

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA DOTYCZĄCA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ POWYŻEJ
60.000 EURO**

TYTUŁ ZADANIA :

Wykonanie rewaloryzacji wieży wyciągowej Warszawa

Zawartość teczki:

- | | |
|---|-----------------|
| 1. SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA | |
| 2. PRZEDMIAR ROBÓT | Załącznik Nr 1 |
| 3. Wzór „ FORMULARZ OFERTOWY ” | Załącznik Nr 2 |
| 4. Wzór „ UMOWA ” | Załącznik Nr 3 |
| 5. Wzór „ OŚWIADCZENIE ”
obroty, zysk, zobowiązania i należności | Załącznik Nr 4 |
| 6. Wzór „ Wykaz pracowników z uprawnieniami budowlanymi... | Załącznik Nr 5 |
| 7. Wzór „ OŚWIADCZENIE ” o zrealizowanych robotach | Załącznik Nr 6 |
| 8. Wzór „ OŚWIADCZENIE ” Wykonawcy
o zakresie robót do wykonania przez Podwykonawców | Załącznik Nr 7 |
| 9. Wzór „ OŚWIADCZENIE ” o zapoznaniu się
i przyjęciu bez uwag SIWZ i UMOWY | Załącznik Nr 8 |
| 10. Wzór „ UPOWAŻNIENIA ” | Załącznik Nr 9 |
| 11. Dokumentacja techniczna | Załącznik Nr 10 |

UWAGA !

INFORMACJA

Po pobraniu specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) prosimy przesłać pisemnie, faksem, drogą pocztową do Muzeum Śląskiego, Al. W. Korfanteo 3, 40-005 Katowice następujące dane:

- 1. Nazwa firmy ze wskazaniem jej formy organizacyjno-prawnej.**
- 2. Dokładny adres.**
- 3. Telefon kontaktowy.**
- 4. Numer Faxu**

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie niepoprawnej oferty wynikającej z braku wszystkich informacji dotyczących postępowania, a w ewentualnych zmian w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wyjaśnień udzielanych na zapytania, co do treści SIWZ, informacji o protestach itp.

UWAGA !

Niedopuszczalne jest wprowadzanie jakichkolwiek zmian (dopisywanie, wykreślanie itp.) w SIWZ. Wykonawca ogranicza się tylko i wyłącznie do wypełnienia miejsc do tego przeznaczonych (wpisywanie cen). *Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować złożenie oferty, niezgodnej z wymaganiami Zamawiającego, co może skutkować wykluczeniem wykonawcy lub odrzuceniem oferty.*

UWAGA !

OFERTĘ NALEŻY SKŁADAĆ TYLKO W FORMIE PISEMNEJ !

ZATWIERDZAM

Janusz Gawron Wicedyrektor Muzeum Śląskiego w Katowicach

WICEDYREKTOR
Muzeum Śląskiego

mgr inż. Janusz Gawron

(podpis)

data zatwierdzenia : 2.08.2006

NG/Z2II/P/07/2006

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

1. Informacje ogólne

Tryb zamówienia: przetarg nieograniczony
Zamawiający: Muzeum Śląskie w Katowicach

Adres zamawiającego: Al. Korfantego 3
40-005 Katowice

godziny pracy: 8.00-15.00

Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2004r, Nr 19 poz.177 z późniejszymi zmianami)

1.1 Informacje o walutach, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym, a wykonawcą.

Rozliczenia między zamawiającym, a wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich.

2. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontu wieży wyciągowej Warszawa na terenie byłej kopalni przy ul. Kopalnianej 6 w Katowicach

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa

Wszelkie wnioski i zapytania należy zgłaszać do Zamawiającego pisemnie, faksem lub za pośrednictwem poczty polskiej.

Wymagania dodatkowe dotyczące przedmiotu zamówienia

- na wniosek wykonawcy, zamawiający umożliwi wizję lokalną terenu i obiektów będących przedmiotem zamówienia, w tym zakresie należy przesłać wniosek o umożliwienie wizji lokalnej na numer faksu podany w SIWZ oraz po dokonaniu wizji złożyć stosowne oświadczenie o zapoznaniu się z przedmiotem zamówienia
- technologie robót i harmonogram prac należy przed rozpoczęciem uzgodnić z Zamawiającym,
- wykonawca opracowuje plan "bioz" dla podjętych robót,
- pracownicy nadzoru ze strony wykonawcy muszą posiadać niezbędne uprawnienia budowlane i aktualne zaświadczenia ze szkoleń BHP,
- pracownicy fizyczni zatrudnieni bezpośrednio przy robotach demontażowych muszą być przeszkoleni pod względem BHP i p.poż. oraz posiadać wymagane uprawnienia do obsługi stosowanego przez wykonawcę sprzętu i elektronarzędzi,
- przed rozpoczęciem robót wykonawca zakłada "Dziennik budowy" i rejestruje go w Wydziale Budownictwa

Urzędu Miejskiego w Katowicach,

-w trakcie robót należy zwrócić uwagę na unikanie niszczenia istniejącego uzbrojenia terenu w szczególności czynnego rurociągu stalowego przebiegającego przez podszybie wieży wyciągowej oraz zieleni niskiej i wysokiej,

-po przeprowadzonych robotach teren przyległy należy posprzątać a nieczystości pozostałe po pracach wywieźć na wysypisko.

2.1 Oferty częściowe

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych

2.2 Oferty wariantowe

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych

2.3 Zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających

3.Miejsce realizacji zamówienia

Miasto Katowice, ul. Kopalniana 6

4. Termin realizacji zamówienia

Zamówienie należy zrealizować w terminie do **15.11.2006r**

5.Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia 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 potencjał techniczny, a także dysponują 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.
 - Wykonawca musi zatrudniać minimum 1 pracownika z uprawnieniami budowlanymi do pełnienia samodzielnej funkcji kierownika budowy w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczenia, należącego do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
 - Wykonawca musi wykazać się zrealizowaniem w ciągu ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej 3 roboty budowlane związane z remontem lub modernizacją górniczych wież szybowych.
 - Wykonawca musi przedstawić polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, na wartość nie mniejszą niż 2 mln PLN. Wykonawca, z którym zostanie podpisana umowa zostanie zobowiązany do posiadania ważnej polisy na cały okres realizacji zamówienia. W przypadku, gdy o zamówienie ubiega się łącznie kilku wykonawców, wówczas wymagane jest legitymowanie się przez nich polisami, na łączną kwotę 2 mln PLN, z tym, że jeden Wykonawca musi legitymować się polisą opiewającą na kwotę nie mniejszą niż 1 mln PLN
 - Wykonawca musi posiadać, zaświadczenie/a niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań wykonawcy z normami jakościowymi, opartych na odpowiednich normach europejskich.
 - Wykonawca musi posiadać zysk netto – za ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy za ten okres w wysokości nie mniejszej niż 6 000 000 zł Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunek ten spełniają łącznie, z tym że jeden z Wykonawców musi spełniać ten warunek co najmniej w 70%
 - Wykonawca musi dysponować własnymi środkami finansowymi dla realizacji zamówienia-dopuszczalne jest wykazanie środków z kredytu obrotowego lub innego o ile środki te nie są przeznaczone na realizację konkretnego celu, w wysokości nie mniejszej niż 1 mln PLN, dopuszcza się przedstawienie promesy kredytowej opiewającej na min. 1 mln PLN
 - Wykonawca jest zobowiązany do utylizacji materiałów niebezpiecznych, płyt azbestowych, w sposób zgodny z przepisami ochrony środowiska. Koszty utylizacji i składowania ponosi wykonawca.

Zamawiający będzie oceniał spełnianie warunków udziału w postępowaniu wg formuły zerowo jedynkowej tzn. spełnia lub nie spełnia danego warunku.

6. Wadium

Kwota wadium wymagana do wzięcia udziału w postępowaniu: **40 000,00zł**

(słownie: .czterdzieści tysięcy złotych.)

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wnoszenia wadium w formie pieniężnej za termin wniesienia wadium przyjmuje się datę uznania rachunku bankowego zamawiającego.

Wadium w formie pieniężnej należy wnieść na rachunek Muzeum Śląskiego:

ING BANK ŚLĄSKI O/Katowice

Nr 32 1050 1214 1000 0023 0156 4510

Wadium wnoszone w formach innych niż pieniężna winno być wystawione na druku wystawcy i sporządzone zgodnie z obowiązującą ustawą Prawo Bankowe i zawierać niżej wymienione elementy:

- nazwę dającego zlecenie i adres jego siedziby,
 - wierzytelność, która ma być zabezpieczona,
 - zobowiązanie gwaranta do „nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze pisemne, doręczone przez zamawiającego żądanie zapłaty”,
 - warunki utraty wadium – wykonawca traci wadium wraz z odsetkami na rzecz zamawiającego w przypadku, gdy:
 - a/ odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - b/ nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy na zasadach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
 - c/ zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy
 - okres obowiązywania,
 - warunki wygaśnięcia,
- Okres gwarancji musi obejmować cały okres związania ofertą.**

Wadium wnoszone w innych formach niż pieniężna należy złożyć w siedzibie zamawiającego – w dziale księgowości IV p. pok. 403 przed terminem składania ofert, a kserokopię potwierdzającą wniesienie wadium w w/w formach dołączyć do oferty.

7. Informacje dotyczące warunków składania ofert

- Niniejsza specyfikacja oraz wszystkie dokumenty do niej dołączone mogą być użyte jedynie w celu sporządzenia oferty,
- Wykonawca może zapoznać się z dokumentacją projektową w siedzibie zamawiającego po uprzednim uzgodnieniu terminu,
- Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji,
- Wykonawca ponosi wszystkie koszty przygotowania i złożenia oferty.

7.1 Osobą uprawnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest :

Antoni Strański, Krzysztof Pasek

Fax: 0 32 258 56 61-3 wew. 326, 032 259 98 04, czynny od poniedziałku do piątku w godzinach 10.00 – 14.00

7.2 Sposób porozumiewania się z wykonawcami

Porozumiewanie się z wykonawcami może odbywać się w formie pisemnej za pomocą Poczty Polskiej lub telefaksem.

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy będą przekazywać pisemnie. Informacje przekazane za pomocą telefaksu uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie.

Zamawiający będzie udzielał odpowiedzi na wniesione pytania niezwłocznie, chyba, że zapytanie wpłynie na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert.

8. Termin związania ofertą

Termin związania ofertą upływa po 60 dniach od ostatecznego terminu składania ofert.

9. Zawartość oferty

A) Oferta musi zawierać:

1. Wypełniony pismem maszynowym lub techniką komputerową lub czytelnym pismem odręcznym, opieczetowany i podpisany przez osobę uprawnioną/osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy Formularz Ofertowy lub wg druku **Załącznika nr 2**.
2. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, potwierdzające dopuszczenie do obrotu prawnego w zakresie objętym przedmiotem zamówienia oraz zawierające nazwisko osoby (osób) uprawnionych do reprezentowania firmy. **wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert**. W przypadku złożenia oferty przez spółkę cywilną należy dołączyć do oferty kserokopię umowy spółki.
3. Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego albo równoważnego zaświadczenia właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt.4-8 ustawy Prawo Zamówień Publicznych wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
4. Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art.24 ust.1 pkt.9 ustawy Prawo Zamówień Publicznych wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
5. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie

- zdrowotne i społeczne, lub uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
6. Sprawozdanie finansowe, a jeżeli podlegają one badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie przepisami o rachunkowości również opinię o badanych sprawozdaniach, sprawozdaniach przypadku wykonawcy nie zobowiązanego do sporządzania sprawozdania finansowego, informacja określająca obroty zysk oraz zobowiązania i należności, na lub wg druku Załącznika nr 4 – za ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy za ten okres. Przy czym dochód za ostatnie 3 lata musi być nie mniejszy niż 6000 000 zł. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunek ten spełniają łącznie, z tym że jeden z Wykonawców musi spełniać ten warunek co najmniej w 70%.
 7. Informacja z Banku, w którym Wykonawca posiada rachunek/rachunki bankowe o dysponowaniu własnymi środkami finansowymi-dopuszczalne jest wykazanie środków z kredytu obrotowego lub innego o ile środki te nie są przeznaczone na realizację konkretnego celu, w wysokości nie mniejszej niż 1 mln PLN, dopuszcza się przedstawienie promesy kredytowej opiewającej na min. 1 mln PLN. Informacja musi być wystawiona nie wcześniej niż 2 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunek ten spełnia co najmniej jeden z Wykonawców.
 8. Zaświadczenie/a niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań wykonawcy z normami jakościowymi, opartych na odpowiednich normach europejskich
 9. Wykaz pracowników posiadających uprawnienia budowlane do pełnienia samodzielnych funkcji kierownika budowy w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń, należących do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na lub wg druku załącznika nr 5. Nie wykazanie zatrudnienia minimum 1 pracownika z uprawnieniami budowlanymi skutkuje wykluczeniem wykonawcy i odrzuceniem oferty.
 10. Kserokopie uprawnień i kserokopie zaświadczeń o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa osób wymienionych w załączniku nr 5.
 11. Wykaz zrealizowanych w ciągu ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej co najmniej 3 robót budowlanych związanych z remontem lub modernizacją górniczych wieży szybowych. z podaniem ich wartości daty i miejsca wykonania na lub wg druku załącznik nr 6. Nie wykazanie wykonania 3 robót skutkuje wykluczeniem wykonawcy i odrzuceniem oferty.
 12. Dokumenty potwierdzające należyte wykonanie robót wymienionych w załączniku nr 6.
 13. Oświadczenie wykonawcy o zakresie robót do wykonania przez podwykonawców na lub wg druku załącznik nr 7.
 14. Oświadczenie o zapoznaniu się i przyjęciu bez uwag Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i Umowy na lub wg druku załącznik nr 8.
 15. Kosztorys ofertowy, sporządzony na lub wg druku Formularzy – Przedmiar, obejmujący wszystkie roboty niezbędne do realizacji niniejszego przedmiotu zamówienia, zgodnie z jednostkami obmiarowymi oraz ich ilościami podanymi w załączniku nr 1 i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, jakiekolwiek zmiany, dokonane przez wykonawcę, w treści Przedmiarów będą skutkowały odrzuceniem oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2
 16. Polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, na wartość nie mniejszą niż 2 mln PLN.
 17. Pełnomocnictwa (jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik).
 18. Dowód wniesienia wadium.

W przypadku, gdy ofertę składają podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia – tj. grupy podmiotów określone jako konsorcjum lub przedsiębiorstw prowadzących działalność w formie spółki cywilnej – należy do oferty dołączyć dodatkowo:

1. Umowę regulującą współpracę podmiotów wspólnie występujących, tj.:

Umowę konsorcjum określającą :

- cel gospodarczy,
- ustanowienie pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
- czas trwania konsorcjum obejmujący okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi,
- solidarną odpowiedzialność każdego członka konsorcjum wobec zamawiającego za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- wykluczeni możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregośkolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia oraz upływu gwarancji i rękojmi,
- zakazu zmian w umowie bez zgody zamawiającego.

Nie dopuszcza się składania umowy przedwstępnej konsorcjum lub umowy zawartej pod warunkiem zawieszającym.

2. Wykaz podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z danymi na temat ich kwalifikacji niezbędnymi do wykonania zamówienia, a także zakres wykonywanych przez nich czynności.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wraz z ofertą złożą indywidualnie dla każdego z nich oświadczenia i dokumenty dotyczące Art. 22 ust 1 pkt. 1 i 4 oraz potwierdzające treść tych oświadczeń dokumenty.

Pozostałe oświadczenia tj. w zakresie Art. 22 ust. 1 pkt. 2 i 3 oraz potwierdzające ich treść dokumenty Wykonawcy występujący wspólnie mogą złożyć łącznie.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa powyżej, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;*
- b) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;*
- c) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;*

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w powyżej zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

Wymienione w niniejszej SIWZ dokumenty powinny być oryginałami lub kopiami potwierdzonymi za zgodność z oryginałem przez upoważnionych przedstawicieli wykonawcy.

Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych dokumentów lub złożenie dokumentu w niewłaściwej formie (kopia dokumentu nie poświadczona za zgodność z oryginałem) spowoduje wykluczenie wykonawcy z postępowania i odrzucenie oferty.

10 Opis sposobu przygotowania ofert

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie oznakowanej w sposób następujący:

A/ koperta wewnętrzna

< NAZWA WYKONAWCY I JEGO ADRES >

oferta w trybie przetargu nieograniczonego na:

Wykonanie rewaloryzacji wieży wyciągowej Warszawa

B/ koperta zewnętrzna

Muzeum Śląskie w Katowicach

Al. Korfantego 3 40-005 Katowice

oferta w trybie przetargu nieograniczonego na:

Wykonanie rewaloryzacji wieży wyciągowej Warszawa

Nie otwierać przed 07.09.2006 godz. 10.15

Koperta powinna być zapieczętowana w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczająca jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.

11.Miejsce i termin składania ofert

- 1) Oferty można składać w siedzibie zamawiającego IVp., pok.405 w terminie do dnia 07.09.2006 r. do godziny 10.00
- 2) Wykonawca otrzyma pisemne potwierdzenie złożenia oferty z odnotowanym terminem jej złożenia oraz numerem jakim została oznakowana.
- 3) Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona bez otwierania.

12. Miejsce i termin otwarcia ofert

- 1) Oferty zostaną otwarte w siedzibie zamawiającego w Sali nr 209 w dniu 07.09.2006 o godz. 10.15
- 2) Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert. Zamawiający prześle wykonawcy protokół z sesji otwarcia ofert na jego pisemny wniosek.
- 3) Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy zgodnie z przepisami ustawy prawo zamówień publicznych.

13. Sposób obliczenia ceny oferty

- 1) Oferta musi zawierać ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków w tym VAT.
- 2) Wartość wszystkich robót powinna być oszacowana metoda kalkulacji uproszczonej w Kosztorysie ofertowym sporządzonym na lub wg druku formularz-przedmiar zgodnie z jednostkami obmiarowymi. Wartość wszystkich robót stanowi sumę iloczynów odpowiednio skalkulowanych cen jednostkowych robót i jednostek obmiarowych. Cena jednostkowa robót musi zawierać wszystkie koszty (np. opłaty za nadzory, badania, utylizacje odpadów itp.)
- 3) Cena oferty musi być podana w złotych polskich liczbą i słownie.

Zamawiający nie dopuszcza stosowania cen jednostkowych i wartości pozycji w wysokości 0,00 zł. Zamawiający nie dopuszcza stosowania upustów i rabatów. Wszystkie pozycje przedmiaru muszą być wycenione. Oferty z cenami 0,00 zł lub błędami niemożliwymi do poprawy zgodnie z przepisami ustawy zostaną odrzucone.

14. Wycofanie oferty lub jej zmiana

- 1) Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
- 2) Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone na piśmie według takich samych wymagań, jak składana oferta, tj. w dwóch kopertach (wewnętrznej i zewnętrznej) odpowiednio oznakowanych dodatkowo dopiskiem „ZMIANA”.
- 3) Wykonawca ma prawo przed upływem terminu do składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (według takich samych wymagań, jak wprowadzenie zmian i poprawek) z napisem na zewnętrznej kopercie „WYCOFANIE”.
- 4) Koperty oznakowane napisem „WYCOFANIE” będą otwierane w pierwszej kolejności i po stwierdzeniu poprawności postępowania wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami, koperty wewnętrzne wycofanych ofert nie będą otwierane.
- 5) Koperty oznaczone dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności dokonywania zmian zostaną dołączone do oferty.

15. Ocena ofert

- 1/ Oceny ofert będzie dokonywała komisja przetargowa.
- 2/ W odniesieniu do wykonawców, którzy spełnili postawione warunki komisja dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

CENA 100%

$W = C_{min}/C_n * 100$

W – ilość punktów za cenę badanej oferty
C min – cena minimalna spośród badanych ofert
Cn - cena badanej oferty
100- stały współczynnik

- 3/ Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru, czyli uzyska najwyższą liczbę punktów
- 4/ Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

16 Formalności, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty.

Wykonawca, którego oferta została wybrana jest zobowiązany przed terminem podpisania umowy wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy oraz przedłożyć Zamawiającemu do akceptacji kserokopię polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.

17. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zwane dalej zabezpieczeniem, służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

Wysokość zabezpieczenia wynosi 5 % ceny całkowitej podanej w ofercie (kwota brutto).

Zabezpieczenie musi być wniesione przed zawarciem umowy, wg wyboru wykonawcy w jednej lub kilku formach dopuszczonych ustawą prawo zamówień publicznych.

Zabezpieczenie w formie gotówki należy wpłacić przelewem na konto

Muzeum Śląskiego w Katowicach

ING BANK ŚLĄSKI O/Katowice

Nr 32 1050 1214 1000 0023 0156 4510

Zabezpieczenie w innej formie niż pieniężna musi zawierać niżej wymienione elementy:

- nazwę i adres wystawcy (gwaranta, poręczyciela)
- nazwę i adres dającego zlecenie (wykonawcy)

- nazwę i adres zamawiającego (beneficjenta)
- wierzytelność, która ma być zabezpieczona,
- kwotę zabezpieczenia,
- okresy na które udzielono zabezpieczenia (wg treści umowy),
- zobowiązanie gwaranta do „nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze pisemne, doręczone przez zamawiającego żądanie zapłaty zawierającego oświadczenie, że wykonawca nie wywiązał się ze zobowiązań określonych umową”;

Gwarancja musi być opłacona na cały okres obowiązywania.

Gwarancja nie może zawierać żadnych klauzul obciążających zamawiającego. Obowiązkiem zamawiającego jest wyliczenie szkody i wezwanie wykonawcy do wypełnienia wszystkich warunków umowy.

Treść gwarancji musi uzyskać aprobatę zamawiającego.

Oryginał gwarancji musi być przekazany zamawiającemu przed podpisaniem umowy.

Zgłoszenie się wykonawcy w wyznaczonym terminie do podpisania umowy z gwarancją nie spełniającą w/w warunków jest jednoznaczne z nie złożeniem w wymaganym terminie zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Skutkiem tego będzie nie podpisanie umowy i przepadek wadium zgodnie z art.46ust.5 pkt.2 ustawy prawo zamówień publicznych.

18.Protesty i odwołania.

Wykonawcom i innym osobom, których interes w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy prawo zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI w/w ustawy.

19. Aukcja elektroniczna

Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej

PRZEDMIAR ROBÓT

TYTUŁ ZADANIA :

Wykonanie rewaloryzacji wieży wyciągowej Warszawa

rem wieży szybu Warszawa MuzeumŚl.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-06 0309-07 p.analogie	Wykonanie pojedynczych stężeń, blach nakładkowych, elementów słupów i belek o masie 100 kg , wzmocnienie słupów i zastrzału wg rys WR-R-01 ; elem. WZ1, WZ2, WZ5./ trzon wieży/ 0.73	t		
			t	0.73	
				RAZEM	0.73
2	KNR 4-06 0309-05	Wykonanie pojedynczych stężeń, blach nakładkowych, elementów słupów i belek o masie 15 kg elem. wzmocnienia słupów i zastrzału WZ4, wg. rys. WR-R-01 0.11	t		
			t	0.11	
				RAZEM	0.11
3	KNR 4-06 0309-06	Wykonanie pojedynczych stężeń, blach nakładkowych, elementów słupów i belek o masie 50 kg elem. wzmocnienia słupów i zastrzału WZ3 ,wg. rys nr. WR-R-01 0.51	t		
			t	0.51	
				RAZEM	0.51
4	KNR 4-06 0309-06	Wykonanie pojedynczych stężeń, blach nakładkowych, elementów słupów i belek o masie 50 kg, uzupełnienie stężeń i rygli trzonu wieży , elem.WS8, WS9, WS10 wg. rys. nr.WR-R-02 0.17	t		
			t	0.17	
				RAZEM	0.17
5	KNR 4-06 0309-07	Wykonanie pojedynczych stężeń, blach nakładkowych, elementów słupów i belek - uzupełnienie stężeń i rygli na trzonie wieży , elem. WS1,WS2,WS3,WS4, WS5,WS6,WS7, WS11,WS12,WS13,WS14,WS15, WS16,WR1,WR2, WR4,WR5,WR6, WR7 ; wg.rys.nr.WR- R- 02 3.0	t		
			t	3.00	
				RAZEM	3.00
6	KNR 4-06 0302-01	Wykonanie konstrukcji pomostów o masie do 0.5 t - wymiana elem. po- mostów wieży wg. rys. nr. WR- R- 03; element WB2,WB5, WB8 0.56	t		
			t	0.56	
				RAZEM	0.56
7	KNR 4-06 0302-03	Wykonanie konstrukcji pomostów o masie do 1.5 t - wymiana elem. po- mostów wg rys. nr.WR- R -03; elem.WB7 1.14	t		
			t	1.14	
				RAZEM	1.14
8	KNR 4-06 0302-04	Wykonanie konstrukcji pomostów o masie ponad 2,0t - wymiana elem. po- mostów wieży wg rys. nr. WR- R- 03; elem. WB4 2.57	t		
			t	2.57	
				RAZEM	2.57
9	KNR 4-06 0304-06	Wykonanie konstrukcji oporęczowań pomostów wieży z kształowników - wg. rys. nr.WR-R-03; elem.WB1,WB3, WB6. 1.52	t		
			t	1.52	
				RAZEM	1.52
10	KNR 4-06 0309-07	Wykonanie pojedynczych stężeń, konstrukcja uzupełniająca pod zabudowę wciągnika montażowego oraz do zawieszenia ewentualnych reflektorów lub flag wg rys. nr. WR-R- 04; elem.WN1,WN2,WN3, WN4,WN5,WB10, WB10.1 0.72	t		
			t	0.72	
				RAZEM	0.72
11	KNR 4-06 0304-10	Wykonanie konstrukcji drabin z kształowników - d-mż i ponowny montaż drabin zgodnie z rys. WR - Z - 04, Krotność = 1.5 0.90	t		
			t	0.90	
				RAZEM	0.90
12	KNR 4-06 0314-06 p.analogie	Wykonanie konstrukcji włazów - d-mż i ponowny montaż w innym miejscu , wg rys. nr.WR -Z 04 Krotność = 1.3 0.35	t		
			t	0.35	
				RAZEM	0.35

rem wieży szybu Warszawa MuzeumŚl.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 4-06 0303-03	Wykonanie konstrukcji schodów o masie do 1.5 t - klatka schodowa część górna wg.rys. nr. WR- KG - 01, WR- KG -02 i wykazu stali, stopnie z blachy antypoślizgowej obustronnie perforowanej , elementy ocynkowane 3.50	t t	 3.50	 3.50
				RAZEM	3.50
14	KNR 4-06 0304-05	Wykonanie konstrukcji oporęczowań schodów z kształowników o masie 0.1 t balustrada schodowa cz.górna ,wg. rys. nr.WR- KG -03 ; elem.P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8 śruby i nakrętki łączące elem. konstr. stal. ocynkowana 1.01	t t	 1.01	 1.01
				RAZEM	1.01
15	KNR 4-06 0303-05	Wykonanie konstrukcji schodów ażurowych o masie do 1.0 t - wg. rys.nr. WR - KD -02, kostrukcja stalowa ocynkowana , stopnie z blachy perforowanej 4.27	t t	 4.27	 4.27
				RAZEM	4.27
16	KNR 4-06 0303-04	Wykonanie konstrukcji schodów ażurowych o masie do 0.5 t - wg. rys. nr. WR -KD -03; elem.KD3.1, KD3.1a, KD3.2, KD3.3, KD3.4, KD4.1, KD4.2, KD4.4, stopnie SCH; konstr. stalowa ocynkowana, stopnie blacha perforowana 4.13	t t	 4.13	 4.13
				RAZEM	4.13
17	KNR 4-06 0304-05	Wykonanie konstrukcji balustrad schodów z kształowników - wg. rys. nr.WR - KD -04 i WR - KD - 05; elem. KD1.6, KD1.5, KD2.5, KD2.6, KD2.7, KD2.8, KD2.9, KD3.5, KD3.6, KD3.7, KD3.8, KD4.8 , stal ocynkowana 2.45	t t	 2.45	 2.45
				RAZEM	2.45
18	KNR 2-05 0703-08 p.analogia	Wieża szypowa stalowa jednozastrzałowa o wys.H 25-40 m - d-mż elem. podestów, obramowań, balustrad ,pojedynczych zastrzałów, przewiązki słupów i. tp. w miejscu przewidzianych projektem wymian i uzupełnień Krotność = 0.4 11.00	t t	 11.00	 11.00
				RAZEM	11.00
19	KNR 7-12 0114-03	Czyszczenie strumieniowo ściernie do pierwszego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni C) 2410.00	m ² m ²	 2410.00	 2410.00
				RAZEM	2410.00
20	KNR 7-12 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych 2410.00	m ² m ²	 2410.00	 2410.00
				RAZEM	2410.00
21	KNR 7-12 0205-03 t. 9901/3	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych - istniejącej konstrukcji ,wzmacniającej , uzupełniającej i pozostałej / oprócz klatki schodowej z balustradami/ 2773	m ² m ²	 2773.00	 2773.00
				RAZEM	2773.00
22	KNR 7-12 0211-03 t .9901/3	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych 2410 +363,0+251,0+137,0 / wszystkie konstrukcje/ 3161.0	m ² m ²	 3161.00	 3161.00
				RAZEM	3161.00
23	KNR 7-12 0211-03 , tablica9901/ 3	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych, druga warstwa 3161.00	m ² m ²	 3161.00	 3161.00
				RAZEM	3161.00
24	KNR 4-06 0309-07	Wykonanie pojedynczych stężeń, blach nakładkowych, elementów słupów i belek o masie 100 wymiana skorodowanych elementów trzonu 5.0	t t	 5.00	 5.00
				RAZEM	5.00

rem wieży szybu Warszawa MuzeumŚl.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR 7-12 0103-01	Czyszczenie przez szcietkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - elementy z poz. 24. 195.00	m ² m ²	 195.00	
				RAZEM	195.00
26	KNR 7-12 0205-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych 195.00	m ² m ²	 195.00	
				RAZEM	195.00
27	KNR 7-12 0211-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych 195.00	m ² m ²	 195.00	
				RAZEM	195.00
28	KNR 19-01 0108-03	Wykopy nieumocnione wąskoprzestrzenne o szer. dna do 1,5 m o gł. do 1.0 m wykonywane na zewnątrz budynku w gruntach suchych kat. IV 90.00	m ³ m ³	 90.00	
				RAZEM	90.00
29	KNR 4-01 0428-04 p. analogie	rozebranie przewodników drewnianych 150.00	m m	 150.00	
				RAZEM	150.00
30	KNR 19-01 0701-10	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków z zaprawy cementowej na fundamentach , na głębokość do 1,0m 190.00	m ² m ²	 190.00	
				RAZEM	190.00
31	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian na zaprawie cementowej cegłami na fundamencie stopowych zastrzału 11.00	m ³ m ³	 11.00	
				RAZEM	11.00
32	KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki , siatka o oczkach 10x10 cm, pręt o średnicy 3mm na ścianach fundamentów zastrzału 190.00	m ² m ²	 190.00	
				RAZEM	190.00
33	KNR 2-02 1102-02 p.nalogię	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko pokrycie zaprawą siatki wzmacniającej na fundamentach zastrzału 190.00	m ² m ²	 190.00	
				RAZEM	190.00
34	KNR 19-01 0604-11	Izolacja dwuwarstwowa z wyprawą z zaprawy cementowej z dodatkiem środka wodoszczelnego 190.00	m ² m ²	 190.00	
				RAZEM	190.00
35	KNR 19-01 0604-08	Wykonanie izolacji pionowej powłokowej z lepiku asfaltowego lub smołowego na zimno - pierwsza warstwa część podziemna fundamentów 50.00	m ² m ²	 50.00	
				RAZEM	50.00
36	KNR 19-01 0604-09	Wykonanie izolacji pionowej powłokowej z lepiku asfaltowego lub smołowego na zimno - druga warstwa 50.00	m ² m ²	 50.00	
				RAZEM	50.00
37	KNR 0-12 0830-01	Licowanie fundamentów zastrzału wieży płytkami klinkierowymi na zaprawie klejowej mrozoodpornej 140.00	m ² m ²	 140.00	
				RAZEM	140.00
38	KNR AT-08 0102-06 p. analogie	Wykonanie zabezpieczenia przed wpływami atmosferycznymi środkiem hydrofobowym - ręcznie powierzchni płytek z klinkieru 140.00	m ² m ²	 140.00	
				RAZEM	140.00
39	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na powierzchni uzupełnienia betonu w belkach trzonowych i płycie 65.00	m ² m ²	 65.00	
				RAZEM	65.00
40	KNR 4-01 0203-04	Uzupełnienie zbrojonych płyt i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - beton B25 20.00	m ³ m ³	 20.00	
				RAZEM	20.00

rem wieży szybu Warszawa MuzeumŚl.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 2-01 0320-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II - szerokość 0.8-1.5 m 90.00	m ³ m ³	90.00	
				RAZEM	90.00
42	KNR 19-01 0101-06	Ścinanie drzew liściastych o śr. 16-20 cm, oczyszczenie terenu z krzewów i samosiejek wokół wieży 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
43	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - elementy po rozbieranych wcześniej obiektach przy wieży 12.00	m ³ m ³	12.00	
				RAZEM	12.00
44	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 16.00	m ³ m ³	16.00	
				RAZEM	16.00
45	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 580.00	m ² m ²	580.00	
				RAZEM	580.00
46	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3 580.00	m ² m ²	580.00	
				RAZEM	580.00
47	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 580.00	m ² m ²	580.00	
				RAZEM	580.00
48	KNR 2-31 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu 580.00	m ² m ²	580.00	
				RAZEM	580.00
49	KNR 2-31 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 4 580.00	m ² m ²	580.00	
				RAZEM	580.00
50	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 580.00	m ² m ²	580.00	
				RAZEM	580.00
51	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 580.00	m ² m ²	580.00	
				RAZEM	580.00
52	KNR 2-31 0404-04	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej 128.00	m m	128.00	
				RAZEM	128.00
53	KNR 2-02 1604-09	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 50 m do robót przy wieży / bez zastrzału/ 1710.00	m ² m ²	1710.00	
				RAZEM	1710.00
54	KNR 2-02 1615-06 p.analogie	Mechaniczne pomosty robocze jednomasztowe / zwyżka/ o wysokości masztu do 35 m roboty remontowe zastrzału 1	kpl. kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
55	KNR 4-01 0108-15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwiroteonowych i żelbetowych oraz stalowych na odległość do 1 km i innych materiałów z rozbiórki 110.00	m ³ m ³	110.00	
				RAZEM	110.00
56	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4 90.00	m ³ m ³	90.00	
				RAZEM	90.00

rem wieży szybu Warszawa MuzeumŚl.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 300.00	m ³ m ³	 300.00	
				RAZEM	300.00
58	KNR 2-01 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 300.00	m ³ m ³	 300.00	
				RAZEM	300.00
59	KNR 2-01 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III , wyównanie terenu przemieszczanej ziemi z korytowania 360.00	m ² m ²	 360.00	
				RAZEM	360.00
60	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 360.00	m ² m ²	 360.00	
				RAZEM	360.00
61	analiza indywidualna	Drobne roboty różne roboty wynikowe uszczegółowione w trakcie remontu 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00

rem wieży szybu Warszawa MuzeumŚl.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	zaprawa spoinująca	kg	91.0000
2.	zaprawa klejąca	kg	728.0000
3.	zaprawa cementowa M 12	m ³	3.9140
4.	woda	m ³	69.9924
5.	utwardzacz do wyrobów lakierowych epoksydowych poliamidowy	dm ³	446.1666
6.	tluczeń kamienny niesortowany	t	184.5560
7.	tien techniczny gat. I-III 99.5-98 %	m ³	7.9200
8.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym, z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami	kg	1.2320
9.	środek hydrofobowy "ATLAS SILSTO"	kg	22.6800
10.	środek (dodatek) uszczelniający do zapraw "Murosani B"	kg	95.0000
11.	siatkaz prętów stalowych gr. 3 mm otwory 100x100mm	m ²	209.0000
12.	rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych ogólnego stosowania	dm ³	100.0568
13.	robory różne	kpl	1.0000
14.	plyty pomostowe robocze	m ²	27.7020
15.	plyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.5130
16.	plyty komunikacyjne długie	m ²	0.6840
17.	Płytki klinkierowe	m ²	147.0000
18.	piasek filtracyjny kwarcowy o granulacji 0.8-2.0 mm	t	245.5790
19.	piasek	m ³	150.9970
20.	nasiona traw	kg	7.2000
21.	maty (plyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	5.1300
22.	materiały pomocnicze i uzupełniające'	t	0.4550
23.	materiały pomocnicze i uzupełniające	t	2.0250
24.	krawężnik uliczny 20x35 cm	m	129.2800
25.	krawędziaki iglaste 100x100 mm kl.II	m ³	0.0030
26.	kostka kamienna nieregularna 10x10cm ,granitowa	t	137.4600
27.	haki do muru	kg	30.7800
28.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	38.0900
29.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna	dm ³	272.3300
30.	farba epoksydowa do gruntowania chemoodporna czerwona tlenkowa	dm ³	259.2340
31.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	165.0000
32.	emalia epoksydowa chemoodporna czarna	dm ³	545.3097
33.	elementy WZ 1, WZ2, WZ 5	t	0.7300
34.	elementy WB7	t	1.1400
35.	elementy stalowe z profili	t	5.0000
36.	elementy stalowe WS8, WS9, WS10	t	0.1700
37.	elementy stalowe WS1 do WS7, WS11 do WS16, WR1 do WR7	t	3.0000
38.	elementy stalowe WB2, WB5, WB8	t	0.5600
39.	elementy stalowe klatki schodowej wg. wykazu do rys. nr. WR - KG - 01	t	3.5000
40.	elementy stalowe biegów schodowych elem.KD1.1, KD1.2, KD1.4, KD2.1, KD2.1a, KD2.2, KD2.2a, KD2.3, KD2.4, KD4.5 stopnie SCHS	t	4.2700
41.	elementy stalowe schodów wg zestawienia elem. do rys. nr. WR - KD - 03	t	4.1300
42.	elementy konstrukcji WN1, WN2, WN3, WN4, WN5, WB10 i WB10.1	t	0.7200
43.	elementy balustrad WB1, WB3, WB6	t	1.5200
44.	elementy stalowe WZ4	t	0.1100
45.	element WB4	t	2.5700
46.	elem.balustrad wg. wykazu P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8 i elem. złączne.	t	1.0100
47.	elem. stalowe WZ3	t	0.5100
48.	elem. stalowe balustrad wg zestawienia do rys. nr. WR - KD -04 i Wr - KD - 05	t	2.4500
49.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	szt	110.0000
50.	druk stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	19.0000
51.	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	25.6500
52.	drewno opałowe	kg	80.0000
53.	drewno na stemple budowlane okrągłe iglaste korowane nasyczone	m ³	0.0088
54.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0181
55.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.3420
56.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0264
57.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	19.8832
58.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	3389.6000
59.	cement 35 z dodatkami	t	0.0570
60.	cegła budowlana pełna	szt	4092.0000
61.	beton zwykły z kruszywa naturalnego - B25	m ³	20.3000
62.	benzyna do lakierów	dm ³	13.6165
63.	bale iglaste obrzynane	m ³	0.0347
64.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	2.6400
65.	materiały pomocnicze	zł	
RAZEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

kosztorys części elektr warszawa

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
INSTALACJA ODGROMOWO-UZIEMIAJĄCA					
1	KNR 5-08 d.10614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gr.kat. III	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
2	KNR 5-08 d.10611-02	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.6 m w gruncie kat.III	m		
		155	m	155.000	
				RAZEM	155.000
3	KNR 5-08 d.10607-17	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na kołkach wstrzeliwanych - bednarka do 120mm2	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 5-08 d.10617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120mm2	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
5	KNR 5-08 d.10617-05	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie na ścianie - bednarka 120mm2	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR 5-08 d.10619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 5-10 d.10303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
OŚWIETLENIE PRZESZKODOWE-LOTNICZE					
8	KNR 5-08 d.20507-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych przeszkodowych żeliwnych końcowych - przykręcanych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 5-08 d.20214-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm2) układane na gotowych uchwytych bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo	m		
		260	m	260.000	
				RAZEM	260.000
10	KNR-W 5-08 d.20407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR-W 5-08 d.20408-01	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR-W 5-08 d.20408-03	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-bieg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 5-08 d.20408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-bieg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5-08 d.20403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
OŚWIETLENIE KŁATEK SCHODOWYCH I PODESTÓW					
15	KNR-W 5-08 d.30515-09	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw szt. bez odbłyśnika-przykręcane końcowe-1x40W	kpl.		
		50	kpl.	50.000	
				RAZEM	50.000
16	KNR 5-08 d.30304-07	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej (4 wyloty)	szt.		
		50	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
17	KNR 5-08 d.30214-04	Przewody kabelkowe w powłoce ołowianej i osłonie polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-10 mm2) układane na gotowych uchwytych bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo	m		

kosztorys części elektr warszawa

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		310	m	310.000	
				RAZEM	310.000
18	KNR 5-08 d.30307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jedno- biegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNR 5-08 d.30307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych trójbie- gunowych z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 5-08 d.30407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3- bieg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 5-08 d.30404-10	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 150kg wraz z kons- trukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 5-04 d.30515-01	Montaż baterii akumulatorów zasadowych z bloków przenośnych z 10 ogniw D i G o pojemności 20 Ah	blok.		
		19	blok.	19.000	
				RAZEM	19.000
PRZEPUSTY KABLOWE POD TERENEM					
23	KNR 5-10 d.40305-01	Układanie rur ochronnych stalowych o śr. do 80 mm w wykopie	m		
		203	m	203.000	
				RAZEM	203.000
24	KNR 5-10 d.40305-02	Układanie rur ochronnych stalowych o śr. do 100 mm w wykopie	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
SZAFA ROZDZIELCZA					
25	KNR 5-08 d.50404-11	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 300kg wraz z kons- trukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - SZAFA KA- BLOWA 2120x560x1750	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 5-08 d.50404-09	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50kg wraz z kons- trukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 5-08 d.50404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z kons- trukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 5-08 d.50404-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z kons- trukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 5-08 d.50701-01	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 1kg na ścianie (1 mocow.)	szt.		
		80	szt.	80.000	
				RAZEM	80.000
30	KNR 5-08 d.50705-01	Montaż drabinek typu 'D'-prostych, narożnych, rozgałęźnych, redukcyjnych- przez przykręcenie do gotowych otworów - szer.200mm	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
31	KNR 5-08 d.50705-02	Montaż drabinek typu 'D'-prostych, narożnych, rozgałęźnych, redukcyjnych- przez przykręcenie do gotowych otworów - szer.400mm	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
32	KNR 5-08 d.50707-01	Montaż na gotowym podłożu elementów liniowych systemu 'U' kształtowniki lub ceowniki U01,U11,U511-U514	elem.		
		160	elem.	160.000	
				RAZEM	160.000

.....
(pieczęć firmowa)

FORMULARZ OFERTOWY

Muzeum Śląskie w Katowicach
Al. W.Korfantego 3
40-005 Katowice

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

Wykonanie rewaloryzacji wieży wyciągowej Warszawa

Zgodnie z warunkami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia OFERUJEMY:

1. Kwotę netto za wykonanie przedmiotu zamówienia.....zł
2. Podatek VAT 22%zł
3. Kwotę brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia.....zł
(słowniezł)
4. Termin realizacji zamówienia do dnia
5. Roboty wynikające z niniejszej umowy wykonamy:
*) 5.1 siłami własnymi
*) 5.2 przy pomocy podwykonawców w zakresie.....
.....
*) niepotrzebne skreślić

6 Na wykonane roboty udzielamy miesięcy gwarancji.

7. Oświadczamy, że wniesiemy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% oferowanej ceny (kwota brutto) tj.zł słowniew terminie wskazanym przez zamawiającego w formie

8.Oświadczam, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ.

W związku z art.22 ust.1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych oświadczam, że:

- a) posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności gospodarczej zgodnie z wymaganiami ustawowymi,
- b) posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponujemy osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- c) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- d) nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Załączniki do oferty:

- 1.....
- 2.....
-
- n.....

Nakolejno ponumerowanych stronach składamy całość oferty.

..... dnia
miejscowość data

.....
podpis i pieczęć osoby/osób wskazanych w dokumencie,
uprawnionej/uprawnionych do występowania w obrocie prawnym,
reprezentowania wykonawcy i składania oświadczeń woli w jego
imieniu.

.....
(nazwa, dokładny adres,telefon,telefaks wykonawcy)

Załączniki w kserokopii muszą być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną/osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy

UMOWA

do postępowania NG/Z2II/P/07/2006
na wykonanie remontu wieży wyciągowej Warszawa

W dniu2006 r. w Katowicach

pomiędzy: **MUZEUM ŚLĄSKIM w KATOWICACH**
Al.W.Korfantego 3 **40-005 Katowice** **NIP 634-23-11-686**

zwanym dalej "Zamawiającym", Zamawiającego reprezentuje:

Pan Lech Szaraniec – Dyrektor Muzeum Śląskiego

Pani Marianna Dąbrowska –Główna księgowa

a
ul. kodmiejscowość.....

NIP

zwanym dalej "Wykonawcą", Wykonawcę reprezentuje:

Pan/i

Pan/i

w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej powyżej 60.000 EURO

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania:

Wykonanie rewaloryzacji wieży wyciągowej Warszawa

..

ZGODNIE Z OFERTĄ Z DNIA.....2006 R. DOTYCZĄCĄ PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO.

§ 2

Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące załączniki:

- a) Warunki Umowne,
- b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
- c) Przedmiar robót (załącznik do SIWZ),
- d) Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót,
- e) Oferta Wykonawcy,
- f) Pismo akceptujące,
- g) Kosztorys ofertowy.
- h) Rysunki, Projekt Budowlany i Wykonawczy

§ 3

1. Wszystkie roboty wynikające z niniejszej umowy Wykonawca wykona w terminie do dnia **15.11.2006 r.**
2. Roboty wynikające z niniejszej umowy Wykonawca może wykonać przy pomocy podwykonawców w zakresie określonym w ofercie.

Wykonawca zobowiązany jest przedstawić projekt umowy z podwykonawcą do akceptacji Zamawiającego. Umowa ta musi przewidywać cesję wierzytelności na Zamawiającego.

§ 4

1. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie kosztorysowe do kwoty (brutto)zł słownie:zł..
2. Dopuszcza się możliwość fakturowania częściowego za wykonane i odebrane części przedmiotu zamówienia.
3. Podstawą do wystawienia faktury częściowej lub końcowej jest zatwierdzony przez inspektora nadzoru obmiar robót i protokół odbioru podpisany przez osoby upoważnione przez Zamawiającego i Wykonawcę.
4. Zamawiający zapłaci faktury częściowe lub końcową przelewem, w terminie do 30 dni, licząc od daty ich otrzymania wraz z odpowiednimi dokumentami wymienionymi w pkt.3.
5. Wynagrodzenie nie podlega waloryzacji z jakichkolwiek tytułów.

§ 5

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% oferowanej ceny (brutto) wynosi:zł słownie:złote i zostało wniesione przed podpisaniem umowy w formie
2. Zasady wnoszenia i zwolnienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy określają Warunki Umowne.

§ 6

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości i rękojmi na okres miesięcy, który rozpoczyna się od następnego dnia po odbiorze końcowym.
2. Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania usterek.

§ 7

Wykonawca odpowiada za szkody wyrządzone osobom trzecim w okresie od przekazania placu budowy do odbioru końcowego i przejęcia terenu..

§ 8

Funkcję Inspektora Nadzoru ze strony Zamawiającego pełni: Pani Elżbieta Sobera

Funkcję Kierownika Budowy ze strony Wykonawcy pełni:

Osoby te nie mają prawa do podejmowania zobowiązań finansowych związanych z niniejszą umową.

§ 9

Zmiany treści umowy mogą być dokonane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie Strony, z zastrzeżeniem wynikającym z art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy:

- Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004 roku, Nr 19, poz. 177 ze zm.).
- Kodeks cywilny (Dz. U. z 1964 r Nr 16, poz. 93, ze zm.),
- Prawo budowlane (Dz. U. Nr 207 z 2003 r., poz. 2016, tekst jednolity ze zm.),
- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 100 z 2000 r. poz. 1086 tekst jednolity, ze zm.).

§ 11

1. Powstałe spory w trakcie realizacji umowy będą w pierwszej kolejności rozpatrywane polubownie.
2. Spory, które nie zostały rozpatrzone polubownie, będą rozstrzygane przed właściwym rzeczowo sądem w Katowicach.

§ 12

Umowę niniejszą sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, w tym 3 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....
.....

.....
.....

WARUNKI UMOWNE

Ustala się następujące Warunki Umowne:

§ 1

Warunki zawarcia umowy

Warunkiem zawarcia umowy jest:

- a) wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
- b) posiadanie przez Wykonawcę, obowiązującej na czas realizacji przedmiotu umowy, polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej.
- c) przedstawienie do akceptacji Zamawiającemu Programu zapewnienia jakości

§ 2

Obowiązki stron

1. Strony zobowiązane są do:

- a) współdziałania w realizacji przedmiotu zamówienia,
- b) wzajemnego i niezwłocznego powiadamiania się na piśmie o zaistniałych przeszkodach, w wypełnianiu wzajemnych zobowiązań w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.

2. Wykonawca jest zobowiązany do:

- a) wykonania robót ujętych w Przedmiarze Robót, zgodnie ze specyfikacjami technicznymi i z zastosowaniem materiałów ujętych w projekcie budowlano-wykonawczym i w kosztorysie ofertowym,
- b) wykonania przedmiotu zamówienia z należytą starannością, w sposób zgodny z przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej,
- c) realizacji budowy przez osoby podane w Ofercie oraz pracowników o odpowiednich kwalifikacjach zawodowych,
- d) realizacji budowy przy pomocy podwykonawców w zakresie wskazanym ofertą, wyłącznie na podstawie zaakceptowanych przez Zamawiającego umów Wykonawcy z podwykonawcami,
- e) do stosowania wyrobów budowlanych przy wykonywaniu robót budowlanych, wyłącznie, jeżeli odpowiadają:
 - wymogom wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 – ustawy Prawo Budowlane,
 - wymogom ustawy o wyrobach budowlanych z dn.16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. z 2004 r. nr 92 poz. 881.),
 - wymaganiom Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robot Budowlanych
- f) uzyskania aprobaty Inspektora Nadzoru w stosunku do wskazanych wyrobów budowlanych, po przedstawieniu: aprobaty technicznej, europejskiej aprobaty technicznej lub krajowej deklaracji zgodności, przed zastosowaniem wyrobów budowlanych przy wykonywaniu robót budowlanych,
- g) przestrzegania przepisów bhp, p. poż. i ochrony środowiska, przy realizacji przedmiotu zamówienia,
- h) bieżącego prowadzenia dokumentacji budowy (robót) i terminowego sporządzenia dokumentacji powykonawczej,
- i)
- j) opracowania planu „bioz” dla podjętych robót
- k) założenia „Dziennika budowy” i zarejestrowania go w Wydziale Budownictwa Urzędu Miejskiego w Katowicach,
- l) prowadzenia geodezyjnej obsługi budowy i sporządzenia geodezyjnej dokumentacji powykonawczej oraz przedłożenia Zamawiającemu potwierdzenia wprowadzenia pomiaru powykonawczego do Zasobu Geodezyjnego miasta Katowice,
- m) zabezpieczenia i zgłoszenia wszelkich odkryć i wykopalisk o znaczeniu historycznym właściwym organom i Zamawiającemu,
- n) zawiadomienia Zamawiającego, z wyprzedzeniem, co najmniej trzydniowym, o terminie odbioru częściowego lub końcowego,
- o) usunięcia wad w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- p) wywieżenia gruzu z wyburzeń na wysypisko.
- q) uzgodnienia z Zamawiającym technologii robót i harmonogramu prac przed przystąpieniem do prac remontowych
- r) odwiezienia odzyskanego w trakcie wyburzeń złomu do złomnicy,
- s) uzgadniania w trakcie wyburzeń z inspektorem nadzoru ze strony Muzeum, ilość i jakość odzyskiwanych materiałów,
- t) przekazania na konto Muzeum Śląskiego, przed całkowitym zakończeniem prac uzyskanej kwoty ze sprzedaży złomu
- u) unikania niszczenia istniejącego uzbrojenia terenu, w szczególności czynnego rurociągu stalowegoprzebiegającego przez podszybie wieży wyciągowej oraz zieleni niskiej i wysokiej

3. Zamawiający jest zobowiązany do:

- a) przekazania Wykonawcy dokumentacji niezbędnej do wykonania przedmiotu zamówienia,
- b) przekazania Wykonawcy placu budowy w ciągu 5 dni od podpisania umowy,
- c) udzielania Wykonawcy odpowiedzi na jego pisemne wystąpienia w terminie do 7 dni liczonych od dnia otrzymania danego wystąpienia,

§ 3

Nadzór inwestorski

1. Inspektor Nadzoru Zamawiającego nie ma prawa zwolnienia Wykonawcy z wykonania jakichkolwiek zobowiązań wynikających z umowy.
2. Polecenia wydawane przez Inspektora Nadzoru powinny mieć formę pisemną. Jeżeli zajdzie konieczność wydania polecenia ustnego, Wykonawca powinien zastosować się do tego polecenia, a zlecający powinien wystawić pisemne potwierdzenie swojej decyzji po wykonaniu przez Wykonawcę tego polecenia.
3. Inspektor Nadzoru w czasie trwania robót jest uprawniony do działań wynikających z przepisów prawa, a w szczególności:
 - a) kontrolowania zgodności prowadzenia robót z umową i dokumentami budowy,
 - b) kontrolowania jakości robót i zastosowanych materiałów,
 - c) dopilnowania terminowości wykonania robót,
 - d) kontrolowania przestrzegania przepisów budowlanych i odpowiedniego prowadzenia dokumentów budowy,
 - e) kontrolowania rozliczeń finansowych inwestycji – sprawdzania i zatwierdzania faktur częściowych oraz faktury końcowej,
 - f) współpracy z organami nadzoru budowlanego,
 - g) opiniowania wszelkich wniosków składanych do Zamawiającego przez Wykonawcę,
 - h) uzgodnienia z Zamawiającym spraw wymagających jego akceptacji (np. roboty zastienne, dodatkowe),
4. Wykonawca stosuje się do wszelkich poleceń i instrukcji wynikających z zakresu uprawnień Inspektora Nadzoru.

§ 4

Ubezpieczenie Wykonawcy

1. Wykonawca na okres realizacji przedmiotu umowy musi przedstawić polisę ubezpieczeniową z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z realizacją niniejszej umowy,
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - a) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych,
 - b) roboty, obiekty budowlane, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonywaniem robót. Ubezpieczenie powinno obejmować skutki działania ognia, huraganu i innych zdarzeń losowych,
 - c) urządzenia budowy, sprzęt transportowy i inny sprzęt zgromadzony na terenie budowy przez Wykonawcę, niezbędny do wykonywania robót – do wartości niezbędnej do ich ewentualnego zastąpienia.
3. Zakres oraz warunki ubezpieczenia podlegają akceptacji Zamawiającego.

§ 5

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zwane dalej zabezpieczeniem, służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

Wysokość zabezpieczenia wynosi: 5% ceny całkowitej podanej w ofercie (kwota brutto).

1. Zabezpieczenie musi być wniesione przed zawarciem umowy, wg wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku ustawowych formach:

Zabezpieczenie wymienione wyżej (poręczenia i gwarancje) muszą zawierać:

- nazwę i adres wystawcy (gwaranta, poręczyciela),
- nazwę i adres dającego zlecenie (wykonawcy),
- nazwę i adres zamawiającego (beneficjenta),
- określenie zabezpieczonej wierzytelności,
- kwotę zabezpieczenia,
- okresów, na które udzielono zabezpieczenia (wg treści umowy),
- zobowiązanie gwaranta (poręczającego) do nieodwołalnej i bezwarunkowej wypłaty żądanej kwoty na pierwsze pisemne żądanie beneficjenta zawierające oświadczenie, że Wykonawca nie wywiązał się ze zobowiązań określonych umową”.

Gwarancja nie może zawierać żadnych klauzul obciążających Zamawiającego (beneficjenta) poza wyliczeniem szkody i wezwaniem Wykonawcy do zapłaty.

Treść gwarancji musi uzyskać aprobatę Zamawiającego.

Oryginał gwarancji musi być przekazany Zamawiającemu przed podpisaniem umowy.

W sprawach nieuregulowanych wyżej zastosowanie mają przepisy art. 148 do 151 ustawy - Prawo zamówień publicznych i przepisy Kodeksu cywilnego.

2. Wniesione przez Wykonawcę zabezpieczenie należytego wykonania umowy jest przeznaczone na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz pokryciu roszczeń z tytułu gwarancji jakości i rękojmi.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy:

- a) w ciągu 30 dni po odbiorze końcowym – 70%,
- b) w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji – 30%.

§ 6

Odbiór wykonania przedmiotu zamówienia

1. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu dokonuje Inspektor Nadzoru na podstawie zgłoszenia Wykonawcy, potwierdzając dokonanie odbioru wpisem do Dziennika Budowy.
2. Zamawiający powoła Komisję Odbioru i dokona końcowego odbioru przedmiotu umowy w ciągu 30 dni od dnia potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru zakończenia robót.
3. Odbiór końcowy nastąpi po całkowitym zakończeniu robót wraz z zagospodarowaniem terenu i przywróceniu terenu do stanu pierwotnego.
4. W czasie odbioru komisja ocenia jakość i terminowość wykonanych robót, a także kompletność oraz prawidłowość sporządzenia dokumentacji powykonawczej.
5. Po stwierdzeniu przez komisję wykonania robót zgodnie z zawartą umową nastąpi ostateczne rozliczenie zadania.
6. Inspektor Nadzoru po podpisaniu protokołu odbioru końcowego wystąpi do Zamawiającego o zwolnienie części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, wymienionej w § 5 pkt 3 a.

§ 7

Rozliczenia

1. W terminie do **10 dni** od daty odbioru końcowego Wykonawca sporządza i przekazuje Zamawiającemu fakturę końcową za całość robót objętych umową, potwierdzonych odbiorem końcowym pod względem ilości, jakości i terminowości.
2. Faktura powinna być sporządzona na podstawie dokumentów uzasadniających przyjęte ilości, z załączonym końcowym protokołem odbioru sporządzonym na podstawie Kosztorysu Ofertowego.
3. W czasie nie dłuższym niż **7 dni** Inspektor Nadzoru sprawdzi prawidłowość sporządzonej faktury końcowej i dokumentów rozliczeniowych.
4. Zamawiający zrealizuje fakturę końcową w terminie nie dłuższym niż **30 dni** od daty wpływu do Zamawiającego.
5. Do rozliczeń częściowych stosuje się odpowiednio zasady określone w § 7 punktach od 1 do 4.

§ 8

Odbiory w okresie gwarancji i rękojmi

1. Zamawiający dokona protokolarnego odbioru ostatecznego przedmiotu umowy w ciągu 14 dni przed zakończeniem okresu gwarancji i rękojmi.
2. Zamawiający w ciągu 30 dni po upływie okresu rękojmi zwraca drugą część zabezpieczenia należytego wykonania umowy, wymienioną w § 5 pkt 3 b.

§ 9

Kary umowne

1. Wykonawca ma prawo do dochodzenia odsetek ustawowych za opóźnienia w zapłacie faktury.
2. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłacenia kary umownej z tytułu:
 - a) zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy lub jej części, dla której ustalono odrębny termin – w wysokości 0,05% wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - b) zwłoki w usunięciu wad – w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki, licząc od ustalonego przez Strony terminu na usunięcie wad. Jeżeli nie ustalono terminu usunięcia wad, przyjmuje się termin 14-dniowy,
 - c) odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody, wraz z odsetkami.

§ 10

Rozwiązanie umowy

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy zawartej w trybie ustawy Prawo zamówień publicznych nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie należnego wynagrodzenia z tytułu wykonania części umowy, co stwierdza się protokołem zdawczo-odbiorczym.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia jeżeli:
 - a) ogłoszono upadłość lub likwidację Wykonawcy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia,
 - b) Wykonawca nie podjął realizacji zadania w ciągu jednego miesiąca od ustalonej daty rozpoczęcia robót,
 - c) Wykonawca pomimo pisemnych wezwań Zamawiającego nie wykonuje robót zgodnie z umową i warunkami umownymi,
 - d) Wykonawca przerwał realizację robót na okres dłuższy niż jeden miesiąc bez istotnej przyczyny,
 - e) został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy lub Wykonawca ogłosił zrzeczenie się majątku na rzecz

- wierzycieli,
- f) Wykonawca wykonuje roboty przy pomocy podwykonawców bez zgody Zamawiającego.
3. Zamawiający może rozwiązać umowę z zachowaniem jednomiesięcznego okresu wypowiedzenia jeżeli zaistnieją okoliczności niezależne od Zamawiającego.
 4. Wykonawca może rozwiązać umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia jeżeli :
 - a) Zamawiający zawiadomił Wykonawcę, że na skutek zaistnienia nieprzewidzianych uprzednio okoliczności nie będzie mógł wywiązywać się z zobowiązań umownych, w szczególności finansowych,
 - b) Zamawiający odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru wykonanych części przedmiotu zamówienia.
 5. W razie rozwiązania umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji robót w toku oraz przyjmuje następujące obowiązki szczególne:
 - a) zabezpieczyć przerwane roboty w zakresie wzajemnie uzgodnionym na koszt Strony, która spowodowała rozwiązanie umowy,
 - b) sporządzi wykaz materiałów, urządzeń i konstrukcji, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę, jeżeli rozwiązanie umowy spowodował Zamawiający,
 - c) wezwie Zamawiającego do dokonania odbioru wykonanych robót w toku i robót zabezpieczających, jeżeli rozwiązanie umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
 6. W razie rozwiązania umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający przyjmuje następujące obowiązki szczególne:
 - a) dokona odbioru i zapłaty wynagrodzenia za roboty, o których mowa w punkcie 5,
 - b) odkupi materiały, konstrukcje i urządzenia określonych w punkcie 5 b,
 - c) zwróci Wykonawcy nie rozliczone koszty budowy obiektów i urządzeń związanych z zagospodarowaniem i uzbrojeniem placu budowy, chyba że Wykonawca wyrazi zgodę na przejęcie tych obiektów i urządzeń,
 - d) przejmie teren budowy.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Wyłącza się możliwość przeniesienia wierzytelności w trybie art. 509 Kodeksu cywilnego.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za sprawdzenie warunków technicznych, zakresu prac, warunków gruntowych związanych z realizacją przedmiotu umowy.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty w robotach spowodowane przez niego przy wypełnianiu obowiązków umownych, a również za szkody i straty spowodowane przy usuwaniu wad w okresie gwarancyjnym i rękojmi.
4. Ryzyko Zamawiającego obejmuje działania sił natury, uznane za stan klęski żywiołowej przed którymi Wykonawca nie mógł poczynić zabezpieczenia.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

.....

.....

.....

.....

ZAŁĄCZNIK NR 4

OŚWIADCZENIE

Nazwa wykonawcy.....

.....

Adres.....

Regon.....NIP.....

Telefon.....Fax.....

Oświadczenie – obroty, zysk, zobowiązania i należności ogółem z ostatnich trzech lat albo z okresu prowadzenia działalności, jeżeli jest ona krótsza niż trzy lata.

ROK	OBROTY W PLN	ZYSK W PLN	ZOBOWIĄZANIA W PLN	NALEŻNOŚCI W PLN

.....dnia.....
 miejscowość data

.....
 podpis i pieczęć osoby/osób wskazanych w
 dokumencie, uprawnionej/uprawnionych do
 występowania w obrocie prawnym,
 reprezentowania wykonawcy i składania
 oświadczeń woli w jego imieniu.

ZAŁĄCZNIK NR 5

OŚWIADCZENIE

Nazwa wykonawcy.....

Adres.....

Regon.....NIP.....

Telefon.....Fax.....

Wykaz pracowników z uprawnieniami budowlanymi, którzy będą wykonywać lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia.

Lp.	Imię i Nazwisko	Stanowisko	Rodzaj / numer uprawnień

Nie wykazanie minimum 1 pracownika z uprawnieniami skutkuje wykluczeniem wykonawcy.

.....dnia.....
 miejscowość data

podpis i pieczęć osoby/osób wskazanych w dokumencie, uprawnionej/uprawnionych do występowania w obrocie prawnym, reprezentowania wykonawcy i składania oświadczeń woli w jego imieniu.

OŚWIADCZENIE

Nazwa wykonawcy.....

.....

Adres.....

Regon.....NIP.....

Telefon.....Fax.....

Wykaz zrealizowanych w ciągu ostatnich 3 lat a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie robót budowlanych.

.

Lp .	WYKAZ ROBÓT ZAKRES RZECZOWY	WARTOŚĆ ROBÓT	DATA I MIEJSCE WYKONANIA

- Nie wykazanie co najmniej 3 robót budowlanych związanych z remontem lub modernizacją górniczych wież szybowych skutkuje wykluczeniem wykonawcy.

.....dnia.....
miejscowość data

.....
podpis i pieczęć osoby/osób wskazanych w
dokumencie, uprawnionej/uprawnionych do
występowania w obrocie prawnym,
reprezentowania wykonawcy i składania
oświadczeń woli w jego imieniu.

ZALĄCZNIK NR 7

OŚWIADCZENIE

Nazwa wykonawcy.....

.....

Adres.....

Regon.....NIP.....

Telefon.....Fax.....

Oświadczam, że w realizacji zamówienia na :

Wykonanie rewaloryzacji wieży wyciągowej Warszawa ia

Zamierzam zlecić podwykonawcom następujący zakres robót :

.....

.....

Podwykonawca posiada :

- zarejestrowaną działalność gospodarczą w zakresie objętym zleconemu zakresowi robót,
- uprawnienia niezbędne do wykonania określonych robót.

Oświadczam, że ponoszę pełną odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy i jego pracowników.

.....dnia.....
miejscowość data

.....
podpis i pieczęć osoby/osób wskazanych w
dokumencie, uprawnionej/uprawnionych do
występowania w obrocie prawnym,
reprezentowania wykonawcy i składania
oświadczeń woli w jego imieniu.

ZAŁĄCZNIK NR 8

OŚWIADCZENIE

O ZAPOZNANIU SIĘ I PRZYJĘCIU BEZ UWAG SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA I UMOWY

Zadania pt.

Wykonanie rewaloryzacji wieży wyciągowej Warszawa

Oświadczam, że z pełną starannością:

- zapoznaliśmy się z warunkami niniejszego zamówienia,
- dokonaliśmy wizji w terenie,
- dokonaliśmy sprawdzenia map i urządzeń technicznych (obcych) w gruncie,
- uzyskaliśmy niezbędne informacje o warunkach gruntowych,
- zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania Oferty,

i nie wnosimy zastrzeżeń do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz podpiszemy umowę na warunkach określonych we wzorze stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej SIWZ.

Oferowana cena obejmuje zakres wszystkich prac koniecznych do wykonania niniejszego zamówienia publicznego.

.....dnia.....
miejsowość data

.....
podpis i pieczęć osoby/osób wskazanych w
dokumencie, uprawnionej/uprawnionych do
występowania w obrocie prawnym,
reprezentowania wykonawcy i składania
oświadczeń woli w jego imieniu.