



**Specyfikacja istotnych warunków zamówienia**

**Przetarg nieograniczony ZP-22/022/RB/08**

---

**BUDOWA PRZYŁĄCZY TELEKOMUNIKACYJNYCH  
DO SIECI ŚWIATŁOWODOWEJ TASK**

---

**Gdańsk luty 2008**



## S P I S T R E Ś C I

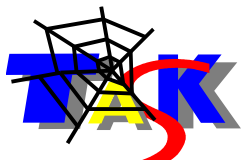
<b>1. INFORMACJE PODSTAWOWE</b>	<b>4</b>
1.1. Informacja o Zamawiającym i przedmiocie postępowania.....	4
1.2. Przedmiot zamówienia.....	4
1.3. Zakres zamówienia.....	4
1.4. Warunki gwarancji.....	5
1.5. Warunki rozliczania.....	5
1.6. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.....	5
<b>2. WYMAGANIA STAWIANE WYKONAWCOM</b>	<b>5</b>
2.1. Warunki udziału w postępowaniu i sposób dokonywania oceny ich spełnienia.....	5
2.2. Oświadczenie wymagane od Wykonawców, potwierdzające spełnienie wymaganych warunków, które należy dołączyć do oferty.....	6
<b>3. WYMAGANIA DOTYCZĄCE OFERTY</b>	<b>6</b>
3.1. Kryteria oceny oferty.....	6
3.2. Opis sposobu obliczania ceny.....	6
3.3. Postać oferty.....	7
3.4. Dokumenty składające się na ofertę.....	7
3.5. Okres ważności ofert.....	7
<b>4. SKŁADANIE OFERT</b>	<b>8</b>
4.1. Przygotowanie, opakowanie i oznakowanie ofert.....	8
4.2. Termin składania ofert.....	8
4.3. Zmiana ofert, wycofanie ofert, unieważnienie postępowania.....	8
4.4. Otwarcie ofert.....	8
4.5. Badanie ofert.....	8
4.6. Błędy w obliczeniu wartości i ceny oferty.....	9
<b>5. WYBÓR WYKONAWCY I ZAWARCIE UMOWY</b>	<b>9</b>
5.1. Wybór Wykonawcy.....	9
5.2. Ogłoszenie wyników postępowania oraz zawarcie Umowy.....	9
5.3. Protesty i odwołania.....	10
<b>6. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY</b>	<b>10</b>
6.1. Wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.....	10



6.2. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania Umowy .....	10
6.3. Rękojmia .....	10
<b>7. POSTANOWIENIA KOŃCOWE</b>	<b>10</b>
7.1. Dokumentacja udostępniana Wykonawcom .....	10
7.2. Sposób udzielania wyjaśnień .....	11

**Załączniki:**

- 1) Wzór oferty z załącznikami – **załącznik nr 1**
- 2) Wzór oświadczenia z art. 22, ust.1 - **załącznik nr 2**
- 3) Projekt Umowy – **załącznik nr 3**



## 1. Informacje podstawowe

### 1.1. Informacja o Zamawiającym i przedmiocie postępowania

Niniejsza specyfikacja dotyczy postępowania prowadzonego zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych przez Politechnikę Gdańską – Centrum Informatyczne Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej z siedzibą w Gdańsku, ul. G. Narutowicza 11/12, zwaną dalej **Zamawiającym**, w trybie przetargu nieograniczonego oznaczonego numerem **ZP-22/022/RB/08**, o wartości zamówienia poniżej **206.000 EURO**.

### 1.2. Przedmiot zamówienia

Budowa przyłączy telekomunikacyjnych do sieci światłowodowej TASK.

### 1.3. Zakres zamówienia

#### 1.3.1 Zadanie 1.

**Budowa przyłącza telekomunikacyjnego** na terenie Gdańska, w relacji od istniejącej studni TASK przy ul. Kołobrzeskiej do styku z istniejącą kanalizacją TASK przy ul. Arkońskiej, **w oparciu o projekt i pozwolenie na budowę dostarczone przez Zamawiającego.**

Projektowana długość trasy – 327 m.

Wymagany termin realizacji – do 30 kwietnia 2008 roku.

#### 1.3.2 Zadanie 2.

**Budowa przyłącza telekomunikacyjnego** na terenie Gdyni, w relacji od rurociągu TASK przy ul. Zakręt do Oksywia do budynku Straży Miejskiej, **w oparciu o projekt i pozwolenie na budowę dostarczone przez Zamawiającego.**

Projektowana długość trasy – 83 m.

Wymagany termin realizacji zadania – do 30 czerwca 2008 roku.

#### 1.3.3 Zadanie 3.

**Budowa przyłącza telekomunikacyjnego** na terenie Gdańska, w relacji od istniejącej studni kablowej TASK przy Al. Rzeczpospolitej do budynku przy ul. Startowej 25, **w oparciu o projekt i pozwolenie na budowę dostarczone przez Zamawiającego.**

Projektowana długość trasy – 365 m.

Wymagany termin realizacji zadania – do 30 czerwca 2008 roku.

#### 1.3.4 Zadanie 4.

**Budowa przyłącza telekomunikacyjnego** na terenie Gdańska, w relacji od istniejącej studni kablowej TASK w pasie ul. Wyzwolenia do budynku Komendy Policji przy ul. Oliwskiej 5, **w oparciu o projekt i pozwolenie na budowę dostarczone przez Zamawiającego.**

Projektowana długość trasy – 376 m.

Wymagany termin realizacji zadania – do 30 czerwca 2008 roku.



**1.3.7 Zamawiający** wymaga aby studnie telekomunikacyjne rozdzielcze, wchodzące w skład kanalizacji, były wyposażone w pokrywy z naniesionym na zewnętrznej stronie trwałym napisem TASK (wg projektu Zamawiającego). Betonowy korpus studni może składać się z nie więcej niż dwóch części. Studnie powinny zabezpieczone farbą antykorozyjną (pomalowane wszystkie elementy metalowe/żeliwne). Wewnątrz każdej studni powinien być umieszczony jej numer według uzgodnionej z Zamawiającym numeracji TASK.

**1.3.9 Zamawiający** udostępni, na życzenie **Wykonawcy**, posiadane projekty budowlane dotyczące przedmiotowych przyłączy.

**1.3.9** Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystywanie istniejącej kanalizacji pierwotnej innych operatorów, natomiast w planowanej inwestycji należy dążyć do wykorzystania istniejących odcinków kanalizacji telekomunikacyjnej należącej do uczestników sieci TASK (tj. Politechniki Gdańskiej, Uniwersytetu Gdańskiego, Akademii Medycznej w Gdańsku, Centrum Techniki Okrętowej).

**1.3.10.** Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych ani wariantowych na realizację zamówienia, będącego przedmiotem niniejszego postępowania. Wymagane jest złożenie oferty na całość zamówienia.

## **1.4. Warunki gwarancji**

Na wykonane zamówienie, Zamawiający wymaga udzielania 3-letniej gwarancji jakości.

## **1.5. Warunki rozliczania**

Zamawiający dopuszcza **możliwość oddzielnego rozliczania poszczególnych zadań** wymienionych w pkt. 1.3.1 – 1.3.4.

## **1.6. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami**

Zgodnie z art. 27 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje dotyczące postępowania mogą być przekazywane pisemnie, lub faksem. W przypadku przekazywania wymienionych dokumentów faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

## **2. Wymagania stawiane Wykonawcom**

### **2.1. Warunki udziału w postępowaniu i sposób dokonywania oceny ich spełnienia.**

O udzielenie zamówienia Zgodnie z art. 22, ust. 1 punkty 1-4, Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
- 4) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.



**Zamawiający** sprawdzi czy **Wykonawcy** spełniają powyższe warunki, na podstawie złożonego oświadczenia. Ocena spełnienia warunków wymaganych od **Wykonawców** zostanie dokonana wg formuły „spełnia – nie spełnia”.

## **2.2. Oświadczenie wymagane od Wykonawców, potwierdzające spełnienie wymaganych warunków, które należy dołączyć do oferty.**

**2.2.7** W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu **Wykonawca** składa wraz z ofertą oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, wg wzoru określonego w **załączniku nr 2** do SIWZ.

## **3. Wymagania dotyczące oferty**

### **3.1. Kryteria oceny oferty**

W niniejszym postępowaniu, oferty będą oceniane na podstawie ceny brutto, będącą ceną ryczałtową za całość zamówienia, zawierającą wszystkie koszty. Jedynym kryterium oceny oferty jest cena=100%.

Wykonawca, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów za cenę, zostanie wybrany do realizacji zamówienia.

### **3.2. Opis sposobu obliczania ceny**

**Zamawiający** wymaga określenia ceny oferty w złotych. **Zamawiający** będzie brał pod uwagę cenę brutto całego zamówienia zgodnie z przyjętą ofertą.

Cena ofertowa musi obejmować wynagrodzenie za wszystkie obowiązki **Wykonawcy**, niezbędne do zrealizowania zakresu objętego postępowaniem, zgodnie z ogólnymi i szczegółowymi warunkami Umowy, a w szczególności za:

- wypłatę odszkodowań związanych z udostępnieniem nieruchomości na cele budowlane tzw. „prawo drogi”,
- wypłatę odszkodowań za zniszczenia w uprawach, zmianach w strukturze gruntów itp. oszacowanych przez biegłego do spraw wycen,
- zakup materiałów do budowy kanalizacji w tym: rur osłonowych typu AROT, studni kablowych, **pokryw studni z naniesionym na zewnętrznej stronie trwałym napisem TASK** itp.,
- budowę kanalizacji w tym: prace ziemne, przewiertki, odtworzenia nawierzchni itp.
- nadzory, uzgodnienia, opinie itp.,
- opracowanie dokumentacji powykonawczej (technicznej i formalno – prawnej) w 5 egz. w postaci papierowej oraz w 2 egz. na nośniku optycznym,
- wszystkie inne koszty związane z budową kanalizacji pod rygorem ich nie uiszczenia przez **Zamawiającego** w terminie późniejszym.

#### **Uwaga:**

***Cena uzyskana w wyniku postępowania jest ceną ryczałtową nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia.***

Oferta z najniższą ceną, spełniająca wymogi SIWZ i ustawy Prawo zamówień publicznych uzyska 100 punktów.

Punktacja dla pozostałych ofert będzie obliczana wg następującego wzoru:



$$P = \frac{\textit{cena najniższa}}{\textit{cena badana}} \times 100$$

### 3.3. Postać oferty

**3.3.1.** Zamawiający wymaga by w ofercie był określony koszt wykonania każdego **zadania**

**3.3.2.** Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej. Oferta musi być sporządzona w języku polskim napisana piśmem maszynowym, na komputerze lub nieścieralnym atramentem.

**3.3.3.** W przypadku udostępnienia przez Zamawiającego dokumentów drogą elektroniczną, Zamawiający zastrzega sobie prawo odrzucenia oferty (zgodnie z art. 89 ust. 1 punkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych) jeżeli treść formularza oferty, a także załączników do niej będzie przez Wykonawcę w istotny sposób zmodyfikowana.

**3.3.4.** Oferta powinna być przygotowana na załączonym wzorze oferty - stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej Specyfikacji, wraz z „Zestawieniem Kosztów” sporządzonym na formularzu, który stanowi załącznik nr 1 do oferty.

**3.3.5.** Cała oferta (każda strona), a także wszelkie poprawki naniesione w ofercie muszą być podpisane przez **Wykonawcę** lub upoważnionego przez niego pełnomocnika, którego pełnomocnictwo powinno być dołączone do oferty.

**3.3.6.** Każdy **Wykonawca** może złożyć tylko jedną ofertę. Oferty należy składać w 1 egzemplarzu.

**3.3.7.** Oferta powinna być spięta w sposób uniemożliwiający jej dekompletację.

**3.3.8.** **Wykonawca** ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem, złożeniem oferty i uczestnictwem w postępowaniu.

### 3.4. Dokumenty składające się na ofertę

- 1) wypełniony i podpisany dostarczony wraz ze specyfikacją formularz oferty wraz z załącznikiem wg wzoru 1/1, który stanowi **załącznik nr 1** do Oferty lub odpowiednik tego formularza,
- 2) **załącznik nr 2** do Specyfikacji – oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22, ust.1 (bez modyfikacji treści wzoru)

### 3.5. Okres ważności ofert

**Wykonawca** związany będzie ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Zgodnie z art. 85 ust. 2, ustawy Prawo zamówień publicznych **Zamawiający** może zwrócić się o przedłużenia terminu związania ofertą o dalsze 30 dni.



## 4. Składanie ofert

### 4.1. Przygotowanie, opakowanie i oznakowanie ofert

Cena musi być wypełniona czytelnie, podana liczbowo oraz słownie, wyłącznie w języku polskim, a oferta wraz z wymaganymi dokumentami winna być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela **Wykonawcy**.

**Wykonawca** umieści ofertę w kopercie która:

- będzie zaadresowana na **Zamawiającego**,
- będzie posiadać oznaczenia: „**ZP-22/022/RB/08**”.

### 4.2. Termin składania ofert

Oferty należy złożyć do siedziby Zamawiającego

**nie później niż do dnia 04-03-2008 r. do godz. 13:00.**

#### **Uwaga:**

Zamawiający informuje, iż sekretariat mieści się w nowym budynku Wydziału ETI Politechniki Gdańskiej, III piętro i jest czynny od poniedziałku do piątku w godzinach od 07:30 do 15:30.

Wszystkie oferty otrzymane po terminie składania, zostaną zwrócone Wykonawcom bez ich otwierania.

### 4.3. Zmiana ofert, wycofanie ofert, unieważnienie postępowania

**4.3.1. Wykonawca** może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę pod warunkiem, że **Zamawiający** otrzyma zmienioną ofertę lub **Wykonawca** wycofa swoją ofertę przed terminem składania ofert.

**4.3.2.** Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty zostanie przygotowane, opieczetowane i oznakowane zgodnie z postanowieniami pkt. 4.1. z dodatkiem „**zmiana**”.

**4.3.3. Zamawiający**, unieważni postępowanie w przypadkach określonych w art. 93 ustawy Prawo zamówień publicznych.

### 4.4. Otwarcie ofert

**Zamawiający publicznie otworzy koperty z ofertami i zmianami**, w siedzibie Centrum Informatycznego TASK w Gdańsku, ul. G. Narutowicza 11/12, nowy budynek WETI PG, III piętro, w **dniu 04-03-2008 r. o godz. 13.15.**

Bezpośrednio przed otwarciem ofert **Zamawiający** zgodnie z art. 86 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Po otwarciu ofert **Zamawiający** odczyta informacje zawarte w ofertach, zgodnie z art. 86 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.

### 4.5. Badanie ofert

W celu wyboru **Wykonawcy** wszystkie ważne oferty zostaną dokładnie przebadane pod kątem ustawy Prawo zamówień publicznych oraz warunków określonych w Specyfikacji.





#### 4.6. Błędy w obliczeniu wartości i ceny oferty

**Zamawiający**, zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych, zobowiązany jest odrzucić ofertę w przypadku, gdy zawiera ona omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie art. 88 tejże ustawy, lub błędy w obliczeniu ceny.

### 5. Wybór Wykonawcy i zawarcie umowy

#### 5.1. Wybór Wykonawcy

**Zamawiający** udzieli zamówienia **Wykonawcy**, którego oferta odpowiada zasadom określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i ustawy Prawo zamówień publicznych oraz została uznana za najkorzystniejszą z zastosowaniem kryteriów określonych w pkt. 3.1 Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

#### 5.2. Ogłoszenie wyników postępowania oraz zawarcie Umowy

**5.2.1** O wyborze oferty, **Wykonawcy** zostaną niezwłocznie poinformowani faksem oraz listownie.

**5.2.2** **Wykonawca**, którego oferta zostanie wybrana, będzie o tym wyborze powiadomiony wraz z podaniem terminu i miejsca podpisania Umowy.

**5.2.3.** **Zamawiający** podpisze Umowę i udzieli zamówienia **Wykonawcy**, którego oferta będzie przedstawiała najniższą cenę. Warunki umowne zostały określone we wzorze Umowy, stanowiącej załącznik nr 3 do Specyfikacji.

**5.2.4.** W terminie wskazanym przez **Zamawiającego**, nie krótszym niż **7 dni** od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze, wybrany **Wykonawca** powinien przybyć we wskazane przez **Zamawiającego** miejsce w celu podpisania Umowy.

**5.2.5** Jeżeli **Wykonawca**, którego oferta została wybrana, przedstawił nieprawdziwe dane, uchylił się od zawarcia Umowy lub nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, **Zamawiający**, zgodnie z art. 94 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych wybierze tę spośród pozostałych ważnych ofert, która uzyskała najwyższą liczbę punktów, chyba, że upłynął termin związania ofertą lub nie pozostała żadna nieodrzucona oferta.

**5.2.6** Zgodnie z art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych, zakazuje się zmian postanowień zawartej Umowy oraz wprowadzania nowych postanowień do Umowy, niekorzystnych dla **Zamawiającego**, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru **Wykonawcy**, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.

**5.2.7.** Zgodnie z art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, **Zamawiający** może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku **Wykonawca** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.



### 5.3. Protesty i odwołania

**Wykonawcom**, których interes prawny doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez **Zamawiającego** zasad określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej określone w ustawie Prawo zamówień publicznych, zgodnie z Działem VI ww. ustawy, przy czym protest zgodnie z art. 180 ust. 2 i 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, zostanie uznany za wniesiony w terminie, jeżeli zostanie złożony w siedzibie **Zamawiającego** w ciągu **7 dni**, od dnia w którym **Wykonawca** powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę do jego wniesienia w taki sposób, że **Zamawiający** mógł zapoznać się z jego treścią. Protest dotyczący postanowień Specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się nie później niż 3 dni przed upływem terminu składania ofert.

## 6. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

### 6.1. Wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy

**Zamawiający** żąda złożenia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy. Ustala się zabezpieczenie w wysokości 10% ceny brutto podanej w ofercie. Szczegółowe warunki zabezpieczenia określone są w §22 projektu Umowy. Zabezpieczenie zostanie skutecznie wniesione najpóźniej w dniu podpisania Umowy przed jej podpisaniem. Może ono być wniesione tylko w formach z art. 148 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

### 6.2. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania Umowy

**Zamawiający** dokona zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania Umowy dotyczącego przedmiotu Umowy po jego odbiorze, zgodnie z art. 151 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Należyte wykonanie Umowy przez **Wykonawcę** zostanie stwierdzone protokołem końcowym odbioru prac projektowych i budowlanych, podpisanym przez **Wykonawcę** oraz **Zamawiającego**.

### 6.3. Rękojmia

Zgodnie z art. 151 ust 2, ustawy Prawo zamówień publicznych, **Zamawiający** zatrzyma 30% kwoty zabezpieczenia należytego wykonania Umowy z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości i zgodnie z art. 151 ust 3 ustawy Prawo zamówień publicznych zostanie ona zwrócona **Wykonawcy** w ciągu 15 dni po upływie 3 letniego okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.

W przypadku wniesienia przez **Wykonawcę** zabezpieczenia w formie poręczenia lub gwarancji, wystawione dokumenty muszą opiewać (w części dotyczącej zabezpieczenia roszczeń z tytułu gwarancji jakości) na cały okres trwania gwarancji.

## 7. Postanowienia końcowe

### 7.1. Dokumentacja udostępniana Wykonawcom

- 1) Specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
- 2) Wzór oferty z załącznikami – **załącznik nr 1**
- 3) Wzór oświadczenia z art. 22, ust.1 - **załącznik nr 2**
- 4) Projekt Umowy z wykazem oznaczeń użytych w Umowie – **załącznik nr 3**



5) Projekty budowlane będą udostępniane do wglądu w siedzibie Zamawiającego.

## **7.2. Sposób udzielania wyjaśnień**

**7.2.1 Zamawiający** będzie udzielał wyjaśnień dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia i załączników do niej jak również wprowadzał ewentualne modyfikacje, zgodnie z art. 38 ust. 1, 2, 4 i 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**7.2.2** Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z **Wykonawcami** są:

Marek Majewski – zamówienia publiczne (tel. 0 58 – 347 26 50, e’mail: [zp@task.gda.pl](mailto:zp@task.gda.pl))

Sławomir Połomski – informacje merytoryczne (tel. 0 58 – 347 18 52 , e’mail: [sp@task.gda.pl](mailto:sp@task.gda.pl))

### **Uwaga:**

*Zamawiający może udostępnić Wykonawcom SIWZ wraz z załącznikami, w wersji elektronicznej po otrzymaniu odpowiedniego adresu poczty e-mail.*