

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie obejmuje

BUDOWA ULICY GRECKIEJ I IRLANDZKIEJ W ZAŁASEWIE, GMINA SWARZĘDZ

W zakres zamówienia wchodzi:

- roboty drogowe;
- budowa kanalizacji deszczowej;
- budowy kanału technologicznego;
- usunięcie kolizji teletechnicznych;
- usunięcie kolizji elektroenergetycznych;
- budowa oświetlenia ulicznego;
- wprowadzenie nowej stałej organizacji ruchu.

Integralną część opisu przedmiotu zamówienia stanowią projekty techniczne składające się z:

- dokumentacji technicznej dla poszczególnych branż,
- przedmiarów robót i kosztorysów ofertowych dla poszczególnych branż,
- specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót dla poszczególnych branż.

UWAGA !

1. W CENIE OFERTOWEJ NALEŻY UWZGLĘDNIĆ OPRACOWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ ORAZ BUDOWĘ 7 SZT. BRAKUJĄCYCH PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO NIERUCHOMOŚCI BEZPOŚREDNIO PRZYLEGAJĄCYCH DO ULIC OBJĘTYCH PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA.
2. W CENIE OFERTOWEJ NALEŻY UJAĆ KOSZTY WYKONANIA ODWODNIENIA WYKOPÓW (ZARÓWNO ILOŚĆ IGŁOFILTRÓW JAK I CZAS POMPOWANIA WODY) W SPOSÓB ZAPEWNIAJĄCY CAŁOŚCIOWE WYKONANIE ZADANIA. PROWADZENIE DZIENNIKA POMPOWANIA WODY Z WYKOPÓW NIE BĘDZIE PODSTAWĄ ZMIANY CENY RYCZAŁTOWEJ W TOKU REALIZACJI ZADANIA.

Obowiązki Wykonawcy:

- Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu i sposobu zabezpieczenia robót w rejonie prowadzonych robót wraz z oznakowaniem objazdów związanych z prowadzonymi robotami. Projekt winien zostać zatwierdzony przez właściwe jednostki zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Uzyskanie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym od zarządcy drogi.
- W przypadku wygaśnięcia terminu ważności warunków lub uzgodnień branżowych, wystąpienie oraz uzyskanie aktualnych.
- W przypadku konieczności usunięcia nieuwzględnionych w dokumentacji kolidujących drzew lub krzewów, Wykonawca niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Zamawiającego, wykona inwentaryzację zieleni oraz na podstawie pełnomocnictwa uzyska decyzje zezwalające na usunięcie zieleni kolidującej (jeśli będzie wymagana).
- Informowanie zarządców gruntów o rozpoczęciu robót i ponoszenie kosztów związanych z zajęciem terenu (uzyskanie zgód i opłat jeśli będzie wymagane).
- Informowanie zarządców mediów znajdujących się w pobliżu prowadzonych robót, oraz ponoszenie ewentualnych kosztów nadzoru z ramienia tych służb.
- Informowanie mieszkańców terenów objętych inwestycją o rozpoczęciu, zakończeniu i utrudnieniach związanych z prowadzonymi pracami (w formie pisemnych ogłoszeń rozwieszanych w miejscach ogólnie dostępnych na co najmniej 3 dni przed ich wystąpieniem).
- Na żądanie Zamawiającego przygotowanie z wyprzedzeniem tygodniowym notatek prasowych o terminie i rodzaju utrudnień wraz ze schematami objazdów. Informacje za każdym razem musi zawierać schemat tymczasowej organizacji ruchu, który zostanie przekazany do mediów.
- Organizacja placu budowy.
- Każdorazowe, niezwłoczne (tzn. po zakończeniu prac w danym dniu) uprzątnięcie i zabezpieczenie miejsca wykonywania prac.
- Obsługa geodezyjna w trakcie budowy.
- Dostawa materiału do realizacji zamówienia objętego postępowaniem.

- Całkowite koszty zasilania placu budowy i robót w energię elektryczną i wodę.
- Utrzymanie dróg dojazdowych do placu budowy w należyтым porządku (zgodnie z art. 20, ust. 12 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych – Dz. U. z 2015 r. poz. 460).
- Na żądanie Zamawiającego przygotowanie harmonogramu rzeczowo-finansowego.
- Odtworzenie do stanu sprzed budowy, dróg dojazdowych i objazdów, których stan techniczny ulegnie pogorszeniu z racji ruchu po nich pojazdów ciężkich obsługujących budowę.

Uszczegółowienie OPZ

1. Warstwę wzmacniającą z gruntu stabilizowanego cementem należy wykonać również pod krawężnikami, zgodnie z rysunkiem nr 4 PW.
2. Nawierzchnie wyniesione skrzyżowań należy wykonać z kostki betonowej typ domino kolor czerwony grubość 8 cm.
3. Należy rozebrać 16 szt. płyt drogowych 300x150x15 cm, 24 szt. płyt drogowych 300x150x15 cm, 15 szt. płyt JOMB 100x75x15 cm i 15 szt. krawężnika drogowego 15x30 cm. Materiały z rozbiórki należy wbudować w ul. Hiszpańskiej w Zalasewie, zgodnie ze schematem ułożenia płyt opracowanym przez Zamawiającego oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót (w załączeniu). Zamawiający dostarczy schemat ułożenia płyt na etapie realizacji inwestycji.
4. Kanalizację deszczową należy wykonać z rur PP o litej jednorodnej ściance SN8 spełniające wymogi PN-EN 1852-1+A1:2023-03. Konieczność zastosowania rur litych zawarta jest w warunkach technicznych wydanych przez ZGK.
5. Zamawiający, z uwagi na środowisko gruntowe słaboagresywne wg dokumentacji geotechnicznej, dopuszcza odstępianie od wymogu realizacji powłok bitumicznych izolacji zewnętrznej przy zastosowaniu studni wykonanych z betonu C40/50 wodoszczelności W12, mrozoodporności F150 i odporności na oddziaływanie środowiska chemicznego XA3.
6. Zamawiający wyjaśnia:

Poz. 120. Kanały z rur kanalizacyjnych PVC-u klasy S fi 500 w wykopie umocnionym jest 45,4m powinno być 35,4m

Poz. 130. Kanały z rur kanalizacyjnych PVC-u klasy S fi 400 w wykopie umocnionym jest 223,5m powinno być 289,9m

Poz. 140 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC-u klasy S fi 300 w wykopie umocnionym jest 289,1m powinno być 218,6m