

Nr postępowania: **ZP.271.2.13.2023**

Opis przedmiotu zamówienia

I. Przedmiot zamówienia:

1. Nazwa: Budowa wyniesionego przejścia dla pieszych na ul. Kryształowej w Kruszu – zwiększone bezpieczeństwo ruchu drogowego w Gminie Klembów.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

CHODNIKI, ZJAZDY:

- 1) roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie;
- 2) mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie;
- 3) ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie;
- 4) roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km;
- 5) podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm;
- 6) nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej;
- 7) chodniki z płyt betonowych z wypustkami na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową;
- 8) warstwa wzmacniająca - grunt stabilizowany cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$ – grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm;
- 9) podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm;
- 10) nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej.

WYNIESIONE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH:

- 1) roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie;
- 2) mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie;

- 3) ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie;
- 4) roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km;
- 5) warstwa wzmacniająca - grunt stabilizowany cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$ – grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm;
- 6) podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm;
- 7) nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej.

KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, ZIELEŃ:

- 1) krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej;
- 2) krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej;
- 3) obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową;
- 4) ława pod krawężniki betonowa z oporem;
- 5) ława pod obrzeża betonowa z oporem;
- 6) roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych – TRAWNİK;
- 7) ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie;
- 8) roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km;
- 9) rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim;
- 10) wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie.

STAŁA ORGANIZACJA RUCHU:

- 1) oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym – progi zwalniające;
- 2) oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym – oznakowanie gładkie;

- 3) słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm;
- 4) przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m² Znak drogowy A;
- 5) przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m² Znak drogowy B;
- 6) przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m² Znak drogowy D;
- 7) przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m² Znak T.

DOŚWIETLENIE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH:

- 1) budowa słupów oświetleniowych o wysokości 5,5 metrów oznaczonych na projekcie z wysięgnikiem podnoszącym oprawę o ~ 1,0 metr na prefabrykowanych fundamentach betonowych posadowionych na głębokości ~ 1,0 metra w ilości 2 sztuk wraz z dodatkowym zabezpieczeniem przed przewróceniem się i osunięciem się;
- 2) wykonanie instalacji i montaż opraw oświetleniowych na projektowanych słupach oświetleniowych wykonanych w technologii LED o mocy 50W w ilości 2 sztuk;
- 3) budowa linii kablowej niskiego napięcia nN - 0,4kV zasilającej oprawy oświetleniowe typu YKY3x4 mm² o długości 60 m, zabezpieczonej rurami ochronnymi na całej długości projektowanej trasy;
- 4) budowa sieci uziemiającej z bednarki wykonanej bednarka FeZn 25x4 mm układana z projektowaną linią kablową we wspólnym wykopie.

W załączeniu do ww. przedmiotu zamówienia, znajdują się następujące dokumenty:

- 1) Przedmiar robót;
- 2) Dokumentacja techniczna do wykonania robót budowlanych niewymagających zgłoszenia oraz pozwolenia na budowę.

Ważne: Przed złożeniem oferty Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej terenu oraz sprawdzenia zgodności przedmiaru robót ze stanem faktycznym i warunkami terenowymi. Przedmiar robót stanowi jedynie materiał pomocniczy i ma za zadanie ułatwić Wykonawcy

wyliczenie ceny ofertowej. Wywiezienie urobku z terenu budowy, składowanie materiałów, a także transport leży całkowicie po stronie Wykonawcy.

3. Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 2 miesiące od dnia udzielenia zamówienia (od dnia zawarcia umowy).

4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

II. Warunki udziału w postępowaniu:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu w zakresie:

- zdolności technicznej lub zawodowej:

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej:

- jedną robotę budowlaną związaną z budową wyniesionego przejścia dla pieszych wraz z doświetleniem o wartości minimum 50 000,00 zł brutto (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych i 00/100 groszy), zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończoną.

III. Wymagane dokumenty, które zobowiązany będzie złożyć Wykonawca:

- 1) Formularz oferty (wg załączonego wzoru) – załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego;
- 2) Zaparaflowany wzór Projektowanych Postanowień Umowy – załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego;
- 3) Oświadczenie Wykonawcy – załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego;
- 4) Odpis lub informacja z Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

IV. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg

CPV: 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg

CPV: 45316110-9 - Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

V. Kryterium oceny ofert: Cena brutto oferty (waga - 100%).

Klembów, dnia 02.06.2023 r.

/-/Rafał Mathiak
Wójt Gminy Klembów

.....
(Data i podpis Kierownika Zamawiającego lub osoby
upoważnionej)