



Projekt pn. "Przygotowanie terenów inwestycyjnych w Płocku poprzez budowę infrastruktury technicznej wraz z wewnętrznym układem komunikacyjnym" współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020.

Załącznik nr 3 do Opisu przedmiotu zamówienia dla inwestycji drogowej pn. „Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła „Trzepowo” w Płocku do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów inwestycyjnych na terenie osiedla „Trzepowo” w Płocku”.

Wykonawca i podwykonawca zobowiązany jest do zatrudniania na podstawie umowy o pracę w zakresie i w okresie realizacji zamówienia, osób wykonujących następujące czynności:

Branża - drogi:

1. Roboty przygotowawcze:
 - prace geodezyjne
 - prace saperskie
 - wycinka, usuwanie kar
 - usunięcie warstwy humusu
 - wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich
 - rozbiórki elementów dróg i ulic
2. Roboty ziemne:
 - wykonywanie wykopów i nasypów
3. Odwodnienie korpusu drogowego
 - wykonywanie wykopów wąskoprzestrzennych
 - odwodnienia wgłębne i powierzchniowe
 - szalowanie wykopów
4. Podbudowy:
 - mechaniczne wykonywanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża
 - wykonywanie warstwy odsączającej
 - oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych
 - wykonywanie podbudowy
 - wyrównanie podbudowy
 - wzmocnienie podłoża gruntowego.
5. Nawierzchnie:
 - wykonywanie nawierzchni asfaltowych
 - wykonanie nawierzchni betonowych
 - układanie kostki betonowej i kamiennej
 - frezowanie istniejącej nawierzchni
6. Roboty wykończeniowe:
 - umacnianie skarp i dna rowów
 - wykonywanie przepustów pod zjazdami i drogami dojazdowymi
7. Urządzenia bezpieczeństwa ruchu:
 - wykonywanie oznakowania poziomego i pionowego
 - wykonywanie barier ochronnych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu
8. Elementy ulic:
 - ustawienie krawężników
 - wykonywanie chodników
 - wykonywanie ścieków
9. Inne roboty:
 - wykonywanie schodów terenowych
 - rekultywacja terenów
 - montaż wiat autobusowych



Projekt pn. "Przygotowanie terenów inwestycyjnych w Płocku poprzez budowę infrastruktury technicznej wraz z wewnętrznym układem komunikacyjnym" współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020.

Branża – zieleni:

1. ścinanie pni drzew
2. karczowanie drzew i krzewów
3. usuwanie grup drzew i krzewów wraz z karczowaniem
4. wywóz dłużyc, karpin gałęzi
5. uporządkowanie terenu po wycince
6. zabezpieczenie drzew i krzewów podczas budowy
7. zdjęcie humusu
8. humusowanie
9. obsianie traw
10. sadzenie drzew i krzewów
11. odwiezienie ziemi nieurodzajnej
12. ściółkowanie drzew, krzewów i pnączy
13. pielęgnacja zieleni, podlewanie
14. rozścielenie agrowłókniny i rozłożenie otoczek

Branża sanitarna:

1. kanalizacja: budowa kanalizacji deszczowej, w tym budowa kanalizacji z rur, odwodnienia wykopów, umocnienia wykopów, roboty ziemne montaż rur ochronnych, montaż studzienek, separatorów, osadników, umocnienie wlotów i wylotów, budowa palisady, renowacja i czyszczenie kanalizacji, kamerowanie.
2. wodociągi: przebudowa i budowa sieci wodociągowej, w tym montaż armatury i rur dla sieci wodociągowych, przeprowadzenie prób szczelności.
3. ciepłociągi: wykonywanie robót demontażowych, ciecie i spawanie rur stalowych, lutowanie kabli, izolacja rurociągów, montaż rur preizolowanych, montaż izolacji, montaż estakad, badanie połączeń spawanych.

Branża – elektroenergetyka:

1. przebudowa kablowych linii energetycznych
2. demontaż linii kablowych, słupów oświetleniowych i szaf
3. montaż linii kablowych
4. budowa zasilania
5. przebudowa i budowa napowietrznych linii energetycznych, w tym przebudowa kolizji energetycznych, demontaż linii napowietrznych
6. budowa oświetlenia drogowego, w tym budowa linii kablowych, budowa słupów oświetleniowych, budowa szaf oświetleniowych, budowa uziemienia, budowa fundamentów, badania natężenia oświetlenia, badania elektryczne.

Branża – teletechnika:

Wykonywanie robót w zakresie robót teletechnicznych – likwidacja kolizji w tym: wykonywanie studni kablowych, wykonywanie kanalizacji kablowej, przekładanie kabli kanałowych, demontaż kanalizacji kablowej, wciąganie kabli do kanalizacji, demontaż kabli kanałowych, ziemnych, napowietrznych, słupa linii napowietrznych, wykopy pod kable ziemne, wykonywanie robót w zakresie linii napowietrznych, montaż muf połączeniowych, spawanie i lutowanie kabli.

Branża – hydrotechnika:

1. wykonywanie robót ziemnych (wykopy, nasypy), w tym rozplantowanie ziemi
2. korytowanie rzeki lub cieku
3. korytowanie skarpy
4. ułożenie geowłókniny
5. umocnienia skarp i dna rzeki oraz dopływów skarpowych
6. wykonywanie bystrotoków
7. wykonywanie odstoju z pali drewnianych
8. roboty wykończeniowe
9. darniowanie
10. humusowanie



Fundusze Europejskie
Program Regionalny

Mazowsze.
serce Polski

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Projekt pn. "Przygotowanie terenów inwestycyjnych w Płocku poprzez budowę infrastruktury technicznej wraz z wewnętrznym układem komunikacyjnym" współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020.

11. oczyszczanie koryta rzeki
12. plantowanie dna i skarp
13. wykonanie koszy (materacy gabionowych)
14. wbijanie pali drewnianych
15. wykonywanie opasek z kieszek faszynowych
16. wykonywanie bloków oporowych
17. wykonywanie podsypek
18. wykonywanie muld (bruku)

Inne:

1. czynności w zakresie ochrony terenu budowy
2. czynności w zakresie utrzymania czystości/sprzątania terenu budowy
3. wykonywanie badań laboratoryjnych
4. obsługa wytwórni masy bitumicznej
5. naprawa, obsługa, konserwacja sprzętu i maszyn budowlanych
6. kierowanie samochodami transportowymi
7. obsługa zaplecza budowy
8. zabijanie ścianek szczelnych