



Dziekan

Nr zamówienia **ZZ/1055/009/2017**

Gdańsk, dnia 30.11.2017 r.

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

Zamawiający - Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, z siedzibą w Gdańsku 80-233, przy ul. G. Narutowicza 11/12, NIP 584-020-35-93, REGON 000001620 działając na podstawie art. 4, ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579), informuje o zamiarze udzielenia zamówienia o wartości nieprzekraczającej wyrażonej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro na **pełnienie funkcji inspektora nadzoru przy realizacji inwestycji: „Modernizacja elewacji budynku A Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej w Gdańsku, ul. G. Narutowicza 11/12”** i zaprasza do składania ofert.

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest nadzór inwestorski w zakresie branży konstrukcyjno-budowlanej.

Szczegółowy zakres robót podlegający nadzorowi został opisany w dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego CRZP/303/009/R/16) dostępnej na stronie <https://dzp.pg.edu.pl/?a=s&s=s&pojd=5393>.

Roboty budowlane w trakcie realizacji.

CPV (Wspólny Słownik Zamówień):

71520000-9 Usługi nadzoru budowlanego;

71247000-1 Nadzór nad robotami budowlanymi.

Wymagania:

Inspektor branży konstrukcyjno-budowlanej – osoba posiadająca uprawnienia budowlane bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Wymaga się, aby osoba z powyższymi uprawnieniami uczestnicząca w wykonaniu zamówienia posiadała min. 3 letnie (oznaczające 3 pełne lata) doświadczenie w w/w specjalności. Doświadczenie oznacza czas liczony od dnia uzyskania uprawnień.

Osoba powyższa musi posiadać niezbędne do wykonania zamówienia kwalifikacje zawodowe, tj. uprawnienia budowlane, o których mowa w ustawie z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 290) oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278).

Do podstawowych obowiązków inspektora należy pełen zakres czynności określonych w ustawie z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 290), oraz inne obowiązki wynikające ze wzoru umowy (załącznik nr 2), w tym m.in.:

- 1) sprawowanie kontroli zgodności realizacji inwestycji z umową, projektem i pozwoleniem na budowę, przepisami i normami branżowymi oraz zasadami wiedzy technicznej,
- 2) wykonawca będzie nadzorował budowę (w trakcie jej realizacji) w takich odstępach czasu aby była zapewniona skuteczność nadzoru nie rzadziej jednak niż 4 razy w tygodniu (za wyjątkiem okresu zimowego lub przestoju w robotach gdzie częstotliwość pobytu można ograniczyć do niezbędnego minimum) oraz na wezwanie kierownika budowy lub zamawiającego,
- 3) udzielanie zamawiającemu informacji o stanie zaawansowania robót oraz czuwanie nad terminowym wykonywaniem robót zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym zadania oraz jego aktualizacją i weryfikacja dokumentów rozliczeniowych robót,

- 4) przybycie i podjęcie czynności na terenie budowy lub w siedzibie zamawiającego w sytuacjach nieprzewidzianych, nagłych na wezwanie zamawiającego i wykonawcy robót objętych nadzorem,
 - 5) zakres obowiązków wynikających także z art. 25 ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 290),
 - 6) sprawdzanie jakości wykonanych robót, wbudowanych elementów budowlanych, a w szczególności zapobieganie zastosowaniu urządzeń i wyrobów budowlanych wadliwych i niedopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie,
 - 7) odbiór i sprawdzanie robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji, urządzeń technicznych, uczestniczenie w odbiorach częściowych, końcowym jak również przygotowanie i udział w odbiorach gotowych obiektów,
 - 8) sprawdzanie jakości i kompletności dokumentacji powykonawczej, atestów, certyfikatów, świadectw jakości i wyników prób zastosowanych materiałów, wymaganych zaświadczeń właściwych organów, sprawdzanie jej i zatwierdzenie,
 - 9) informowanie zamawiającemu o każdym odstępstwie od dokumentacji, współpraca z projektantem w tym zakresie,
 - 10) systematyczne dokonywanie wpisów do dziennika budowy; w przypadku nieudostępnienia dziennika budowy przez wykonawcę inspektor powiadomi o tym niezwłocznie zamawiającego sporządzając stosowny protokół,
 - 11) udział w cotygodniowych naradach technicznych zwoływanych przez zamawiającego lub wykonawcę robót budowlanych,
 - 12) weryfikacja oraz kontrola czy podwykonawcy zostali pisemnie zgłoszeni zamawiającemu,
 - 13) informowanie zamawiającego o wszelkich sprawach dotyczących nadzorowania robót, w szczególności pisemne informowanie zamawiającego o okolicznościach mających lub mogących mieć negatywny wpływ na realizację robót budowlanych wykonywanych przez wykonawcę robót budowlanych,
 - 14) stwierdzenie gotowości obiektu do odbioru,
 - 15) uczestniczenie w odbiorze pogwarancyjnym,
 - 16) analiza dokumentacji technicznej, uzgodnień oraz decyzji w celu zidentyfikowania problemów i podjęcia działań zaradczych,
 - 17) sprawdzenie pod względem ilościowym nakładów rzeczowych i zastosowanych cen kosztorysów dodatkowych, zamiennych i uzupełniających sporządzonych w trakcie realizacji zamówienia przez wykonawcę robót budowlanych,
 - 18) nadzór nad zabezpieczeniem przez wykonawcę robót budowlanych, placu budowy w przypadku wypowiedzenia/odstąpienia od umowy na wykonanie robót budowlanych,
 - 19) na podstawie audytu energetycznego przygotowanie dokumentacji dotyczącej termomodernizacji budynku w celu złożenia wniosku o dofinansowanie,
 - 20) prowadzenie kalendarza pogodowego, ze szczególnym uwzględnieniem temperatury powietrza oraz opadów atmosferycznych pod kątem możliwości wykonywania robót budowlanych,
 - 21) całkowite, końcowe rozliczenie inwestycji.
2. Oferta powinna zawierać:
- a) wynagrodzenie brutto za realizację zamówienia z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do realizacji zamówienia, w PLN,
 - b) termin realizacji zamówienia – od dnia podpisania umowy na pełnienie funkcji inspektora nadzoru do dnia rozliczenia inwestycji pn. *„Modernizacja elewacji budynku A Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej w Gdańsku, ul. G. Narutowicza 11/12”* (zgodnie z umową do dn. 09 stycznia 2018 r. plus 30 dni bez żadnych dodatkowych roszczeń finansowych wykonawcy),

- c) uprawnienia budowlane do nadzorowania robót budowlanych w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
- d) członkostwo Pomorskiej Izby Inżynierów Budownictwa,
- e) orzeczenie lekarskie dotyczące pracy na wysokości powyżej 3 metrów.

3. Opis sposobu obliczania ceny oferty:

- a) Cena oferty jest ceną ryczałtową i musi zostać podana w formularzu ofertowym cyfrowo w następujący sposób: wynagrodzenie netto + VAT = wynagrodzenie brutto.
- b) Łączna cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy (załącznik nr 2).
- c) Cena ofertowa musi być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. W złotych polskich będą prowadzone rozliczenia między stronami.
- d) Wzór formularza ofertowego (załącznik nr 1) został opracowany przy założeniu, iż wybór oferty wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie podatku VAT. W przypadku, gdy wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie o innej treści, to winien odpowiednio zmodyfikować treść formularza i wskazać ww. informację albo poinformować zamawiającego w odrębnym piśmie.
- e) Cena oferty będzie obowiązywać przez cały okres związania ofertą, nie będzie podlegać negocjacom i będzie wiążąca dla stron umowy.
- f) Jeżeli przy obliczaniu ceny wykonawca pominie lub nie doszacuje czynności, których wykonanie jest niezbędne przy realizacji przedmiotu zamówienia, nie zostaną one dodatkowo opłacone po ich wykonaniu, gdyż zamawiający uważać będzie, że zostały ujęte w cenie oferty.

4. Ofertę należy złożyć (na załączonym druku) **do dnia 07.12.2017 r., do godz. 12:00**, w formie pisemnej na adres Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, Budynek WETI A, pok. 116 lub mailem na adres: logistyka@eti.pg.edu.pl z podaniem w tytule maila nr zamówienia ZZ/1055/009/2017. Oferty złożone w formie elektronicznej winny być sporządzone w formie skanu oryginału i muszą koniecznie zawierać podpis osoby składającej ofertę. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści ogłoszenia drogą elektroniczną na e-mail: logistyka@eti.pg.edu.pl.

5. Kryteria oceny ofert

Przy dokonywaniu wyboru oferty zamawiający stosować będzie następujące kryteria:

- 1) **cena (C)** – waga 60 %

Kryterium cena (C) będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez wykonawcę w ofercie.

Zamawiający przyzna punkty na podstawie poniższego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie:

C_{\min} – cena brutto oferty najtańszej;

C_o – cena brutto oferty ocenianej.

- 2) **dodatkowa ilość dni pobytu na budowie (D)** – waga 40%

Ocenie będzie podlegała zaoferowana dodatkowa ilość dni pobytu inspektora nadzoru na budowie. Minimalna ilość dni pobytu inspektora nadzoru na budowie to 4 dni w tygodniu. Minimalna ilość dni brana do punktacji to

dotatkowy 1 dzień w tygodniu powyżej minimalnego 4 dniowego wymaganego przez zamawiającego. Maksymalna liczba dni brana pod uwagę do punktacji to dodatkowe 2 dni w tygodniu powyżej minimalnego 2 dniowego wymaganego przez zamawiającego.

Punktacja:

Dodatkowa ilość dni pobytu na budowie	Punkty
1 dzień	20 pkt
2 dni	40 pkt

Maksymalna ilość punktów do uzyskania w kryterium „Dodatkowa ilość dni pobytu na budowie” to 40,00 pkt.

UWAGA:

- a) dodatkowa ilość dni pobytu na budowie powinna być podana w pełnych dniach,
- b) zamawiający ustala minimalną ilość dni pobytu inspektora nadzoru na budowie, który wynosi 4 dni w tygodniu,
- c) zamawiający ustala maksymalną ilość dodatkowych dni pobytu inspektora nadzoru na budowie, która wynosi 2 dni w tygodniu (oprócz podstawowych 4 dni w tygodniu, który jest obowiązkowy),
- d) łączna ilość dni pobytu na budowie nie może być dłuższa niż 6 dni w tygodniu (minimalna ilość dni pobytu inspektora nadzoru, która jest obowiązkowa + zaoferowana dodatkowa ilość dni pobytu na budowie),
- e) w przypadku braku wskazania w ofercie dni pobytu na budowie zamawiający przyjmuje, że wykonawca nie podał dodatkowych dni pobytu na budowie i wykonawca otrzyma 0 punktów w tym kryterium,
- f) w przypadku podania przez wykonawcę dodatkowych dni pobytu na budowie dłuższych niż 2 dni przyjmuje się, że wykonawca podał dodatkowe 2 dni pobytu na budowie.

3) Zamawiający dokona wyboru oferty tego z wykonawców, która uzyska w wyniku oceny najwyższą liczbę punktów. Przyznanie punktów poszczególnym ofertom odbędzie się w oparciu o następujący wzór:

$$\text{Ocena oferty} = C+D$$

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn.
7. Zamawiający podpisze umowę z wybranym wykonawcą, której wzór stanowi załącznik nr 2 do ogłoszenia.
8. Załączniki do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu:
 - 1) wzór oferty;
 - 2) wzór umowy.

Dziekan

prof. dr hab. inż. Jerzy Wtorek, prof. zw. PG