

Nr zamówienia: **ZP/31/WETI/09**

Nr zamówienia w ewidencji centralnej: **ZP/453/009/R/09**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dotycząca postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nie przekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych zwanej dalej „*Ustawą*” (tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) na:

wykonanie remontu ciągów komunikacyjnych V, VI i VII piętra w budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej

Zamawiającym jest:

**Politechnika Gdańska
Wydział Elektroniki,
Telekomunikacji i Informatyki
80-233 Gdańsk-Wrzeszcz
ul. G. Narutowicza 11/12
tel. (0-58) 348-61-52 fax (0-58) 347-24-45**

ZATWIERDZIŁ

DZIEKAN

dr hab. inż. Krzysztof Goczyla

Prof. nadzw. PG

Maj 2009

Spis treści

- I. Opis przedmiotu zamówienia
- II. Termin wykonania zamówienia
- III. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
- IV. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu
- V. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami
- VI. Wymagania dotyczące wadium
- VII. Termin związania ofertą
- VIII. Opis sposobu przygotowywania ofert
- IX. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert
- X. Opis sposobu obliczenia ceny
- XI. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert
- XII. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
- XIII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
- XIV. Wzór umowy
- XV. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

I. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie **remontu ciągów komunikacyjnych V, VI i VII piętra w budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej**. Zakres prac obejmuje roboty w branży ogólnobudowlanej i elektrycznej.

Przedmiot zamówienia jest szczegółowo określony:

- 1) *projektem budowlanym*
- 2) *projektem budowlano-wykonawczym – branża elektryczna*
- 3) *projektem – architektura wnętrz*
- 4) *specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych (STWIORB)*
- 5) *Szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania robót budowlanych*
 - *roboty w zakresie burzenia,*
 - *kładzenie i wykładanie podłóg,*
 - *instalowanie sufitów podwieszanych,*
 - *roboty malarskie,*
 - *roboty w zakresie stolarki budowlanej*
 - *instalacje elektryczne*
- 6) *przedmiarami robót*
 - *branża budowlana*
 - *branża elektryczna*
 - *system KD*

Zakres rzeczowy robót:

- 1) Zerwanie istniejących warstw wierzchnich posadzek z płytek PVC.
- 2) Demontaż tablic informacyjnych na korytarzach.
- 3) Demontaż opraw i osprzętu.
- 4) Demontaż istniejących sufitów podwieszanych. Z uwagi na instalacje umieszczone w sufitach prace należy każdorazowo uzgodnić z odpowiednimi służbami PG.
- 5) Demontaż wszystkich drzwi oprócz drzwi do wind i drzwi wcześniej wymienionych .
- 6) Demontaż wszystkich drzwi stalowych szklonych lub zaślepionych płytami na korytarzach.
- 7) Zmniejszenie szerokości otworów drzwiowych ze 140 cm na 106cm poprzez zamurowanie ceglami, wysokość otworów drzwiowych w drzwiach z naświetlami 278cm, pozostałe otwory drzwiowe bez zmian.
- 8) Zeskrobanie i zmycie starych farb ze ścian i sufitów.
- 9) Szpachlowanie - cekolowanie , wyrównanie powierzchni ścian na korytarzach wraz z zagruntowaniem środkiem gruntującym np. UNI-GRUNT.
- 10) Malowanie ścian w korytarzach farbami dyspersyjnym akrylowymi zmywalnymi wytrzymałymi częste mycie (odporność na szorowanie na mokro Kl. 2 wg PN-EN 13300;2002) np. flutex 10 lub inne o tych samych parametrach kolor uzgodnić z użytkownikiem obiektu.
- 11) Wykonanie nowych posadzek z wykładziny PVC homogenicznej gr 2mm z cokolikami wywiniętymi na ściany na wysokość 10 cm, wykładzina powinna być trudnozapałna EN 13501-klas Bfl-S1, antypoślizgowa EN 13893 klasa DS. , klasa scieralności EN 649 grupa M np. POLIFLOR PUR 2000. Kolory wykładziny przed przystąpieniem do montażu uzgodnić z użytkownikiem obiektu.
- 12) Dostawa i montaż drzwi przylgowych, pełnych, płaskich wewnętrznych pokrytych laminatem wysokociśnieniowym HPL o grubości 9mm w kolorze buk i białym, ościeżnice stalowe malowane proszkowo , drzwi do pokoi posiadają naświetla przeszklone szkłem bezpiecznym bezbarwnym, drzwi wyposażone w trzy zawiasy płetwowe, klamkę z wzmocnionym szyldem wewnętrznym na rozetach okrągłych nakręcanych na szyld wewnętrzny, w drzwiach do

wszystkich pomieszczeń dwa zamki patentowe wpuszczane z wkładkami w systemie Master Key , drzwi do WC wyposażone w kratki wentylacyjne lub tuleje wykonane z aluminium, dźwiękoszczelność drzwi 32 dB.

- 13) Wszystkie parapety przy oknach na korytarzach przespachlować i pomalować farbą olejną.
- 14) Istniejące grzejniki co i rury malować dwukrotnie farbą specjalistyczną przeznaczoną do malowania grzejników.
- 15) Sufity podwieszane na ruszcie stalowym z płyt np. ECOPHON Focus D lub równoważne o tych samych parametrach technicznych o wymiarach 60x60 uzupełniane po bokach obudową z płyt gipsowo kartonowych, tj płyta GK około 40 cm, płyty Ecophon 3*60cm, płyta GK około 40cm. Sufit układać tak jak w korytarzu na 1 piętrze budynku.
- 16) Sufit w hollu przy głównej klatce schodowej szpachlowany i malowany.
- 17) Przy oknach w wieży i oknach w przejściu do wieży wykonać pochwyty zabezpieczające ze stali nierdzewnej mocowane do ścian i posadzki.
- 18) Wszystkie materiały z rozbiórki powinny być natychmiast usuwane i wywożone.
- 19) Prace elektryczne należy wykonać zgodnie z dokumentacją .

Uwaga :

Na 5 piętrze zostały wymienione drzwi do pomieszczeń nr 522A,524,526,528 i do pomieszczenia serwerowni. Wszystkie drzwi na 5 piętrze montować w linii korytarza. Do wymiany wszystkie sufity i posadzka.

Na 6 piętrze do wymiany wszystkie drzwi, sufity i posadzka. Wszystkie drzwi na 6 piętrze montować w linii korytarza.

Na 7 piętrze zostały wymienione drzwi do pomieszczeń o numerach 753,750,747,745,743,727,729,728,731,733,730,732,726,734,736 , została wykonana posadzka w części korytarza, którą należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem , wykonane też zostały sufity podwieszane. Sufit w katedrze Elektroniki Morskiej na długości około 32 mb nie podlega wymianie, należy wymienić tylko 4 płyty sufitowe o wymiarze 60*60cm , które zostały zalane wodą z nieszczelnego dachu . Drzwi do pomieszczeń nr 751,754,752,748,756,744,741,742,740 wykonać w kolorze białym i zamontować na linii pomieszczeń tak jak istniejące. Pozostałe drzwi na 7 piętrze w okleinie buk montować na linii korytarza.

UWAGA : Układ sufitów podwieszonych , wzór układania posadzek i montaż stolarki wykonać tak jak na 1 piętrze.

Uwaga:

Określenie w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia niektórych urządzeń poprzez wskazanie ich znaków towarowych lub nazw producentów, nie jest równoznaczne z obowiązkiem ich przyjęcia w ofercie. Wykonawca może zamiast nich zastosować odpowiednie równoważne urządzenia o nie gorszych parametrach technicznych, jakościowych i eksploatacyjnych. W przypadku zastosowania urządzeń lub materiałów równoważnych Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty dokumenty potwierdzające równoważność zaoferowanych wyrobów.

Szczegółowe wymagania i informacje:

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy.

Kody wg CPV:

- 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
- 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg

45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45442100-8 Roboty malarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

II. Termin wykonania zamówienia

Termin realizacji zamówienia: **do 30.09.2009.**

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

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca udokumentuje prowadzenie zarejestrowanej działalności gospodarczej;

2. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia.

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że:

- 1) dysponuje osobami do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, posiadającymi uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalnościach:
 - kierownik budowy – w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
 - kierownik robót branży elektrycznej – w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznychprzynależącymi do właściwej izby samorządu zawodowego,
 - 2) wykonał w ciągu ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, roboty budowlane remontowe w budynkach, na łączną kwotę co najmniej 6.500.000,00 zł brutto;
3. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
 4. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Ocena spełniania ww. warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w wymaganych dokumentach, określonych w rozdziale IV specyfikacji.

Z treści tych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki wykonawca spełnia.

IV. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

Wykonawca w celu potwierdzenia, że posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności oraz nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy, zobowiązany jest załączyć do oferty:

1. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;
2. aktualny odpis z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, *wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;*

W celu potwierdzenia opisanego przez zamawiającego warunku posiadania przez Wykonawcę niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, zamawiający żąda załączenia do oferty:

3. decyzji stwierdzających posiadanie wymaganych uprawnień budowlanych przez osoby wskazane do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w specjalnościach:
 - kierownik budowy – w specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
 - kierownik robót branży elektrycznej – w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,wraz z zaświadczeniami potwierdzającymi ich przynależność do właściwej izby samorządu zawodowego.
4. wykaz wykonanych w ciągu ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, robót budowlanych remontowych w budynkach, na łączną kwotę co najmniej 6.500.000,00 zł brutto oraz dokumenty potwierdzające, że roboty te zostały wykonane należycie.

W wykazie dla każdej roboty, należy podać:

- zakres wykonanej roboty,
- miejsce wykonania,
- wartość,
- datę wykonania,
- nazwę i adres odbiorcy (pożądane podanie również jego aktualnego nr telefonu oraz nazwiska osoby posiadającej informacje na temat zamówienia).

W przypadku, gdy do wykonania zamówienia Wykonawca będzie korzystał z potencjału technicznego i kadrowego innego podmiotu musi załączyć:

- Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń;
- Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia.

Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zobowiązani są złożyć dokumenty z uwzględnieniem przepisów, o których mowa w § 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z 19.05.2006 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 87, poz. 605).

V. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje mogą być przekazywane przez strony w formie pisemnej oraz za pomocą faksu (nr faksu zamawiającego – **(0-58) 347-24-45**).
W wypadku porozumiewania się za pomocą faksu, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt otrzymania faksu.
Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, zapytania oraz inne informacje w formie pisemnej należy kierować na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk-Wrzeszcz.
Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się z Wykonawcami drogą elektroniczną.
2. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.

3. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynie do zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie przekazana wykonawcom, którym zamawiający przekazał specyfikację, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszczona na stronie internetowej - www.dzp.pg.gda.pl , na której udostępniona jest specyfikacja.
5. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, zamawiający może zmienić treść specyfikacji.
Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację a także zamieści na własnej stronie internetowej - www.dzp.pg.gda.pl.
6. Osobą upoważnioną do kontaktowania się z wykonawcami w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia jest pani Bogusława Litwińska – tel. (0-58) 348-61-52, w dniach od poniedziałku do piątku, w godz. 8⁰⁰ – 15⁰⁰.

VI. Wymagania dotyczące wadium

1. Warunkiem przystąpienia do przetargu jest wniesienie, przed upływem terminu składania ofert, wadium w wysokości 50.000,00 zł.
2. Wadium może być wniesione:
 - w pieniądzu – przelewem na rachunek zamawiającego nr 41 1090 1098 0000 0000 0901 5569, w Banku Zachodnim WBK S.A. I O/Gdańsk,
 - w innych formach:
 - a) poręczeń bankowych,
 - b) gwarancji bankowych,
 - c) gwarancji ubezpieczeniowych,
 - d) poręczeń udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b, ust. 5, pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158, z późniejszymi zmianami) poprzez złożenie za pokwitowaniem oryginału dokumentu w Kwesturze Politechniki Gdańskiej – I piętro skrzydła „B” Gmachu Głównego, przy ul. G. Narutowicza 11/12, w dniach od poniedziałku do piątku, w godz. Od 9⁰⁰ do 13⁰⁰.
3. Poręczenie lub gwarancja muszą być bezwarunkowe, płatne na każde wezwanie Zamawiającego oraz obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46, ust. 5 ustawy, a także obejmować cały okres związania ofertą określony w specyfikacji.
4. Zamawiający dokona zwrotu wadium wszystkim wykonawcom zgodnie z art. 46 ust. 1 do 4 ustawy.
5. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3, nie złożył dokumentów lub oświadczeń o których mowa w art. 25 ust. 1, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn niezależnych po jego stronie.
6. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, straci wadium na rzecz zamawiającego w przypadku, gdy:
 - odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy na zasadach określonych w specyfikacji,
 - zawarcie umowy stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

VII. Termin związania ofertą

Wykonawca składający ofertę będzie nią związany przez **30 dni** od upływu terminu składania ofert.

VIII. Opis sposobu przygotowywania oferty

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych i wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
4. Oferta powinna być sporządzona zgodnie z wymaganiami ustawy i specyfikacji. Treść oferty wraz z załącznikami musi być czytelna i odpowiadać treści specyfikacji.
5. Oferta powinna być napisana w języku polskim, pismem maszynowym lub czytelnym pismem odręcznym, przy użyciu nieścieralnego tuszu lub atramentu.
6. W celu wykluczenia przypadkowego zdekompletowania oferty zaleca się, aby wszystkie karty oferty były spięte, a strony ponumerowane.
7. Wszystkie miejsca, w których naniesiono poprawki muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę. Poprawki powinny być dokonane poprzez czytelne przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie „nad” lub „obok” poprawnego.
8. Na kompletną ofertę składają się dokumenty i oświadczenia wymienione w tabeli (*pożądane ułożenie dokumentów zgodnie z podaną kolejnością*):

Lp.	Dokument
1.	Formularz oferty – zał. I/1.
2.	Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – zał. I/2.
3.	Aktualny odpis z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
4.	Decyzje stwierdzające posiadanie wymaganych uprawnień budowlanych przez osoby wskazane do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w specjalnościach: <ul style="list-style-type: none"> – kierownik budowy – w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, – kierownik robót branży elektrycznej – w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, wraz z zaświadczeniami potwierdzającymi ich przynależność do właściwej izby samorządu zawodowego.
5.	Wykaz wykonanych w ciągu ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, robót budowlanych remontowych w budynkach, na łączną kwotę co najmniej 1.500.000,00 zł brutto wraz z dokumentami potwierdzającymi, że roboty te zostały wykonane należycie.
6.	Arkusze kalkulacyjny.
7.	<i>Opcjonalnie, jeśli występuje pełnomocnik</i> , pełnomocnictwo dla osoby reprezentującej w niniejszym postępowaniu wykonawcę lub pełnomocnictwo dla osoby lub podmiotu reprezentującego kilku wykonawców składających ofertę wspólną - zawierające zakres rzeczowy i termin jego ważności.
8.	<i>Opcjonalnie</i> , w przypadku, gdy do wykonania zamówienia wykonawca będzie korzystał z potencjału kadrowego innego podmiotu musi załączyć: <ul style="list-style-type: none"> - pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia.
9.	<i>Opcjonalnie</i> , w przypadku, gdy do wykonania zamówienia wykonawca będzie korzystał z potencjału technicznego innego podmiotu musi załączyć: <ul style="list-style-type: none"> - pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń;
10.	<i>Dowód wniesienia wadium</i>

9. Ofertę należy zamieścić w zamkniętej kopercie opatrzonej nazwą i adresem wykonawcy, zaadresowanej na adres zamawiającego oraz posiadającej oznaczenie: **„Oferta w przetargu na wykonanie remontu ciągów komunikacyjnych w budynku Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej. Nie otwierać przed 17.06.2009r, godz. 12:30”**.
10. Złożone w ramach oferty materiały i dokumenty nie podlegają zwrotowi.
11. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
12. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski i poświadczone przez wykonawcę. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
13. Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej specyfikacji, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.

Podpisywanie oferty

1. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana własnoręcznie (art. 78 ustawy z 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny [Dz. U. Nr 16, poz. 93 z późn. zm]) przez osobę upoważnioną w imieniu wykonawcy do składania w jego imieniu oświadczeń woli, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej, lub w pełnomocnictwie.
Własnoręczny podpis musi określać co najmniej nazwisko składającego podpis. Nie jest konieczne, aby podpis zawierał pełne imię podpisującego. Gdy jego identyfikacji można dokonać w inny sposób (np. pieczętka imienna), wystarczy podpisanie się samym tylko nazwiskiem. Podpis nie musi być czytelny. Wystarczające jest aby ciąg znaków jednoznacznie identyfikował daną osobę, która składa podpis.
Parafowanie, formy podpisu nie spełnia.
W przypadku zaistnienia wątpliwości czy oferta została podpisana przez wykonawcę lub upoważnioną przez niego osobę zamawiający zażąda dostarczenia w ustalonym przez siebie terminie wzoru podpisu uwiarygodnionego przez osobę zaufania publicznego (np. radcę prawnego, adwokata, notariusza, itp.).
2. Dokumenty wymienione w pkt 6 od 3 do 9 mogą być złożone w formie oryginału lub w formie kserokopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” przez wykonawcę lub osobę uprawnioną do reprezentowania wykonawcy.

Pełnomocnictwo

Pełnomocnictwo musi w swej treści wyraźnie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Zamawiający uznaje, że pełnomocnictwo do podpisywania oferty obejmuje także czynność potwierdzania za zgodność z oryginałem dokumentów złożonych w formie kserokopii. Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy powinno być dołączone do oferty, o ile prawo do jej podpisania nie wynika z dokumentów załączonych do oferty. Pełnomocnictwo złożone w formie kserokopii musi być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez notariusza.

Uwaga:

Wykonawcy z wymaganą reprezentacją łączną powinni przyjąć, że w każdym przypadku, gdy w specyfikacji jest mowa o osobie uprawnionej do reprezentowania wykonawcy, chodzi o osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy.

Tajemnica przedsiębiorstwa

Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr 47 z dnia 8 czerwca 1993r. poz.211, z późn. zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności oraz zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą być one udostępnione.

Jednocześnie informujemy, że informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa powinny być oznaczone klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIAC INNYM UCZESTNIKOM POSTĘPOWANIA. INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (Dz. U. z 1993 r. Nr.47 poz. 211 z późn. zm.)” i załączone jako odrębna część nie złączona z ofertą w sposób trwały.

Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy PZP oraz nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

Oferta wspólna wykonawców

1. Wykonawcy zamierzający wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. konsorcjum, spółka cywilna) zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi wskazywać pełnomocnika i określać zakres pełnomocnictwa oraz termin jego ważności. W dokumencie tym powinni być wyliczeni wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie. Upoważnieni przedstawiciele tych wykonawców muszą się pod nim podpisać.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w formularzu oferty jak i w innych dokumentach powołujących się na „wykonawcę” w miejscu np. nazwa i adres wykonawcy, winni wpisać dane dotyczące wszystkich wykonawców, a nie ich pełnomocnika.
3. Aby podmioty występujące wspólnie spełniały warunki wymagane od wykonawców:
 - ➔ każdy z tych podmiotów musi spełniać warunki, o których mowa w pkt III.1 i III.4,
 - ➔ łącznie te podmioty muszą spełniać warunki, o których mowa w pkt III.2 i III.3.
4. Oferta składana przez podmioty występujące wspólnie powinna zawierać:
 - 1) **dokument potwierdzający ustanowienie** przez nich **pełnomocnika** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia – **podpisany przez osoby uprawnione do reprezentowania tych podmiotów;**
 - 2) **dokumenty wymienione w pkt IV:**
 - nr 1 – od każdego podmiotu oddzielnie lub wspólne dla wszystkich,
 - nr 2 – od każdego podmiotu oddzielnie,
 - nr 3 – wspólne dla wszystkich podmiotów,
 - nr 4 – od poszczególnych (niekoniecznie wszystkich) podmiotów.
5. Dokumenty:
 - 1) wspólne dla wszystkich podmiotów, powinny być podpisane przez **pełnomocnika,**
 - 2) dotyczące poszczególnych podmiotów, powinny być podpisane odpowiednio przez **osoby uprawnione do reprezentowania tych podmiotów,** których dotyczą.
Podpisanie dokumentu przez osoby uprawnione do reprezentowania wszystkich podmiotów występujących wspólnie jest równoważne podpisaniu tego dokumentu przez **pełnomocnika.**
6. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.

Zasady udostępniania dokumentów:

Dokumenty związane z prowadzonym postępowaniem będą udostępniane zgodnie z § 5 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 października 2008 r. w sprawie protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U. z 2008 Nr 188, poz. 1154).

IX. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Składanie ofert

Oferty należy składać, za potwierdzeniem, w Biurze Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, pok. 127 do dnia **17.06.2009 r.**, do godz. **12:00**.

Jeżeli oferta wpłynie do zamawiającego pocztą lub inną drogą (np. pocztą kurierską) o terminie jej złożenia decyduje termin dostarczenia oferty do zamawiającego, a nie termin np. wysłania listem poleconym lub złożenia zlecenia dostarczenia oferty pocztą kurierską.

2. **Otwarcie ofert**

Otwarcie ofert nastąpi w Sali Rady Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, pok. 122 w dniu **17.06.2009 r.**, o godz. **12:30**. Otwarcie ofert jest jawne.

X. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca obowiązany jest uwzględnić w cenie oferty wszystkie koszty niezbędne dla wykonania przedmiotu zamówienia - wynikające zarówno z dokumentacji projektowej, STIORB, SSwarunków i obowiązków określonych w specyfikacji jak i własnej wiedzy i doświadczenia. Ponadto wykonawca w swoich kosztach musi uwzględnić koszty robót tymczasowych i prac towarzyszących.
2. Cenę oferty należy obliczyć za pomocą arkusza kalkulacyjnego stanowiącego wraz z przedmiarem robót załączniki do specyfikacji. Arkusz kalkulacyjny jest przetworzoną formą przedmiaru robót i składa się z części zgodnych z częściami przedmiaru robót oraz arkusza końcowego do podsumowania wartości.

Arkusz kalkulacyjny został sporządzony w programie MS EXCEL 2003. W aktywne – zaznaczone na szaro komórki arkusza kalkulacyjnego należy wpisać ceny jednostkowe poszczególnych pozycji kosztorysu wykonawcy sporządzonego na podstawie przedmiaru robót. Ceny jednostkowe pozycji muszą obejmować pełen zakres robót dotyczących danej pozycji oraz narzuty kosztorysowe (koszty pośrednie, zysk, koszty zakupu). Wyliczenie wartości dla każdej pozycji, podsumowanie wartości części i całości arkusza kalkulacyjnego z doliczeniem podatku VAT (22%) nastąpi automatycznie. Kwota końcowego podliczenia arkusza kalkulacyjnego stanowi cenę oferty, należy ją wpisać na stronę tytułową oferty a gotowy, kompletny arkusz kalkulacyjny należy załączyć do oferty. (**Nie załączać do ofert kosztorysu**).

Zamawiający dopuszcza inny sposób wypełnienia i podsumowania arkusza kalkulacyjnego pod warunkiem zachowania treści i ogólnego wyglądu narzuconego przez zamawiającego.

3. Przygotowując kosztorys szczegółowy niezbędny dla ustalenia cen jednostkowych potrzebnych do obliczenia ceny oferty za pomocą arkusza kalkulacyjnego wykonawca może dokonać zmian norm nakładów rzeczowych, które zostały podane w przedmiarze tylko przykładowo. Konieczne jest jednak zachowanie wymogu objęcia ceną nie mniejszego zakresu czynności niż wynikający z takiego przykładu przypisanego do danej pozycji.
4. Wykonawca w przypadku stwierdzenia konieczności wprowadzenia zmian lub modyfikacji w przedmiocie zamówienia zwraca się z wnioskiem do zamawiającego w trybie określonym w art. 38 ustawy.
5. Wybrane przez wykonawcę materiały, wyroby lub urządzenia przyjęte do obliczenia ceny oferty i przewidziane do zastosowania przy realizacji przedmiotu zamówienia muszą posiadać co najmniej taką wartość techniczną, użytkową, estetyczną jakiej wymagał zamawiający w specyfikacji oraz muszą zgodnie z prawem być dopuszczone do stosowania w budownictwie. Określenie w ofercie nazwy, producenta lub innych parametrów charakteryzujących wybrany przez wykonawcę produkt jest wiążące przy spełnieniu w/w wymogów.
6. Wykonawca uprawniony jest do stosowania opustów tylko poprzez ich wkalkulowanie w ceny lub narzuty przyjęte i użyte przy wyliczeniu ceny oferty.
7. Wykonawca obowiązany jest przekazać zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy wersję szczegółową kosztorysu będącego podstawą do wypełnienia arkusza kalkulacyjnego. Szczegółowy kosztorys będzie służył stronom do rozliczeń finansowych realizacji zamówienia i będzie podstawą fakturowania częściowego. Szczegółowy kosztorys należy wykonać z kosztorysu ofertowego, przy pomocy programu komputerowego, z podaniem wartości poszczególnych pozycji i cen jednostkowych pozycji, z pełnym wydrukiem obejmującym również zbiorcze zestawienie robocizny, materiałów i sprzętu.
8. Rozliczenia między zamawiającym a wybranym wykonawcą prowadzone będą w polskich złotych.

Poprawianie omyłek

Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty - niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

Przez **oczywistą omyłkę rachunkową** zamawiający rozumieć będzie każdy wadliwy wynik działania matematycznego (rachunkowego) przy założeniu, że składniki działania są prawidłowe.

Za **oczywiste omyłki pisarskie** Zamawiający uzna bezsporne, nie budzące wątpliwości omyłki dotyczące wyrazów, których poprawienie w żadnym wypadku nie prowadzi do merytorycznej zmiany oferty, są widoczne na pierwszy rzut oka bez potrzeby przeprowadzenia dodatkowych badań czy ustaleń, takie jak:

- ➔ widoczna mylna pisownia wyrazu,
- ➔ ewidentny błąd gramatyczny,
- ➔ niezamierzone opuszczenie wyrazu lub jego części pod warunkiem, że dotyczą spraw nieistotnych dla treści oferty,
- ➔ ewidentny błąd rzeczowy (np. 31 listopada).

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

Przy wyborze oferty zamawiający będzie kierował się kryterium oceny ofert:

cena – 100 %

Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z najniższą ceną, której zamawiający przyzna 100 punktów, spełniająca wymogi specyfikacji oraz ustawy.

Pozostałym ofertom zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\frac{\text{najniższa cena spośród złożonych (ważnych) ofert} \times 100 \text{ pkt}}{\text{cena badanej oferty}} = \text{liczba punktów przyznana badanej ofercie}$$

Zamawiający przyzna zamówienie Wykonawcy: który nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, którego oferta nie została odrzucona z postępowania oraz zaproponuje najniższą cenę.

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

Zamawiający wymagać będzie od wybranego wykonawcy podpisania umowy o treści wynikającej z **zał. I/3** do specyfikacji oraz wybranej oferty. Treść umowy nie będzie podlegać negocjacjom. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 1a ustawy PZP. Zamawiający wymagać będzie od wybranego wykonawcy najpóźniej w dniu zawarcia umowy, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz przekazania szczegółowego kosztorysu będącego podstawą do wypełnienia arkusza kalkulacyjnego.

XIII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Wykonawca, który wygra przedmiotowe postępowanie, zobowiązany będzie do wniesienia, najpóźniej w dniu zawarcia umowy, zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5 %** ceny oferty.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione:
 - 1) w pieniądzu – przelewem na rachunek bankowy zamawiającego nr 41 1090 1098 0000 0000 0901 5569, w Banku Zachodnim WBK S.A. 1 O/Gdańsk,

- 2) w innych formach:
- ➔ poręczeń bankowych,
 - ➔ poręczeń spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych,
 - ➔ gwarancji bankowych,
 - ➔ gwarancji ubezpieczeniowych,
 - ➔ poręczeń 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 (Dz.U. Nr 109, poz. 1158, z późn. zm.)
- poprzez złożenie za pokwitowaniem **oryginału dokumentu** w Kwesturze Politechniki Gdańskiej – I piętro skrzydła „B” Gmachu Głównego PG w Gdańsku, przy ul. G. Narutowicza 11/12, w dniach od poniedziałku do piątku, **w godz. 9⁰⁰ do 13⁰⁰**.
3. Poręczenie lub gwarancja muszą być bezwarunkowe, płatne na każde wezwanie zamawiającego oraz obejmować odpowiedzialność za **przypadki** powodujące utratę zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez wykonawcę, określone w art. 147 ust. 2 ustawy, a także obejmować **cały okres realizacji zamówienia oraz udzielonej gwarancji**, określone w specyfikacji.
4. Dyspozycję zwrotu zabezpieczenia zamawiający wyda w następujących terminach:
- 1) 70 % kwoty zabezpieczenia – w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane,
 - 2) pozostałej części – najpóźniej w 15 dniu po upływie okresu gwarancji jakości.

XIV. Wzór umowy

Wzór umowy, która zostanie zawarta z wybranym wykonawcą, stanowi **zał. I/3** do specyfikacji.

Zmiana postanowień umowy

Zmiana umowy może być dokonana tylko za zgodą obu stron.

Wszystkie zmiany umowy dokonywane są w formie pisemnej i muszą być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli obu stron.

Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, dotyczących:

terminu

Termin zakończenia przedmiotu zamówienia ustalony w umowie może ulec zmianie w przypadku wystąpienia niżej wymienionych okoliczności pod warunkiem, że mają one wpływ na termin realizacji całego przedmiotu umowy. Okoliczności mogące spowodować zmianę terminu mogą wynikać z:

- a) przestoju i opóźnień zawinionych przez zamawiającego,
- b) działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne),
- c) warunków atmosferycznych uniemożliwiających lub utrudniających wykonywanie robót
 - fakt ten musi mieć odzwierciedlenie w dzienniku budowy i musi być potwierdzony przez inspektora nadzoru,
- d) konieczności oczekiwania na wprowadzenie przez Projektanta korekt i uściśleń w rozwiązaniach projektowych,
- e) ujawnienia w trakcie realizacji przedmiotu umowy niezidentyfikowanej przeszkody w budynku,
- f) realizacji robót dodatkowych, robót zamiennych lub zaniechania części robót.

W okolicznościach wyżej wymienionych strony ustalają nowe terminy umowne, z tym że wielkość zmian musi być powiązana z przyczyną jaka ją spowodowała.

Wydłużenie okresu obowiązywania umowy nakłada na wykonawcę obowiązek przedłużenia terminu ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy, z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i jego wymaganej wysokości.

zakresu i wartości umowy

Powodem wprowadzenia zmian w zakresie i wartości umowy mogą być roboty zamienne lub zaniechane.

Wprowadzenie robót zamiennych jest możliwe jeśli:

- jest korzystne dla zamawiającego na etapie realizacji umowy lub przyniesie korzystne skutki w trakcie eksploatacji przedmiotu umowy
- stało się konieczne na skutek ujawnienia się przeszkód w budynku, lub błędów w dokumentacji projektowej,
- pozwolą osiągnąć lepsze parametry techniczne, użytkowe, estetyczne od przyjętych w dokumentacji projektowej,
- dotyczą zastosowania nowych technologii nieznanymi zamawiającemu i niedostępnymi w momencie zawarcia umowy.

Wprowadzenie robót zaniechanych jest możliwe jeśli:

- są one następstwem zleconych robót dodatkowych
- konieczność rezygnacji z tych robót jest niezbędna dla prawidłowego wykonania przedmiotu umowy
- zaistniały istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie części robót nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

zmian osób reprezentujących strony umowy

W przypadku zmian osób uprawnionych do reprezentowania zamawiającego lub wykonawcy strony dokonają stosownych zmian w umowie.

XV. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

Wykonawcom i innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy PZP, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy PZP.

Informacje ogólne

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą specyfikacją będą miały zastosowanie przepisy ustawy PZP, ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.), Kodeksu cywilnego (Dz. U. z 1964 r. Nr 16, poz. 93 z późn. zm.) i inne obowiązujące przepisy prawa.
2. Wszystkie załączniki stanowią integralną część specyfikacji.
3. Wykonawca winien zapoznać się z całością niniejszej specyfikacji.

Załączniki

Integralną częścią specyfikacji są załączniki:

- | | |
|---|-----------|
| - formularz oferty | zał. I/1 |
| - oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu | zał. I/2 |
| - wzór umowy | zał. I/3 |
| - projekt budowlany | zał. II |
| - projekt budowlano-wykonawczy -branża elektryczna | zał. III |
| - specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych | zał. IV |
| - SSTWiORB - roboty w zakresie burzenia | zał. V |
| - SSTWiORB – kładzenie wykładanie podłóg | zał. VI |
| - SSTWiORB – instalowanie sufitów | zał. VII |
| - SSTWiORB – roboty malarskie | zał. VIII |
| - SSTWiORB – roboty w zakresie stolarki budowlanej | zał. IX |
| - przedmiar - branża budowlana | zał. X |
| - przedmiar - branża elektryczna | zał. XI |
| - przedmiar – system kontroli dostępu | zał. XII |
| - projekt- architektura wnętrz | zał. XIII |
| - arkusz kalkulacyjny | zał. XIV |