresie klasyfikacji obiektowej (pokrycia terenu wg metodyki CORINE Land Cover) na podstawie wielospektralnych zobrazowań satelitarnych lub ALS dla obszaru miasta lub jego części o powierzchni minimum 10 000 ha,
		3. przetworzenie danych ze skanowania laserowego obszaru miasta o powierzchni minimum 10 000 ha,
		4. szczegółową inwentaryzację terenów zieleni przynajmniej trzech obiektów o powierzchni minimum 10 ha łącznie.
	2. dysponujemy następującymi narzędziami, czyli lokalami, maszynami i urządzeniami niezbędnymi do realizacji zamówienia, tj. posiadamy nieograniczony dostęp do zaplecza technicznego w postaci laboratorium gleboznawczego spełniającego łącznie następujące wymagania i warunki:

- łączna powierzchnia nie mniejsza aniżeli 40 m2, wyposażenie w wyciągi powietrza, nawiewy, klimatyzację, system bezpiecznej dostawy gazów do prac analitycznych oraz we wszystkie niezbędne elementy wyposażenia do pobierania i przygotowywania oraz przechowywania próbek, do wykonywania pomiarów i badań oraz do przetwarzania i analizy danych z zakresu gleboznawstwa, a w szczególności analizator do oznaczania azotu metodą Kjeldahla z mineralizatorem i analizator ogólnego węgla organicznego, względnie analizator elementarny CNS, posiadającego aktualne świadectwa wzorcowania akredytowanego laboratorium, spełniającego wymagania konieczne dla wdrożenia normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005 „Ogólne wymagania dotyczące laboratoriów badawczych i wzorcujących”, względnie posiadającego certyfikat akredytacji laboratorium gleboznawczego, wydawany przez Polskie Centrum Akredytacji, zlokalizowane w odległości nie większej aniżeli 70 km w linii prostej od granic terenu będącego przedmiotem opracowania, a w przypadku lokalizacji laboratorium w odległości równej lub większej niż 70 km, Wykonawca pokryje pełne koszty wyjazdu służbowego dwóch przedstawicieli Zamawiającego, gdyż Zamawiający zastrzega sobie prawo co najmniej dwukrotnej możliwości weryfikacji spełnienia wymienionych wymagań lub kontroli postępu, względnie prawidłowości prowadzonych prac.

1. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4), 5), 7), 8), 9) i 10) ustawy Pzp.
3. Oświadczamy, iż nie podlegamy wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2023r. poz. 1497 z późn. zm.), tj.:
	1. nie jesteśmy Wykonawcą wymienionym w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 ani wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cytowanej ustawy,
	2. nie jesteśmy Wykonawcą, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2023r., poz. 1124 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 ani wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cytowanej ustawy,
	3. nie jesteśmy Wykonawcą, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994r. o rachunkowości (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2023r., poz. 120 z późn. zm.), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cytowanej ustawy, decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cytowanej ustawy.

Oświadczamy, że zachodzą w stosunku do nas podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. ustawy Pzp.

*(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1), 2) i 5) lub art. 109 ust. 1 pkt 2)-5) i 7)-10) - o ile dotyczy)\**

Jednocześnie oświadczam, że w związku z powyższym, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………

*(- o ile dotyczy) \**

WYKAZ PODWYKONAWCÓW *– (o ile dotyczy) \**

Niniejszy załącznik zawiera zakres rzeczowy części zamówienia (czynności), przewidywanych do realizacji przez podwykonawcę (ów), wraz z podaniem ich nazw (firm), adresu i telefonu.

W przypadku powołania się przez Wykonawcę na zasoby innych podmiotów w zakresie ich zdolności technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, którym to podmiotom zamierza powierzyć realizację części niniejszego zamówienia w charakterze swojego podwykonawcy zobowiązany jest podać nazwy (firmy) podwykonawców.

Załącznik ten jest wymagany obligatoryjnie jedynie w przypadku, gdy Wykonawca przewiduje zatrudnienie podwykonawcy/ów.

Oświadczamy, że powierzamy następującym podwykonawcy/om wykonanie następujących części (zakresu) zamówienia

Podwykonawca

………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) \**

Powierzany zakres zamówienia:

………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczamy, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:

………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG - o ile dotyczy) \**

nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczamy, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Załącznik nr 3 do SWZ

*Składane wraz z ofertą (o ile dotyczy) \*.*

*(UWAGA: poniższe zastosować tylko wtedy, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby podmiotu/ów trzeciego/ich, odpowiednią ilość razy w zależności od liczby podmiotów udostępniających zasoby Wykonawcy, a ponadto wymagane jest do złożenia wraz z ofertą w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub przez notariusza – zgodnie z rozporządzeniem z dnia 30 grudnia 2020 roku w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania …)*

**PISEMNE ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU**

**oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia zgodnie z art. 118 ustawy Pzp**

Działając w imieniu i na rzecz:

………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………….………………………………………………………………

*(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG - o ile dotyczy) \**

Oświadczamy, że w postępowaniu na **wyłonienie Wykonawcy w zakresie wykonania badań środowiska przyrodniczego, w tym gleboznawczych, w aspekcie przyszłego zagospodarowania terenu Białych Mórz, dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie. Postępowanie nr NP.26.2.85.23.DO**

zobowiązujemy się udostępnić nasze zasoby Wykonawcy:

………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………….………………………………………………………………

*(pełna nazwa Wykonawcy i adres/siedziba Wykonawcy, składającego ofertę)*

W celu oceny, czy wskazany wyżej Wykonawca będzie dysponował naszymi zasobami w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek nas łączący gwarantuje rzeczywisty dostęp do naszych zasobów podaję:

* 1. zakres naszych zasobów dostępnych Wykonawcy:

………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………….………………………………………………………………

*(wskazać i opisać zakres udostępnionych zasobów, tj.: zdolności techniczne lub zawodowe, sytuację ekonomiczną lub finansową, doświadczenie, wiedzę, osoby, sprzęt, urządzenia itp., odpowiednio o ile dotyczy)*

* 1. sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia:

………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………….………………………………………………………………

*(wskazać realny i faktyczny sposób oraz okres (czas), wykorzystania zasobów przy wykonywaniu zamówienia publicznego)*

* 1. charakter stosunku, jaki będzie mnie łączył z Wykonawcą:

………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………….………………………………………………………………

*(wskazać dokładnie np. umowa zlecenia, o dzieło, pożyczki, użyczenia itp.)*

* 1. czy, a jeżeli tak, to w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje czynności, których wskazane zdolności dotyczą:

………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………….………………………………………………………………

*(wskazać dokładnie te elementy zamówienia, tj. odpowiednio o ile dotyczy usług lub robót budowlanych, które będą realizowane przez podmiot udostępniający zasoby)*

* 1. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.
	2. Oświadczamy, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4), 5), 7), 8), 9) i 10) ustawy Pzp.
	3. Oświadczamy, iż nie podlegamy wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jednolity Dziennik Ustaw z 2023r., poz. 1497 z późn. zm.), tj.:
1. nie jesteśmy Wykonawcą wymienionym w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 ani wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cytowanej ustawy;
2. nie jesteśmy Wykonawcą, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2023r., poz. 1124 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 ani wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cytowanej ustawy;
3. nie jesteśmy Wykonawcą, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994r. o rachunkowości (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2023r., poz. 120 z późn. zm.), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 cytowanej ustawy.

Załącznik nr 4 do SWZ

*Składane wraz z ofertą (o ile dotyczy) \*.*

**Oświadczenie Wykonawców**

**wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w zakresie,**

**o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp**

(z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy)

Biorąc udział w postępowaniu na **wyłonienie Wykonawcy w zakresie wykonania badań środowiska przyrodniczego, w tym gleboznawczych, w aspekcie przyszłego zagospodarowania terenu Białych Mórz, dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie. Postępowanie nr NP.26.2.85.23.DO.**

Wykonawca:

……………………………………………………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa Wykonawcy i adres/siedziba Wykonawcy, składającego ofertę)*

działając w imieniu i na rzecz:

……………………………………………………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa Wykonawcy i adres/siedziba Wykonawcy wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)*

**Oświadczamy, iż następujące roboty budowlane/usługi/dostawy \* wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:**

Wykonawca (nazwa):

………………………………………………………………………………………………………………...

wykona: ……………………………………………………………………………………………………… \*\*

Wykonawca (nazwa):

………………………………………………………………………………………………………………...

wykona: ……………………………………………………………………………………………………… \*\*

*\* niepotrzebne skreślić*

*\*\* należy dostosować do ilości Wykonawców w konsorcjum*

Załącznik nr 5 do SWZ

*Składane w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego.*

**OŚWIADCZENIE O POWIĄZANIU KAPITAŁOWYM**

Biorąc udział w postępowaniu na **wyłonienie Wykonawcy w zakresie wykonania badań środowiska przyrodniczego, w tym gleboznawczych, w aspekcie przyszłego zagospodarowania terenu Białych Mórz, dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie. Postępowanie nr NP.26.2.85.23.DO**

oświadczamy, że :

nie należymy do tej samej grupy kapitałowej z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli ofertę w niniejszym postępowaniu \*)

lub

należymy do tej samej grupy kapitałowej z następującymi Wykonawcami \*)

w rozumieniu art. 4 pkt 14) ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2021r. poz. 275 z późn. zm.).

Lista Wykonawców składających ofertę w niniejszy postępowaniu, należących do tej samej grupy kapitałowej , o ile dotyczy\*)

1. ............................................................................................................................................................................
2. ……………………………………….....................................................................................................................

Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca o ile dotyczy może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą/ami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

*\* niepotrzebne skreślić*

Załącznik nr 6 do SWZ

*Składane w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego.*

WYKAZ OSÓB

Składając ofertę oświadczamy, że dysponujemy osobami niezbędnymi i zdolnymi do realizacji zamówienia, tj.:

* 1. osobą/osobami posiadającą/posiadającymi wykształcenie wyższe techniczne/przyrodnicze – specjalizującą się/specjalizującymi się w zakresie **geomatyki/fotogrametrii** oraz wykształcenie wyższe przyrodnicze – specjalista: **gleboznawca/siedliskoznawca, botanik/fitosocjolog, dendrolog, ornitolog, chiropterolog, herpetolog**, którzy (indywidualnie lub łącznie), przy czym jedna z wykazanych osób musi być przedstawiona jako koordynator zespołu, aby móc ewentualnie uzyskać punkty w kryteriach oceny i porównania ofert), tj.:
		1. wykonali co najmniej dwie inwentaryzacje przyrodnicze, w tym botaniczną/fitosocjologiczną, ornitologiczną i herpetologiczną;
		2. uczestniczyli w opracowaniu raportów oddziaływania na środowisko (w części przyrodniczej dotyczącej szaty roślinnej, herpetofauny, chiropterofauny i ornitofauny);
		3. uczestniczyli w inwentaryzacji przyrodniczej na obszarze miasta powyżej 500 tysięcy mieszkańców;
		4. są autorami lub współautorami co najmniej dwóch publikacji naukowych z każdej spośród dziedzin wymienionych powyżej;

**Wymagane jest spełnienie warunku lit. a) oraz co najmniej dwóch spośród warunków od b) do d).** Zamawiający informuje, iż dopuszcza możliwość łączenia lub podział funkcji wyżej wymienionych osób przeznaczonych do realizacji zamówienia w powyższych branżach i specjalnościach, w przypadku posiadania przez jedną osobę stosownych uprawnień, kwalifikacji i doświadczenia wymaganych dla określonych funkcji.

* 1. co najmniej dwoma osobami legitymującymi się przynajmniej pięcioletnim stażem pracy zawodowej w ramach co najmniej jednej z następujących dziedzin wiedzy: **geodezja, geomatyka, teledetekcja**;
	2. co najmniej trzema osobami z **wykształceniem wyższym leśnym**, w tym co najmniej dwoma osobami z minimum 5 letnim doświadczeniem w pracy przy sporządzaniu planów urządzenia lasu lub kartowaniu gleb, zbiorowisk roślinnych i siedlisk;
	3. co najmniej jedną osobą z co najmniej 10 letnim doświadczeniem pracy przy sporządzaniu planów urządzenia lasu lub kartowania gleb i siedlisk lub z uprawnieniami zawodowymi w dziedzinie geodezji i kartografii lub spełniającą kryteria zapisów art. 44 ust. 1 pkt 3-5 względnie ust. 4 Ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2021r. poz. 1990 z późn. zm.);
	4. co najmniej jedną osobą, tj. **uprawnionym pszczelarzem (posiadającą ukończony kurs pszczelarski)**.

*Należy przedstawić wykaz osób z opisem zawierającym dane i informacje, z których będzie jednoznacznie wynikać spełnienie opisu warunku udziału w postępowaniu, wraz z informacją o podstawie dysponowania w przypadku, gdy są to zasoby udostępnione Wykonawcy, według poniższej tabeli.*

| *Lp.* | *Imię i nazwisko:****należy podkreślić osobę pełniącą funkcję koordynatora zespołu*** | *Kwalifikacje, wykształcenie, uprawnienia, certyfikaty itp.* | *Opis doświadczenia w zakresie przedstawienia realizacji usług potwierdzających spełnienie warunku udziału w postępowaniu opisanych SWZ odpowiednio dla danej osoby (np. rodzaj prac, lokalizacje i zakresy usług, itp.)* | *Informacjao podstawie dysponowania i/lub załączone zobowiązaniao udostępnieniu* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* |  |  |  |  |
| *2.* |  |  |  |  |
| *3.* |  |  |  |  |
| *4.* |  |  |  |  |
| *5.* |  |  |  |  |
| *6.* |  |  |  |  |
| *7.* |  |  |  |  |
| *8.* |  |  |  |  |
| *…\*.* |  |  |  |  |

*\* powyższe wypełnić odpowiednią ilość razy o ile dotyczy*

WYKAZ USŁUG

Składając ofertę oświadczamy, że posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie dla potrzeb realizacji zamówienia, tzn. wykazujemy, iż w okresie ostatnich 10 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, zrealizowaliśmy co najmniej jedną usługę lub więcej usług, obejmującą lub obejmujące łącznie minimum:

1. opracowanie kartograficzne w zakresie sporządzania mapy roślinności rzeczywistej dla obszaru miasta o powierzchni minimum 10 000 ha,
2. opracowanie w zakresie klasyfikacji obiektowej (pokrycia terenu wg metodyki CORINE Land Cover) na podstawie wielospektralnych zobrazowań satelitarnych lub ALS dla obszaru miasta lub jego części o powierzchni minimum 10 000 ha,
3. przetworzenie danych ze skanowania laserowego obszaru miasta o powierzchni minimum 10 000 ha,
4. szczegółową inwentaryzację terenów zieleni przynajmniej trzech obiektów o powierzchni minimum 10 ha łącznie.

*Należy przedstawić wykaz robót z opisem zawierającym dane i informacje, z których będzie jednoznacznie wynikać spełnienie opisu warunku udziału w postępowania, wraz z informacją o podstawie dysponowania w przypadku, gdy są to zasoby udostępnione Wykonawcy, według na przykład poniższej tabeli.*

| Lp. | Przedmiot zamówienia (zakres usług, czynności, itp.) | Całkowita wartość brutto | Data/y realizacji i miejsce wykonania | Nazwa, adres i telefon Zleceniodawcy | Zasób własny / udostępniony przez podmiot trzeci |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1.* |  |  |  |  |  |
| *2.* |  |  |  |  |  |

Wykaz dokumentów potwierdzających, że wykazane wyżej zamówienia zostały wykonane należycie:

1. …………………………………………………………………………………………………………………………
2. …………………………………………………………………………………………………………………………

WYKAZ NARZĘDZI

Składając ofertę oświadczamy, że dysponujemy następującymi narzędziami, czyli lokalami, maszynami i urządzeniami niezbędnymi do realizacji zamówienia, tj. posiadamy nieograniczony dostęp do zaplecza technicznego w postaci laboratorium gleboznawczego spełniającego łącznie następujące wymagania i warunki:

- łączna powierzchnia nie mniejsza aniżeli 40 m2, wyposażenie w wyciągi powietrza, nawiewy, klimatyzację, system bezpiecznej dostawy gazów do prac analitycznych oraz we wszystkie niezbędne elementy wyposażenia do pobierania i przygotowywania oraz przechowywania próbek, do wykonywania pomiarów i badań oraz do przetwarzania i analizy danych z zakresu gleboznawstwa, a w szczególności analizator do oznaczania azotu metodą Kjeldahla z mineralizatorem i analizator ogólnego węgla organicznego, względnie analizator elementarny CNS, posiadającego aktualne świadectwa wzorcowania akredytowanego laboratorium, spełniającego wymagania konieczne dla wdrożenia normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005 „Ogólne wymagania dotyczące laboratoriów badawczych i wzorcujących”, względnie posiadającego certyfikat akredytacji laboratorium gleboznawczego, wydawany przez Polskie Centrum Akredytacji, zlokalizowane w odległości nie większej aniżeli 70 km w linii prostej od granic terenu będącego przedmiotem opracowania, a w przypadku lokalizacji laboratorium w odległości równej lub większej niż 70 km, Wykonawca pokryje pełne koszty wyjazdu służbowego dwóch przedstawicieli Zamawiającego, gdyż Zamawiający zastrzega sobie prawo dwukrotnej możliwości weryfikacji spełnienia wymienionych wymagań lub kontroli postępu, względnie prawidłowości prowadzonych prac.

*Należy przedstawić wykaz sprzętu z opisem zawierającym dane i informacje, z których będzie jednoznacznie wynikać spełnienie opisu warunku udziału w postępowania, wraz z informacją o podstawie dysponowania w przypadku, gdy są to zasoby udostępnione Wykonawcy, według na przykład poniższej tabeli.*

| ***Lp.*** | ***Nazwa laboratorium, lokalizacja, powierzchnia, itp. dane identyfikacyjne.*** | ***Opis wyposażenia, klasy laboratorium, itp. pozwalający na ocenę czy opis warunku udziału w postępowaniu jest spełniony*** | ***Informacja o podstawie dysponowania i/lub załączone zobowiązania o udostępnieniu (np. własne, użyczone, leasing itp.)*** |
| --- | --- | --- | --- |
| *1* |  |  |  |