

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU
w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
przebieganego w trybie rozeznania rynku pn.
„Rozbudowa sieci światłowodowej wraz z systemem monitoringu i kontrolą dostępu
na terenie Polskiej Akademii Nauk Ogródu Botanicznego-CZRB w Powsinie”

Warszawa, dnia 20 października 2020 r.

Zatwierdzam:

Dyrektor
(-)Paweł Kojs

Rozdział I.

Nazwa oraz adres Zamawiającego.

Polska Akademia Nauk Ogród Botaniczny -
Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa, Polska
NIP: 525-15-75-083
e-mail: ob.sekr@obpan.pl
Telefon (22) 754 26 10
Pon. - Pt. godz. 7:30 - 15:30
Strona internetowa: www.ogrod-powsin.pl
Rodzaj adresu Platformy Elektronicznego Fakturowania:
GLN / Numer adresu PEF: 5907628994405

Rozdział II.

Tryb udzielenia zamówienia.

1. Postępowanie o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego. Wartość szacunkowa udzielanego zamówienia nie przekracza progów określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 4 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn.zm.)

Rozdział III.

Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa sieci światłowodowej na obszarze Polskiej Akademii Nauk Ogrodu Botanicznego-CZRB w Powsinie.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 2 do ogłoszenia o zamówieniu.
3. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Wykazanie równoważności oferowanego przedmiotu zamówienia spoczywa na Wykonawcy. Jeżeli użyto do opisu przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który złoży ofertę na produkty równoważne musi do oferty załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego wynikać będzie zachowanie warunków równoważności. W przypadku złożenia oferty równoważnej (dotyczy również sprzętu wyższej klasy), składający ofertę ma obowiązek wykazania zgodności produktów poprzez porównanie parametrów oferowanych produktów z parametrami przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca musi zaoferować co najmniej 24 miesięczny okres gwarancji na wykonane roboty budowlane wraz z rękojmią dla wad. Wykonawca musi także zaoferować gwarancję na użyty materiał odpowiednio do okresu gwarancji udzielanej przez producenta jednak nie krótszą niż 24 miesiące oraz nieodpłatnej naprawy ewentualnych usterek i wad w okresie gwarancyjnym.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Oferta musi obejmować realizację całości zamówienia.
7. Miejscem realizacji przedmiotu umowy jest siedziba Zamawiającego.
8. Zamawiający przyjmuje, że cena oferty zaproponowana przez Wykonawcę w formularzu ofertowym jest ceną ryczałtową obejmującą wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia
9. Wykonawca nie może powierzyć wykonania części zamówienia podwykonawcy.
10. Zamawiający przewiduje wizję lokalną przed terminem składania ofert, po uprzednim uzgodnieniu terminu wizji lokalnej z Zamawiającym. Zamawiający zaleca Wykonawcom ubiegającym się o udzielenie zamówienia dokonanie wizji lokalnej obiektu będącego przedmiotem zamówienia, podczas której Wykonawcy mogą dokonać stosownych oględzin i pomiarów

Rozdział IV.
Sposób komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami.

Wszelkie zapytania prosimy przysyłać na adres e-mail: ob.sekr@obpan.pl
Osobą upoważnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest Pan Piotr Zakrzewski - Zastępca dyrektora ds. administracyjno-technicznych - nr tel. 648 38 56 wew. 265, adres e-mail: p.zakrzewski@obpan.pl

Rozdział V.
Termin wykonania zamówienia

1. Przedmiot zamówienia należy zrealizować w ciągu 30 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy.
2. Skrócenie terminu wykonania zamówienia jest punktowane w ramach kryterium oceny ofert.

Rozdział VI.
Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące doświadczenia, zdolności technicznej lub zawodowej.
2. W celu potwierdzenia spełnienia warunku Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że:
 - 1) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie zrealizował, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również realizuje, należycie, min. 2 usługi o wartości co najmniej 30 000 zł brutto każda o charakterze rodzajowo podobnym do przedmiotu zamówienia tj. rozbudowa lub budowa sieci światłowodowej.

Rozdział VII.
Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

1. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w terminie nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:
 - 1) wykazu robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty budowlane zostały wykonane w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku, o którym mowa w Rozdziale VI Ogłoszenia o zamówieniu, oraz załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane. Wzór wykazu stanowi załącznik nr 3 do ogłoszenia o zamówieniu.

Rozdział VIII.
Termin związania ofertą.

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres **30 dni**.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.

Rozdział IX.
Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, wypełniając odpowiednio formularz oferty stanowiący załącznik nr 1 do ogłoszenia o zamówieniu. Dopuszcza się złożenie oferty na własnym formularzu ofertowym pod warunkiem zamieszczenia w nim wszystkich informacji wymaganych przez Zamawiającego.
2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
3. Oferta powinna zostać przygotowana zgodnie z wymogami zawartymi w ogłoszeniu o zamówieniu, w języku polskim i w formie pisemnej.

Rozdział X.
Miejsce oraz termin składania ofert.

1. Miejsce składania ofert - ofertę należy złożyć w sekretariacie w budynku „Gronówek” w Polskiej Akademii Nauk Ogródzie Botanicznym - Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie, ul. Prawdziwka 2, 02-973 Warszawa” w godz. 8.00 - 15.00
lub
drogą mailową na adres: ob.sekr@obpan.pl
2. Termin składania ofert - **28/10/2020 r. do godz. 10:00,**
3. Oferty złożone po tym terminie zostaną niezwłocznie zwrócone.

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

1. W przedmiotowym postępowaniu przy wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich wagami:

Nr	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna ilość punktów jakie może otrzymać oferta za kryterium
1	Cena (C)	90	90 punktów
2	Termin wykonania zamówienia	10	10 punktów

2. Zamawiający dokona oceny złożonych ofert, zgodnie z następującymi zasadami:

- 1) W ramach kryterium „Cena” (C) - oferta zostanie oceniona na podstawie podanej przez Wykonawcę w ofercie ceny brutto podanej w Formularzu oferty. Cena brutto powinna obejmować wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem podatku od towarów i usług. Ocena punktowa w ramach kryterium ceny zostanie dokonana zgodnie ze wzorem:

$$C = \frac{C_{min}}{C_{bad}} \times 90 \text{ pkt,}$$

gdzie:

C_{min} - oznacza najniższą zaproponowaną cenę z podatkiem VAT,

C_{bad} - oznacza cenę zaproponowaną w badanej ofercie,

C - liczbę punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium cena.

- 2) W ramach Kryterium „Termin wykonania zamówienia” oznaczone jako „T”, oferta zostanie oceniona na podstawie określonego przez Wykonawcę w pkt 2 w formularzu oferty, stanowiącym Załącznik nr 2 do Ogłoszenia o zamówieniu, terminu wykonania zamówienia. Ocena punktowa w ramach kryterium „Termin wykonania zamówienia”, zostanie dokonana na podstawie poniższej punktacji:

Termin wykonania zamówienia	Liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium termin wykonania zamówienia „T”
30 dni kalendarzowych	0
27 dni kalendarzowych	2
24 dni kalendarzowych	4
21 dni kalendarzowych	6
18 dni kalendarzowych	8
14 dni kalendarzowych	10
poniżej 14 dni kalendarzowych	10

3. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana ta oferta, która po zsumowaniu liczby punktów uzyskanych we wskazanych wyżej kryteriach uzyska największą liczbę punktów, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

Łączna ilość punktów dla badanej oferty będzie liczona wg następującego wzoru:

$$S = C + T$$

gdzie:

S - łączna suma punktów badanej oferty

C - liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Cena”

T - liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Termin wykonania zamówienia”

4. W przypadku, gdy dwie lub więcej ofert uzyska taki sam bilans punktów, Zamawiający wybierze ofertę z niższą ceną.

Rozdział XII.

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

1. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu zostaną powiadomieni o jego wynikach.
2. Po zatwierdzeniu wyboru najkorzystniejszej oferty informacja o wyborze zostanie umieszczona na tablicy ogłoszeń oraz miejscach publikacji ogłoszeń i informacji o których mowa Rozdziale I.

Rozdział XIII.

Klauzula informacyjna z art. 13 RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Polska Akademia Nauk, Pałac Kultury i Nauki, pl. Defilad 1, 00-901 Warszawa, skrytka pocztowa 24, tel. (22) 182-60-00; jednostka pomocnicza: Polska Akademia Nauk Ogród Botaniczny - Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie, ul. Prawdziwka 2, 02-973 Warszawa, tel. 22 754 26 10, e-mail: ob.sekr@obpan.pl;

- Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych, z którym można się skontaktować poprzez adres poczty elektronicznej: p.kojs@obpan.pl
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia (a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy) oraz przez okres archiwizacji dokumentów wynikający z innych przepisów prawa;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, a w przypadku danych osobowych przekazanych przez Wykonawcę, którego oferta została wybrana - także z zawarciem i realizacją umowy, a w przypadku danych osobowych przekazanych przez Wykonawcę, którego oferta została wybrana - także z zawarciem i realizacją umowy; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych ¹;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO ;²
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO, (a w przypadku Wykonawcy, którego oferta została wybrana i z którym Zamawiający zawarł umowę - także art. 6 ust. 1 lit. b RODO).

¹ **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

² **Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

Załącznik nr 1 do ogłoszenia o zamówieniu

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa sieci światłowodowej wraz z systemem monitoringu i kontrolą dostępu na terenie Polskiej Akademii Nauk Ogrodu Botanicznego-CZRB w Powsinie polegająca na wybudowaniu kabla światłowodowego doziemnego do budynku Kasy od strony Parku Kultury Powsin na terenie PAN Ogrodu Botanicznego w Powsinie przy ulicy Prawdziwka 2 z budynku "Gronówek" gdzie mieści się przyłączy światłowodowe Orange. Przyłączy będzie prowadzone od ostatniego złącza przy budynku "Przyszklarniowym".
2. Przewidywany zakres prac:
 - 1) Wykonanie projektu budowlanego na podkładzie mapy do celów projektowych wraz z wszystkimi wymaganymi uzgodnieniami.
 - 2) Poprowadzenie kabla wewnątrz rurociągu wg zaznaczonej trasy na projekcie. Pod alejkami/uliczkami należy wykonać przeciski aby nie naruszyć struktury alejki.
 - 3) Rozebranie i odtworzenie nawierzchni „twardej” wraz z podbudową. W skład nawierzchni wchodzi: kostka brukowa, płytki chodnikowe z obrzeżem, trylinki, płyty drogowe, beton.
 - 4) Wybudowanie studzienki telekomunikacyjnej w celu ułatwienia nawiązania/ odgałęzienia/ remontu instalacji.
 - 5) Doprowadzenie przyłączy do nowego budynku (przed kasą)
 - 6) Zamontowanie skrzynki rozdzielczej
 - 7) Połączenie kabli światłowodowych w mufie i zestawienie łącza do serwerowni w budynku głównym "Gronówek"
 - 8) Połączenie światłowodu z media konwerterem odpowiednim patchcordem.
 - 9) Przeprowadzenie odpowiednich pomiarów
 - 10) Montaż kamery IP i podłączenie do sieci
 - 11) Obsługa geodezyjna budowy łącznie z wykonaniem geodezyjnej dokumentacji powykonawczej.
3. Przewidywane użycie materiałów:

L.p.	Material	ilość
1	Kabel światłowodowy jednomodowy doziemny 2J	520 m
2	Rura HDPE 32/2,9	490 m
3	Gniazdo światłowodowe	1 szt.
4	pigtail SC/APC	4 szt.
5	studnia kablowa	5 szt.
6	media converter światłowodowy z modulem	1 szt.
7	adaptery	4 szt.
8	patchcords światłowodowe	2 szt.
9	kamera IP IPC-G22-IMOU	1 szt.
10	switch NETGEAR GS305-100PES	1 szt.

Załącznik nr 2 do ogłoszenia o zamówieniu

OFERTA

(wzór formularza ofertowego)

Zamawiający:

Polska Akademia Nauk Ogród Botaniczny -
Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie
ul. Prawdziwka 2,
02-973 Warszawa, Polska
NIP: 525-15-75-083
Tel.: (22) 754 26 10, adres e-mail: ob.sekr@obpan.pl

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....
NIP REGON

Adres, na który Zamawiający powinien przysyłać ewentualną korespondencję:

.....
Osoba wyznaczona do kontaktów z Zamawiającym:

.....
Numer telefonu:.....

e-mail

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu składamy niniejszą ofertę w postępowaniu pn:
**„Rozbudowa sieci światłowodowej wraz z systemem monitoringu i kontrolą dostępu na terenie
Polskiej Akademii Nauk Ogródu Botanicznego-CZRB w Powsinie”** oferując wykonanie całości
przedmiotu zamówienia za **CENĘ OFERTOWĄ:**

CENA OFERTY BRUTTO zł

(słowniezł),

w tym wartość podatku VAT:(słowniezł)

CENA OFERTY NETTO zł

(słowniezł),

1. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z ogłoszeniem o zamówieniu i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
2. **ZOBOWIĄZUJEMY** się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie (proszę podać) dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy (nie później niż 30 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy, przedział czasowy wykonania zamówienia został określony w Rozdziale XI ust. 2 pkt 2).
Uwaga: Termin wykonania zamówienia stanowi kryterium oceny ofert, który podlega punktacji...
3. **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Ogłoszeniu o Zamówieniu, tj. przez okres 30 dni uwzględniając, że termin składania ofert jest pierwszym dniem biegu terminu.
4. Oferta została złożona na parafowanych i kolejno ponumerowanych stronach.

.....
(data, imię i nazwisko oraz podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Załącznik nr 3 do ogłoszenia o zamówieniu

WZÓR WYKAZU ROBÓT BUDOWLANYCH

Wykonawca

Nazwa:

Adres:

.....

W nawiązaniu do oferty złożonej w postępowanie pn: „Rozbudowa sieci światłowodowej wraz z systemem monitoringu i kontrolą dostępu na terenie Polskiej Akademii Nauk Ogródu Botanicznego-CZRB w Powsinie:

- a) **Oświadczam/-y*, że wykonałem (liśmy)* /wykonuję(jemy) niżej wymienione roboty budowlane na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu opisanego w rozdziale VI ogłoszenia o zamówieniu, tj.:**

w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie zrealizował, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również realizuje, należycie, min. 3 roboty budowlane o wartości co najmniej 30 000 zł brutto każda o charakterze rodzajowo podobnym do przedmiotu zamówienia tj. rozbudowa lub budowa sieci światłowodowej.

Lp	Przedmiot zamówienia (opis roboty)	Podmiot, na rzecz którego zrealizowano robotę budowlaną (pełna nazwa)	Data wykonania zamówienia (dzień, miesiąc, rok)	Wartość roboty budowlanej (brutto)

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)