

Opis przedmiotu zamówienia oraz warunki wykonania

1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane, polegające na wykonaniu chodników wraz z zakupem i montażem ławkiw parku przy ulicy Wrocławskiej.
Plan sytuacyjny stanowi przedstawiono na Rys. nr. 1

2. Zakres zamówienia

2.1 Wykonanie robót budowlanych obejmuje w szczególności:

- rozbiórka bitumicznej nawierzchni chodników,
- rozbiórka obrzeży betonowych,
- przygotowanie koryta,
- wykonanie ramowania – ustawienie obrzeży
- wykonanie podbudowy chodników
- wykonaniu nawierzchni chodników
- poprawa zieleni poprzez nawiezenie ziemi urodzajnej
- montaż ławki parkowej

2.2 Konstrukcja nawierzchni:

- Płytki betonowe gr. 8 cm o wym. 60cm x40cm układane na podsypce cem-piaskowej 1:4,
- Kostka betonowa grafitowa typu „beganit” gr. 8 cm na podsypce cem-piaskowej 1:4,
- Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o frakcji (0-31,5 mm)
- Warstwa odsączająca
- ramowanie obrzeżem betonowym gr. 8 cm układanym na ławie betonowej.

2.3 Rozwiązanie wysokościowe:

Wysokościowo należy nawiązać się do przyległego otoczenia tj. do wysokości istniejących nawierzchni, krawężników, obrzeży wg ustaleń z inspektorem nadzoru Zamawiającego.

2.4 Odwodnienie:

Odwodnienie należy wykonać poprzez spadki podłużne i poprzeczne na przyległy teren.

2.5 Ławka parkowa

Ławka z oparciem – długości 180 cm

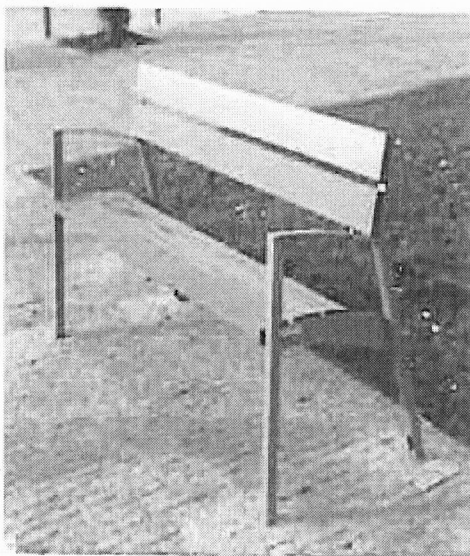
Konstrukcja: stalowa połączona z drewnianymi deskami za pomocą śrubowych łączów ze stali nierdzewnej.

Jest zabezpieczona warstwą ochronną ocynku oraz piecowym lakierem proszkowym.

Konstrukcja nośna: dwa elementy boczne z kwadratowych profili o wymiarach 40cm x 40cm oraz stalowego elementu o grubości 8mm. Złączone wzdłuż kwadratowym profilem 20x20mm.

Siedzenie: 3 deski z litego drewna egzotycznego o przekroju prostokąta (110x33mm) długości 1800mm

Oparcie: 2 deski z litego drewna egzotycznego o przekroju prostokąta (110x33mm) długości 1800mm.



3.Kod przedmiotu zamówienia

45.23.32.22-1 – roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

45.23.32.53-7 – roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

4. Termin wykonania zamówienia

- 30 dni od daty przekazania placu budowy

5. Obowiązki Wykonawcy

Prace Wykonawca wykonuje w taki sposób, aby nie zakłócać bez potrzeby lub w stopniu większym niż niezbędne, ruch na drogach publicznych .

Wykonawca zobowiązany jest do prawidłowego zabezpieczenia i oznakowania miejsca prowadzonych prac , zgodnie z „instrukcja oznakowania prac prowadzonych w pasie drogowym”.

Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie prac , zapewnienie wszelkich warunków bezpieczeństwa w czasie ich trwania oraz za metody organizacyjno-techniczne stosowane w miejscu prowadzonych prac w pasie drogowym.

Wykonawca zabezpiecza ciągłość ruchu pieszego i kołowego w miejscu prowadzonych prac w pasie drogowym. Na wszelkie prace wymagające ograniczenia w ruchu kołowym i pieszym lub powodujące utrudnienia w ruchu drogowym musi być wydana zgoda przedstawiciela Zamawiającego z uwzględnieniem terminu i czasu prowadzenia tych prac oraz sposobem ich oznakowania. Wykonawca musi posiadać wystarczającą ilość znaków drogowych do oznakowania miejsca prowadzenia prac w pasie drogowym.

Wykonawca w trakcie wykonywania prac zapewnia bezpieczeństwo osób trzecich oraz jest odpowiedzialny za wszelkie szkody powstałe w związku z prowadzeniem

prac, a wszelkie roszczenia, jakie wpłyną do zamawiającego związane z ich wykonywaniem będą kierowane do załatwienia i załatwiane bezpośrednio przez Wykonawcę.

6. Warunki udziału w postępowaniu

Wykonawca zobowiązany jest wykazać się dysponowaniem osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, w tym minimum:

a) kierownikiem budowy, spełniającym minimalne wymagania:

- legitymuje się uprawnieniami budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej bez ograniczeń, wymagane przepisami Prawa budowlanego (wg stanu prawnego obowiązującego na dzień wszczęcia postępowania) lub innymi uprawnieniami umożliwiającymi wykonanie tych samych czynności, do wykonania których w aktualnym stanie prawnym uprawniają uprawnienia budowlane w tej samej specjalności,

- posiada minimum 3 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót;

b) jedną brygadą roboczą, w minimum sześcioro osobowym składzie nie licząc operatorów maszyn, przez cały okres trwania umowy.

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

Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert :

a) cena – 97%

b) okres gwarancji – 3%

Ocena ofert zostanie dokonana w następujący sposób :

7.1 Opis kryterium „cena (cena ofertowa brutto)

Kryterium „cena” będzie rozpatrywane na podstawie ceny ofertowej brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia wpisanej przez Wykonawcę w Formularzu Oferty. W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 97 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Liczba punktów w kryterium „cena” zostanie obliczona w następujący sposób :

$$C = \frac{C_0}{C_{max}} \times 97 \text{ pkt.}$$

Gdzie :

C_0 – najniższa cena spośród nieodrzuconych ofert

C_{max} – cena ocenianej oferty

7.2 Opis kryterium „okres gwarancji:

Kryterium „okres gwarancji” będzie rozpatrywany na podstawie długości terminu okresu gwarancji zadeklarowanego przez Wykonawcę w Formularzu Oferty.

Uwaga;

Najkrótszy możliwy termin okresu gwarancji wymagany przez Zamawiającego : 36 miesięcy.

Najdłuższy możliwy termin okresu gwarancji uwzględniony do oceny ofert : 48 miesięcy. Jeżeli Wykonawca zaproponuje okres gwarancji dłuższy niż 48 miesięcy do oceny ofert zostanie przyjęty okres 48 miesięcy i taki zostanie uwzględniony w Umowie z Wykonawcą.

- Wykonawca , który zaoferuje najkorzystniejszy okres (48 miesięcy) – otrzymuje 3 pkt

- Wykonawca , który zaproponuje okres gwarancji (42 miesiące) – otrzymuje 2 pkt.

- Wykonawca, który zaoferuje najmniej korzystny okres (36 miesięcy) – otrzymuje 0 pkt

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 3 punktów.

7.3 Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie największą liczbę punktów (P) wyliczoną zgodnie z poniższym wzorem :

$$P = C + T$$

Gdzie :

P – łączna liczba punktów oferty ocenianej

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium „cena”

T – liczba punktów uzyskanych w kryterium „okres gwarancji”

7.4 Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów wyliczona jako sumę punktów uzyskanych w ww. kryteriach. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru ofert najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.

O wyborze oferty zadecyduje największa liczba uzyskanych punktów

7.5 Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom UPZP oraz SIWZ i została uznana jako najkorzystniejsza spośród ofert nieodrzuconych - ważnych, w oparciu o podane kryterium oceny ofert.

8.Osoby uprawnione do kontaktów z wykonawcami :

W sprawach merytorycznych (*dot. przetargu i warunków realizacji zamówienia*) :

Jacek Bartkowiak – tel. (52) 582-27-16 tel. kom.698 619 807

Wiesław Siekierkowski – tel. (52) 582-27-16 tel. kom.600 467 458