

**„Rozbudowa ulicy Zastawie w Suwałkach – II etap”.**

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, zadanie obejmuje:

**Rozbudowa ulicy Zastawie w Suwałkach wraz z budową i przebudową infrastruktury technicznej w km 1+000 do km 1+453,4.**

- roboty rozbiórkowe (obrzeży, krawężników, nawierzchni bitumicznej, nawierzchni z płytek i płyt betonowych, zdjęcie rumoszu i kruszywa z płyt betonowych drogowych itp.),
- materiały rozbiórkowe nadające się do użytku przewieźć w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 5,0 km, materiały nie nadające się do użytkowania zutylizować we własnym zakresie,
- roboty ziemne (wykop, przywóz, przemieszczenie gruntu, wywóz), wywóz gruntu z wykopów w miejsce wskazane przez Zamawiającego na odległość do 5,0 km,
- budowa kanalizacji deszczowej wraz z przyłączami o średnicy 200-315-400 mm,
- budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami o średnicy 315 mm,
- wykonanie odgałęzień sieci wodociągowej z PE o średnicy 100 do 160 mm,
- regulacja studzienek dla urządzeń podziemnych – skrzynki zaworów wodociągowych, włazy kanałowe,
- remont i regulacja studni kanalizacyjnych,
- przebudowa odcinków sieci elektroenergetycznej,
- przebudowa odcinków sieci telekomunikacyjnej,
- budowa oświetlenia ulicznego,
- profilowanie i zagęszczanie koryta - ustawianie krawężników betonowych o wymiarach; 20x30cm i 20x22cm, podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- profilowanie i zagęszczanie koryta - ustawianie krawężników betonowych o wymiarach; 15x30cm i 15x22cm, podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- profilowanie i zagęszczanie koryta - ustawianie obrzeża betonowego o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- droga główna KR3 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – wykonywanie konstrukcji profilowanie i zagęszczanie, podbudowa pomocnicza z mieszanki niezwiązanej o CBR > 60% o gr. 15,0 cm, podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 o gr. 22,0 cm, podbudowa z mieszanki bitumicznej gr. 7,0 cm, warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 5,0 cm, nawierzchnia bitumiczna ścieralna gr. 4,0 cm,
- zjazdy na posesje uliczne - wykonywanie konstrukcji profilowanie i zagęszczanie, podbudowa pomocnicza z mieszanki niezwiązanej o CBR > 60% o gr. 15,0 cm, podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 o gr. 20,00 cm, kostka betonowa koloru grafit gr. 8,0 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5,0 cm,
- chodniki dla pieszych - wykonywanie konstrukcji profilowanie i zagęszczanie, warstwa odcinająca z piasku o gr. 10,00 cm, podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 o gr. 20,00 cm, kostka betonowa koloru szarego gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5,0 cm,
- wykonanie oznakowania poziomego i pionowego,

- wykonanie trawników z mieszanki trawnikowej z dowiezieniem ziemi urodzajnej pozyskanej rozłożyć 15,0 cm ziemi urodzajnej (na warstwę ziemi urodzajnej należy nawieść co najmniej 3,0 cm kompostu i wymieszać za pomocą glebogryzarki, wygrabić, wyprofilować i zawałować wałem gładkim, zasiać trawę i podlać zraszaczem lub węzem z dyszą rozpylającą). Na poboczach i skarpach.

Zadanie nie obejmuje wykonania nawierzchni zjazdów, chodnika i ścieżki rowerowej po lewej stronie projektowanej w km 1+000 do km 1+453,4.

Wykonawca ma w zakresie wykonać i wdrożyć projekt stałej organizacji ruchu wraz z uzgodnieniami, z dostosowaniem go do zakresu inwestycji.