

Miejski Zarząd Usług Komunalnych
OGŁASZA

postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą
**Zagospodarowanie terenu przy ul. Sikorskiego w Gliwicach wokół Hali sportowej i Zespołu Szkół
Ekonomiczno-Technicznych**

Nazwa i adres zamawiającego: Miejski Zarząd Usług Komunalnych, ul. Strzelców Bytomskich 25 C, 44-109 Gliwice.

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia: SIWZ w wersji papierowej można uzyskać pod adresem: Miejski Zarząd Usług Komunalnych ul. Strzelców Bytomskich 25 C 44-109 Gliwice lub na stronie internetowej www.mzuk.gliwice.pl.

Koszt specyfikacji: 17,25 zł bez dokumentacji technicznej

Określenie przedmiotu zamówienia oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

I. Opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych, budowa ciągów komunikacyjnych, budowa nowego oświetlenia wraz z instalacją elektryczną oraz założenie zieleni w tym;

• Zagospodarowanie terenu (przedmiar I)

1. Roboty rozbiórkowe (rozbiórka nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, z kostki betonowej, rozbiórka krawężników i obrzeży, wywiezienie gruzu powstałego z rozbiórek na wysypisko, demontaż śmietników i donic betonowych) poz. 1d.1 – 14d.1.

Lokalizacja wjazdu na teren działki nr 1680 obręb Sośnica (wjazd przez teren działki nr 1940 obręb Sośnica).

UWAGA: do przygotowywanej oferty należy doliczyć:

- demontaż fragmentu ogrodzenia zlokalizowanego na działce na 1940 obręb Sośnica o dł. ok. 20 mb,
- montaż bramy wjazdowej o szer. ok. 6,5 m,

- montaż ogrodzenia (możliwość wykorzystania zdemontowanego ogrodzenia) o dł. ok. 35 mb wys. 120 cm,
- usunięcie fragmentu krawężnika i wywiezienie nadmiaru ziemi (w miejscu montowanego ogrodzenia).

2. Roboty wytyczeniowe (roboty pomiarowe – wytyczenie nawierzchni) poz. 15d.2.1 Droga dojazdowa – nawierzchnia P1, poz. 30d.3.1 Miejsca postojowe i powierzchnia utwardzona – nawierzchnia P2, poz. 45d.4.1 Chodniki – nawierzchnia P3.

3. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża (wykonanie koryta, profilowanie, zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne, wywóz gruntu z korytowania) poz. 16d.2.2 – 24d.2.2 nawierzchnia P1, poz. 31d.3.2 – 39d.3.4 nawierzchnia P2, poz. 46d.4.2 – 54d.4.2 nawierzchnia P3.

4. Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem (grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm) poz. 25d.2.3 nawierzchnia P1, poz. 40d.3.3 nawierzchnia P2.

5. Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (warstwa dolna – po zagęszczeniu 15cm, warstwa górna – po zagęszczeniu 15 cm) poz. 26d.2.4 – 28d.2.4 nawierzchnia P1, poz. 41d.3.4 – 43d.3.4 nawierzchnia P2, poz. 55d.4.3 – 56d.4.3 nawierzchnia P3 (bez warstwy dolnej).

6. Nawierzchnia z kostki betonowej (wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej): poz. 29d.2.5 nawierzchnia P1, poz. 44d.3.5 nawierzchnia P2, poz. 57d.4.4 nawierzchnia P3:

- kostka brukowa typu behaton szara o grubości 8cm – 3 605 m² (Droga dojazdowa – nawierzchnia P1),

- kostka brukowa szara o grubości 8 cm – 223 mb linii stanowisk (Miejsca postojowe i powierzchnia utwardzona – nawierzchnia P2),

- kostka brukowa typu behaton grafit o grubości 8 cm – 1 116,00 m² (Miejsca postojowe i powierzchnia utwardzona – nawierzchnia P3),

- kostka brukowa typu nostalgit żółta o grubości 6 cm – 2 054 m² (Chodniki – nawierzchnia P3)

- kostka brukowa typu nostalgit szara o grubości 6 cm – 10,85 m² (miejsce na śmietnik)

Uwaga: brak w przedmiarze kostki na miejsce na śmietnik. Należy ująć w ofercie.

Rysunek nawierzchni D_01, opis w projekcie pkt. 3.3.

7. Obrzeża betonowe i krawężniki (wykonanie rowków pod krawężniki i obrzeża, z wykonaniem ław, słupków do znaków drogowych, montażem znaków drogowych) poz. 58d.5 – 64d.5:

- obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm – 638 mb,

- krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm – 1 215 mb,

- słupki do znaków drogowych – 10 szt.,

- znaki drogowe – 12 szt.

• Zieleni (przedmiar I):

1. Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych (wraz z wywozem zanieczyszczeń) poz. 67d.7 – 70d.7.

2. Rozścielenie ziemi urodzajnej poz. 71d.7 – 72d.7

Uwaga: Należy uwzględnić konieczność zakupu i dowozu ziemi urodzajnej (w przedmiarze uwzględniono warstwę ziemi urodzajnej 5 cm).

3. Wykonanie trawników dywanowych siewem poz. 73d.7:

- zastosować należy gotową mieszankę trawnikową na tereny ozdobno-rekreacyjne,
- mieszanka o oznaczonym procentowym składzie gatunkowym (35% życica trwała, 25% kostrzewa czerwona rozłogowa, 20% kostrzewa owcza, 10% kostrzewa czerwona kępowa, 10% wiechlina łąkowa), podana klasa oraz nr normy wg której została wyprodukowana,
- teren pod trawnik musi być oczyszczony z gruzu i wszelkich zanieczyszczeń,
- teren poddany uprawie mechanicznej i ręcznej,
- przed założeniem trawnika zastosować nawożenie,
- przy zakładaniu trawnika krawężnik powinien być na równi z powierzchnią trawnika (tolerancja do 2 cm),
- teren musi być wyrównany (bez widocznych dziur i zagłębień) i dopasowany do naturalnego ukształtowania terenu,
- przed siewem nasion trawy przygotowaną ziemię przewalować,
- wysiew nasion trawy w ilości nie mniejszej niż 2kg na 100 m²,
- po pierwszym siewie nasion trawy cały trawnik należy przegrabić,
- wykonać drugi siew i ponownie przegrabić prostopadle względem pierwszego przegrabienia terenu,
- po zakończeniu siewu teren należy przewalować,
- po wysiewie nasion trawy na cały teren rozsypać warstwę torfu.

4. Sadzenie drzew i krzewów poz. 74d.7 – 79d.7:

- dostarczone sadzonki powinny być zgodne z normą PN-87/R-67023 i PN-87/R-67022, właściwie oznaczone,
- sadzonki drzew i krzewów powinny być prawidłowo uformowane,
- pąk szczytowy przewodnika powinien być wyraźnie uformowany,
- system korzeniowy powinien być prawidłowo rozwinięty z licznymi korzeniami bocznymi, bez wyraźnych uszkodzeń, nieprzesuszony,
- przewodnik powinien być wyraźnie prosty,
- blizny na przewodniku powinny być dobrze zrosnięte,
- krzewy liściaste muszą mieć przynajmniej 3 dobrze wykształcone pędy główne,
- dostawca materiału sadzeniowego musi udokumentować wiek dostarczonych sadzonek, które muszą odpowiadać obowiązującym w Polsce normom. Wyklucza się zastosowanie sadzonek młodszych niż 5 lat,
- materiał sadzeniowy przed posadzeniem musi być zatwierdzony przez Inspektora nadzoru z ramienia Zamawiającego,
- drzewa muszą być zabezpieczone poprzez palikowanie.

Wady niedopuszczalne materiału sadzeniowego:

- silne uszkodzenia mechaniczne,
- odrost podkładki poniżej miejsca szczepienia,
- ślady żerowania szkodników,
- oznaki chorobowe,
- zwiędnięcia i pomarszczenie kory na korzeniach i częściach nadziemnych,
- martwice i pęknięcia kory,
- uszkodzenie pąka szczytowego przewodnika,
- dwupędowe korony drzew formy piennej,
- uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej,
- nie w pełni zaleczone blizny na przewodniku.

Zestawienie parametrów drzew i krzewów:

- Sosna żółta (*Pinus ponderos*), N, średnica pnia 14-16 cm, wys. 200 cm – ilość 3 szt.
- Klon czerwony (*Acer rubrum*), Pa, średnica pnia 14–16 cm, wys. 200 cm – 8 szt.
- Tawuła japońska (*Spiraea japonica*), wys. 20 – 30 cm – 150 szt.
- Tawuła Douglasa (*Spiraea douglasii*), wys. 20 – 30 cm – 28 szt.
- Tawuła śliwolistna (*Spiraea prunifolia*), wys. 20 – 30 cm – 5 szt.
- Choina kanadyjska (*Tsuga canadensis*), N, średnica pnia 14-16 cm, wys. 200 cm – ilość 1 szt.
- Głóg jednoszyjkowy (*Crataegus monogyna*), Pa, średnica pnia 14–16 cm, wys. 200 cm – 2 szt.
- Wiśnia piłkowana 'Kanzan' (*Prunus sereulata* 'Kanzan'), Pa, średnica pnia 14-16 cm, wys. 200 cm – 5 szt.

Przygotowanie terenu pod nasadzenia:

- odchwaszczenie gleby,
- przygotowanie dołka o odpowiedniej średnicy,
- przy sadzeniu drzew liściastych należy przed sadzeniem wbić w dno dołka 3 drewniane paliki, wysokość palika wbitego w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa, paliki połączyć poprzeczkami,
- posadzenie drzewa i zasypanie ziemią urodzajną,
- uformować misę wokół drzewa,

- obficie podlać i obsypać korą lub zrąbkami,
 - posadzone drzewa przymocować do palików za pomocą taśmy do wiązania drzew.
5. Pielęgnacja w okresie 12 miesięcy (pielęgnacja trawników), 3 lata (pielęgnacja nasadzeń zastępczych).
Uwaga: pielęgnacja trawników i nasadzeń nie została uwzględniona w przedmiarze, należy ująć ją w ofercie.

Pielęgnacja trawników:

- podlewanie (częstotliwość uzależniona od warunków atmosferycznych),
- odchwaszczanie mechaniczne i chemiczne,
- dosiewanie trawy w miejscach wypadów,
- uzupełnienie ziemi w zależności od potrzeb,
- nawożenie (wiosna, lato),
- koszenie (w miarę potrzeb, jednak nie rzadziej niż raz w miesiącu, a miesiącach: maj, czerwiec, lipiec – 2 razy w miesiącu).

Pielęgnacja nasadzeń (przez okres 3 lata od daty posadzenia, nasadzenia zastępcze w zamian za wycinkę drzew i krzewów):

- podlewanie w zależności od potrzeb, w czasie suszy min. 2 razy w tygodniu,
- odchwaszczanie,
- nawożenie,
- usuwanie odrostów korzeniowych z pnia,
- poprawianie misek,
- kopczykowanie drzew i krzewów jesienią,
- rozgarnięcie kopczyków i uformowanie mis wiosną,
- wymiana uschniętych nasadzeń,
- wymiana uszkodzonych palików,
- przycinanie złamanych, chorych, krzyżujących się gałęzi, formowanie koron,
- kontrolowanie opalikowania drzew, w razie konieczności poprawa palikowania i wiązania drzew.

6. Wycinka drzew poz. 80d.7 – 82d.7.

Wycinka 23 szt. drzew o obwodach: 41, 38, 31, 41, 34, 19, 31, 28, 107;113, 100, 34, 25, 44, 47, 110 cm (dec. Urząd Marszałkowski), 223, 229, 161, 148, 165, 226, 228, 221 cm (dec. nr Wydział Środowiska Urzędu Miejskiego)

Wycinka krzewów wraz z karczowaniem pni – 26 m².

Mechaniczne karczowanie pni wraz z wywozem karpiny – 23 szt.

Zrąbkowanie gałęzi.

Uwaga: Wykonawca ma obowiązek zakupu pozyskanego drewna w cenie 90 zł/m³. Dokładna masa pozyskanego drewna, za którą zostanie obciążony Wykonawca, będzie określona po dokonaniu wycinki drzew. W celu określenia przybliżonej masy drewna Wykonawca powinien dokonać oględzin drzew w terenie. Z przedmiaru należy usunąć pozycję dotyczącą wywozu dłużyc. W przedmiarze ujęto wycinkę tylko 10 szt. drzew, pozostałe pozycje należy doliczyć.

• Mała architektura (przedmiar I):

1. Montaż ławek parkowych i koszy na śmieci poz. 83d.8 – 84d.8

Uwaga: Inwestor dostarcza ławki oraz kosze na śmieci. Należy uwzględnić koszt transportu ławek i koszy na teren objęty inwestycją.

2. Dostawa i montaż słupków drogowych poz. 85d.8

3. Dostawa i montaż wiaty śmietnikowej poz. 86d.8

• Oświetlenie terenu (przedmiar II):

1. Wykopy kontrolne poz. 1.1.1 – 1.1.2.

2. Oświetlenie zewnętrzne terenu (kopanie rowów dla kabli, ułożenie rur osłonowych, montaż szafki ROU - oświetlenia, montaż i stawianie słupów oświetleniowych, montaż opraw, układanie kabli, pomiar linii kablowej, pomiar uziemienia, pomiar natężenia oświetlenia) poz. 1.2.1 – 1.2.28.

3. Roboty odtworzeniowe, demontaże, utylizacja (uszczelnienie przepustu, zabezpieczenie istniejących kabli rurami ochronnymi, roboty odtworzeniowe, demontaż słupów oświetleniowych, demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego, utylizacja słupów, wywóz ziemi) poz. 1.4.1 – 1.4.11

• Odwodnienie terenu (przedmiar III):

1. Roboty ziemne (roboty pomiarowe, wykopy liniowe, umocnienie ścian wykopów, roboty ziemne z transportem urobku samochodami i kosztami składowania na wysypisku, podłoże z materiałów sypkich, obsypka rurociągu, zasypanie wykopów, zagęszczenie nasypów) poz. 1.1 – 1.17.

2. Roboty montażowe (ułożenie rur PVC-U kanalizacyjnych zewnętrznych kielichowych, kominów włączonych z kręgów betonowych, studzienek kanalizacyjnych, studzienek ściekowych ulicznych, wiercenie otworów, kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej, próba szczelności) poz. 2.1 – 2.14.

Zamawiający dopuszcza możliwość stosowania zamienników zaprojektowanego wyposażenia. Zamienniki muszą być równoważne pod względem spełnianych funkcji, wielkości, rodzaju i ilości źródeł światła, czasu

pracy, mocy w przypadku oświetlenia.

Integralną częścią niniejszej specyfikacji są:

1. Projekty budowlano-wykonawcze,
2. Przedmiary robót,
3. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych.

Uwaga: Wszystkie elementy składowe dokumentacji, tj. opis techniczny, część rysunkowa, specyfikacja techniczna, przedmiar robót, stanowią komplet. Przy sporządzaniu oferty przetargowej oraz realizacji przedmiotu zamówienia, wszystkie elementy dokumentacji należy rozpatrywać łącznie. Podane w przedmiarach podstawy wyceny nie są zobowiązujące dla Wykonawcy.

Wykonawca powinien:

1. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać wykopy kontrolne. Wykopy te należy wykonać w miejscu robót fundamentowych, w których mogą występować skrzyżowania oraz zbliżenia z istniejącymi instalacjami podziemnymi. Roboty ziemne należy wykonać z zachowaniem szczególnej ostrożności w miejscach występowania uzbrojenia.
2. Zachowanie szczególnej ostrożności w trakcie wykonywania prac w obrębie istniejącego drzewostanu oraz systemów korzeniowych drzew. W razie potrzeby prace w sąsiedztwie korzeni wykonywać ręcznie.
3. Zabezpieczenie drzew na czas budowy poprzez wydzielenie strefy ochronnej pod drzewami (min. 3-4 m od pnia drzewa), osłonięcie pni drzew, nie poruszanie się ciężkim sprzętem w zasięgu systemów korzeniowych drzew.
4. Zabrania się składowania jakichkolwiek materiałów budowlanych pod drzewami i w wyznaczonej strefie ochronnej drzew.
5. Prace ziemne, inne prace wykonywane ręcznie lub z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych wykonywane w obrębie korzeni, pni lub korony drzew i krzewów mają być przeprowadzane w sposób najmniej szkodliwy dla drzew i krzewów.

6. Wykonawca jest zobowiązany do zakupu pozyskanego drewna w cenie 90,00 zł brutto/m³ oraz zagospodarowania go we własnym zakresie. Opłatę za pozyskane drewno Wykonawca może uiścić w kasie MZUK, przelewem bankowym, bądź może być potrącona z faktury częściowej.

7. Dokładna masa pozyskanego drewna zostanie określona po dokonaniu wycinki drzew.

8. Pomiar i odbiór pozyskanego drewna następować będzie protokolarnie przy współudziale Wykonawcy i Zamawiającego.

9. Wykonawca może wywieźć pozyskane drewno dopiero po podpisaniu protokołu z pomiaru.

10. Wykonawca jest zobowiązany do pielęgnacji przez okres 3 lat wykonanych nasadzeń zastępczych drzew i krzewów.

11. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym, oraz zatwierdzić w ZDM projekt organizacji i zabezpieczenia robót w pasie drogowym.

12. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia prac związanych z budową oświetlenia w uzgodnieniu z Wydziałem Przedsięwzięć Gospodarczych i Usług Komunalnych Urzędu Miejskiego w Gliwicach.

13. Roboty należy prowadzić pod nadzorem wszystkich jednostek odpowiedzialnych za istniejące uzbrojenie terenu.

Uwaga: Koszt nadzorów należy ująć w ofercie cenowej.

14. Do wykonania robót należy stosować materiały określone w specyfikacji technicznej, posiadające certyfikat na znak bezpieczeństwa i deklaracje zgodności z PN lub Aprobata Techniczną.

15. Wykonawca po zakończeniu robót zobowiązany jest do sporządzenia dokumentacji powykonawczej.

16. Wykonawca ma obowiązek zwrócić się do Zamawiającego w celu zatwierdzenia wyboru wiaty świetlikowej, słupów i opraw oświetleniowych, materiału szkółkarskiego.

17. Wykonawca ma obowiązek zgłaszać do odbioru roboty częściowe, zanikające ulegające zakryciu.

18. Zamawiający dopuszcza możliwość wystawiania faktur częściowych, z zastrzeżeniem konieczności złożenia harmonogramu rzeczowo-finansowego.

19. Odbiór końcowy zostanie wykonany po wykiełkowaniu nasion trawy.

20. Odbiór końcowy zostanie dokonany przez Komisję wyznaczoną przez Zamawiającego z udziałem Wykonawcy. Komisja dokona oceny jakości wykonanych robót na podstawie przedstawionych dokumentów, oceny wizualnej oraz zgodności wykonania robót z projektem budowlano-wykonawczym, specyfikacją techniczną oraz przedmiarami robót.

21. Z odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru robót.

Do odbioru Wykonawca zobowiązany jest przedstawić następujące dokumenty:

- operat powykonawczy geodezyjny z naniesieniem na zasoby mapowe Wydz. Geodezji UM w Gliwicach,
- certyfikaty i deklaracje zgodności na materiały i urządzenia zastosowane do wykonania robót,
- protokoły z pomiarów i badań,
- oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym,

- dziennik budowy,
- dokumentację powykonawczą,
- instrukcje eksploatacji i konserwacji urządzeń, DTR, oraz gwarancje producentów urządzeń.

W czasie realizacji robót Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Stałego utrzymania porządku i ładu na terenie budowy,
2. Oznakowania i odpowiedniego zabezpieczenia materiałów niezbędnych do wykonania prac,
3. Bieżącego wywozu odpadów i gruzu pochodzącego z rozbiórek,
4. Oznakowania i zabezpieczenia miejsc prowadzenie robót zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP,
5. Udziału w odbiorach robót zanikających, ulegających zakryciu, odbiorach częściowych i udziału w odbiorze końcowym.

Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z Polityką Bezpieczeństwa Pracy oraz Polityką Środowiskową obowiązującymi w MZUK.*

Wykonawca zobowiązany jest do stosowania zasad środowiskowych, bezpieczeństwa i higieny pracy dla dostawców towarów, usług i robót budowlanych obowiązujących w MZUK.*

* - dokumenty dostępne na stronie internetowej www.mzuk.gliwice.pl pod hasłem Certyfikat ISO

Nazwy i kody według słownika CPV:

główny przedmiot:

kod CPV: 45.00.00.00-7 - nazwa: Roboty budowlane.

Dodatkowe przedmioty:

kod CPV: 45.10.00.00-8 - nazwa: Przygotowanie terenu pod budowę

kod CPV: 45.22.33.00-9 - nazwa: Roboty budowlane w zakresie parkingów

kod CPV: 45.31.12.00-2 - nazwa: Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

kod CPV: 77.31.00.00-6 - nazwa: Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych

kod CPV: 77.31.41.00-5 - nazwa: Usługi w zakresie trawników

Oferty częściowe: zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Oferty wariantowe: zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert wariantowych.

Zamówienia uzupełniające: zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających,

Termin wykonania zamówienia: 01 września 2016 r.

Zaliczki: zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

1. Wiedza i doświadczenie

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, których wiedza i doświadczenie pozwoli na prawidłowe wykonanie zamówienia, to znaczy którzy w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie) wykonali co najmniej trzy roboty budowlane o zbliżonym zakresie do zamówienia, o wartości nie mniejszej niż 700 000 zł brutto każda. Za roboty o zbliżonym zakresie zamawiający uznaje wykonanie, modernizację skwerów, parków, placów itp przy czym w zakresie tych robót musi się znaleźć wykonanie:- oświetlenia terenu, lub/i- instalacji elektrycznej zewnętrznej, lub/i- wykonanie nawierzchni utwardzonych, lub/i wykonanie trawników i nasadzeń.

W przypadku podmiotów działających wspólnie wykazane doświadczenie i wiedza poszczególnych podmiotów podlega sumowaniu.

2. Potencjał techniczny

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

o zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, których potencjał techniczny pozwoli na prawidłowe wykonanie zamówienia,

3. Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, to znaczy A. Personel kierowniczy: - kierownik robót - posiadający uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych, będący członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiadający ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej

oraz

- kierownik budowy - posiadający uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno - budowlanej lub drogowej, będący członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiadający ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

B. Personel wykonawczy: - min. 10 osób

Razem: 12 osób (2 kierowników + 10 personel wykonawczy)..

W przypadku podmiotów działających wspólnie osoby zdolne do wykonania zamówienia podlegają sumowaniu.

4. Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tego warunku:

o zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, których sytuacja ekonomiczna i finansowa pozwoli na prawidłowe wykonanie zamówienia,

Ocena spełnienia wyżej wymienionych warunków dokonana zostanie w oparciu o informacje zawarte w niżej wymienionych dokumentach i oświadczeniach na zasadzie spełnia/nie spełnia.

Dokumenty, jakie należy złożyć w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

- **oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu** o treści ZAŁĄCZNIKA NR 2 do SIWZ,
- **wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia** wraz z informacjami potwierdzającymi spełnienie warunku udziału w postępowaniu, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacji o podstawie do dysponowania tymi osobami o treści ZAŁĄCZNIKA NR 6 do SIWZ,
- **oświadczenie zawarte w ZAŁĄCZNIKU NR 6, potwierdzające że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia,**
- **wykaz robót budowlanych** wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania o treści ZAŁĄCZNIKA NR 5 do SIWZ z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone, określenie robót budowlanych, których dotyczy obowiązek wskazania przez wykonawcę w wykazie lub złożenia poświadczeń, w tym informacja o robotach budowlanych niewykonanych lub wykonanych nienależycie:
 - wykaz i dowody potwierdzające należyte wykonanie należy ograniczyć wyłącznie do robót budowlanych potwierdzających spełnienie warunku w zakresie wiedzy i doświadczenia opisanego powyżej,

wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia. Pisemne zobowiązanie lub inne dokumenty muszą zawierać informacje dotyczące co najmniej:

- zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
- sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
- charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,
- zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

Dokumenty, jakie należy złożyć w celu potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp:

- **oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia** na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy pzp o treści ZAŁĄCZNIKA NR 2 do SIWZ,
- **aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert,

Wykonawca powołujący się przy wykazaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty określone powyżej dotyczące tego podmiotu.

Dokumenty składane przez wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium

Rzeczypospolitej Polskiej:

- a. dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że:
- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo składania ofert,

Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej:

- lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej o treści ZAŁĄCZNIKA NR 3 do SIWZ.

Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia, zgodnie z którym o zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, u których ponad 50% pracowników stanowią osoby niepełnosprawne.

Wadium: zamawiający wymaga wniesienia wadium w kwocie: 15 000,00 zł (piętnaście tysięcy złotych).

Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

cena - waga - 95,00%

okres gwarancji i rękojmi na roboty budowlane - waga - 5,00%

Termin składania ofert: 07-04-2016 r. do godz. 11:30.

Miejsce składania ofert: Miejski Zarząd Usług Komunalnych ul. Strzelców Bytomskich 25c 44-109 Gliwice Sekretariat lub listownie na adres zamawiającego.

Termin związania ofertą: 30 dni.

Umowy ramowe: postępowanie nie jest prowadzone w celu zawarcia umowy ramowej.

Dynamiczny system zakupów: postępowanie nie jest prowadzone w celu ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.

Wybór najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej: zamawiający nie zamierza dokonywać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

Zmiany umowy: zamawiający przewiduje istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy pod następującymi warunkami:

Zamawiający określa następujące warunki w jakich możliwe jest dokonanie zmian zawartej umowy:

- 1) Konieczność zmiany terminu wykonania umowy oraz harmonogramu rzeczowo - finansowego z powodu:
 - a) działania: klęski żywiołowej, siły wyższej - rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie przedmiotu umowy w całości lub części. W razie wystąpienia siły wyższej Strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej, uniemożliwiających wykonanie przedmiotu umowy w terminie;
 - b) wystąpienia wyjątkowo niesprzyjających warunków fizycznych bądź atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie zadania, np. intensywne opady deszczu;
 - c) decyzji nadzoru budowlanego mających wpływ na przesunięcie terminu realizacji robót, np. konieczność wstrzymania robót, konieczność wykonania prac/ badań archeologicznych;
 - d) braków lub wad w dokumentacji projektowej lub innych dokumentach budowy;
 - e) wstrzymania prac ze względu na ustawową działalność osób trzecich;
 - f) wystąpienia zamówień dodatkowych niezbędnych do prawidłowego wykonania zadania podstawowego, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia;
 - g) nieterminowego przekazania placu budowy;
 - h) zmian będących następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności wstrzymanie robót przez Zamawiającego;
 - i) zmian wynikających z konieczności wykonania robót niezwiązanych bezpośrednio z przedmiotem umowy i nieprzewidywalnych, których brak wykonania uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy.
- 2) Zmiany przedstawicieli uczestników procesu inwestycyjnego:
 - a) zmiany kierownika budowy w przypadku wystąpienia o zmianę na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy, pod warunkiem przedstawienia w jego zastępstwie osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia zgodnie z warunkami określonymi w SIWZ,
 - b) zmiany przedstawicieli Zamawiającego na wniosek Zamawiającego.
- 3) Rezygnacja z wykonania części robót z jednoczesnym odpowiednim obniżeniem wynagrodzenia z tytułu

realizacji umowy.

4) Zmiany zakresu robót przeznaczonych do wykonania przez podwykonawcę lub zmiany podwykonawcy w przypadku wystąpienia zmian w tym zakresie - na wniosek Zamawiającego.

5) Zmiany obowiązujących przepisów prawnych w zakresie terminu i sposobu realizacji umowy.

Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej:

Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawców, którzy w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszyli obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych. Zamawiający nie wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawców, który udowodnią, że podjęli konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, które mają zapobiec zawinionemu i poważnemu naruszaniu obowiązków zawodowych w przyszłości oraz naprawili szkody powstałe w wyniku naruszenia obowiązków zawodowych lub zobowiązali się do ich naprawienia.

Data zamieszczenia ogłoszenia w BZP: 24-03-2016 r.

p.o. Kierownik Działu Planowania
i Zamówień

23-03-2016 r. Aleksandra Zgadza

data i podpis osoby sporządzającej ogłoszenie

Dyrektor Jednostki

23-03-2016 r. Tadeusz Mazur

data i podpis osoby upoważnionej

Ogłoszenie zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń od dnia do dnia

podpis osoby odpowiedzialnej za zamieszczenie ogłoszenia