

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest „Przebudowa układu komunikacyjnego w rejonie ulic Dworcowej, Księcia Przemysła I i Krótkiej w Pobiedziskach wraz z budową odwodnienia i remontem miejsc postojowych na ulicy Księcia Przemysła I i chodnika na ulicy Krótkiej w m. Pobiedziska na działkach nr ewid. 24, 53, 57, 64, 75, 136, 87, 82/2, 82/1, 76, 74/4 arkusz mapy 22, obręb Pobiedziska”
2. Opis przedmiotu zamówienia wg kodów CPV

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych,
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Zadanie obejmuje przebudowę ulic: Dworcowej, Księcia Przemysła I i Krótkiej w Pobiedziskach wraz z korektą parametrów i geometrii, która będzie optymalna dla ruchu pojazdów

Inwestycja obejmuje:

- 1) wykonanie rozbiórki nawierzchni z kostki betonowej na powierzchni całkowitej 2619 m²;
- 2) wykonanie rozbiórki podbudowy gr. 15 cm (chodniki) – 397 m²;
- 3) wykonanie rozbiórki podbudowy gr. 30 cm (jezdni, miejsca postojowe) – 1832 m²
- 4) wykonanie nawierzchni drogi, chodnika i parkingu z kostki betonowej gr. 8 cm na łącznej powierzchni 2 402 m² (kolorystyka i rodzaj kostki zgodnie z dokumentacją projektową);
- 5) W zakresie kanalizacji deszczowej:
 - wykonanie sieci kanalizacji deszczowej z rur kanalizacyjnych PVC Ø315 SN 8 – 195 m;
 - wykonanie przykanalików z rur kanalizacyjnych PVC Ø200 – 76,4 m;
 - montaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych Ø1000 i włazem D400 – 9 kpl.;
 - montaż studni rewizyjnej z kręgów betonowych Ø1200 i włazem D400 – 1 kpl.;
 - montaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych Ø500 z osadnikiem bez syfonu z żeliwną kratką ściekową – 9 kpl.;
 - montaż płyty nastudziennej Ø1000 wraz z włazem D400 – 2 kpl.;
 - demontaż studzienek ściekowych Ø 500 i wpustów ulicznych wraz z zasypaniem dołu oraz zaślepieniem przykanalików – 4 kpl.;
 - wykonanie próby szczelności kanału wraz z przykanalikami – 195 m + 76,4 m;
 - utylizację gruntu – 57,252 m³.
- 6) W ramach zadania należy zrealizować:
 - oznakowanie pionowe i poziome zgodnie z projektem organizacji ruchu;
 - wykonanie niezbędnych robót ziemnych;
 - regulację wysokościową urządzeń podziemnych;
 - demontaż słupa ogłoszeniowego tworzywowego;
 - przestawienie kosza na śmieci;
 - przesadzenie krzewów żywopłotowych;
 - badanie zagęszczenia, inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza, opracowanie projektu organizacji ruchu na czas budowy wraz z oznakowaniem robót, wykonanie dokumentacji powykonawczej, niezbędne opłaty administracyjne.

Uwaga:

Prace budowlane należy prowadzić w taki sposób aby jak najmniej ograniczyć dojazd klientom, kontrahentom oraz dostawcom spółki do sklepu Biedronka znajdującego się przy ulicy Krótkiej 9 w Pobiedziskach. Opracowany przez Wykonawcę projekt organizacji ruchu na czas budowy winien uwzględnić w/w wymagania.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia ujęty jest w projekcie budowlanym, technicznym, Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót oraz w przedmiarze robót,

II. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia w częściach.

Uzasadnienie:

Inwestycja obejmuje dostosowanie istniejącego układu komunikacyjnego (poprzez przebudowę) do potrzeb odbywającego się ruchu pojazdów osobowych oraz dostawczych obsługujących pawilony handlowe. W ramach inwestycji związanej z przebudową przewiduje się wykonanie rozbiórki istniejących nawierzchni utwardzonych, wykonanie robót ziemnych, budowę kanalizacji deszczowej, wykonanie warstw konstrukcyjnych nawierzchni jezdni i parkingu, wykonanie oznakowania pionowego i poziomego, roboty wykończeniowe związane z humusowaniem i obsianiem trawą, pionową regulację studzienek ściekowych, włączów, studni teletechnicznych, zaworów wodociągowych i gazowych. Wszystkie nawierzchnie wykonane będą z kostki betonowej. W ul. Ks. Przemysła I (km 0+144,53) wykonana zostanie jezdnia z dwoma pasami o szerokości 6,0 m z poszerzeniem w obszarze zjazdu z ul. Dworcową na łuku. Przebudowie podlegać będą także miejsca postojowe w ul. Ks. Przemysła I w bezpośrednim sąsiedztwie z jezdnią. Adaptacji podlegać będą istniejące chodniki za miejscami postojowymi. Chodnik wzdłuż ul. Ks. Przemysła I po stronie prawej zostanie rozebrany. W ul. Krótkiej (łączącej się z ul. Ks. Przemysła I) należy wykonać jezdnię (km 0+077,0) z dwoma pasami ruchu o szerokości 5,0 m). Istniejący chodnik w ul. Krótkiej podlegać będzie remontowi. Zagospodarowaniu podlegać będą tereny zielone. W ramach zadania budowana będzie sieć kanalizacji deszczowej: rurociąg (195 m), studnie, wpusty uliczne. Sieć poprowadzona będzie w ulicy Krótkiej i przy ul. Ks.Przemysła (w pasie zieleni). Zrzut wód deszczowych zostanie dokonany do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej w ul. Dworcowej poprzez nabudowanie na istniejącej sieci studni. Wyżej wymienione prace wykonywane będą w ul. Ks. Przemysła I, Krótkiej i Dworcowej w bliskim sąsiedztwie pawilonu handlowego. Niepodzielenie przedmiotu na części (branże) umożliwia pełną koordynację oraz odpowiedzialność jednego Wykonawcy za wszelkie elementy procesu budowlanego. Dopuszczenie kilku niezależnych Wykonawców wiązałoby się z koniecznością wydłużenia terminu realizacji, w związku z przeprowadzeniem procedur odbioru i przekazania placu budowy kolejnemu wykonawcy oraz skorelowaniu tych terminów pomiędzy poszczególnymi wykonawcami, a w sytuacji przesunięć terminów mogłoby skutkować zbędnymi przestojami. Ponadto potencjalne usterki i wady powykonawcze mogłyby wiązać się z koniecznością przeprowadzenia dodatkowego dochodzenia celem ustalania granicy odpowiedzialności poszczególnych wykonawców, prób cedowania przez wykonawców odpowiedzialności na innych wykonawców itp.

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Przedmiot umowy należy wykonać w terminie do dnia 30.11.2021 roku.