

**WYKAZ CZYNNOŚCI DO WYKONANIA NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ
DLA ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO PN.:**

„ROZBUDOWA I REMONT ULICY BIELSKIEJ W PŁOCKU”

Wykonawca i podwykonawca zobowiązany jest do zatrudniania na podstawie umowy o pracę osoby wykonujące następujące czynności:

1. Branża drogowa w zakresie:

1) Robót przygotowawczych:

- prace geodezyjne,
- wycinka drzew, karczowanie krzaków,
- usunięcie warstwy humusu,
- frezowanie nawierzchni bitumicznej,
- rozbiórki elementów dróg i ulic.

2) Robót ziemnych:

- wykonywanie wykopów wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypów, formowanie rowów odwadniających.

3) Podbudów i nawierzchni:

- mechaniczne wykonywanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża,
- wykonywanie podbudowy zasadniczej z mas bitumicznych na poszerzeniach i z betonu cementowego na zatokach autobusowych,
- wykonywanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego,
- wykonywanie warstwy odsączającej z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego,
- wykonywanie warstwy ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym
- oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych,
- wykonywanie warstwy wiążącej i ścieralnej z betonu asfaltowego jezdni i ścieralnej ścieżki rowerowej,
- wykonywanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej zjazdów, chodników i miejsc parkingowych,
- wykonywanie ław oraz ustawienie krawężników i obrzeży betonowych.

4) Robót wykończeniowych:

- regulacja wysokości urzędzeń nadziemnych.

5) Oznakowania docelowego wraz z urządzeniami bezpieczeństwa ruchu:

- wykonywanie oznakowania poziomego i pionowego,
- montaż barier ochronnych stalowych - U12,
- montaż wiat przystankowych.

2. Branża – zieleń:

- plantowanie, humusowanie, obsianie trawą powierzchni zieleńców i skarp.

3. Branża sanitarna:

- kanalizacja: budowa kanalizacji deszczowej, w tym: roboty ziemne, odwodnienia wykopów, umocnienia wykopów, budowa kanalizacji deszczowej z rur wraz z elementami sieci, montaż studni, studzienek ściekowych, próby szczelności i kamerownie.

- wodociąg: roboty ziemne, budowa sieci wodociągowej, w tym montaż armatury i rur dla sieci wodociągowych, przeprowadzenie prób szczelności.

4. Branża elektroenergetyczna – oświetlenie uliczne:

- rozbiórka elementów oświetlenia ulicznego: linii kablowej, słupów, wysięgników, opraw,
- wykonanie pomiarów geodezyjnych,
- wykonanie wykopów pod słupy i okablowanie,
- posadowienie słupów,
- ułożenie kabli energetycznych, sterowniczych i rur osłonowych,
- montaż złączy kablowych i bednarki uziemiającej,
- montaż wysięgników rurowych,
- montaż opraw oświetleniowych,
- wykonanie pomiarów i badań sieci oświetlenia.

5. Branża elektroenergetyczna – sygnalizacja świetlna:

- rozbiórka elementów sygnalizacji świetlnej: linii kablowej, masztów, wysięgników, latarni,
- wykonanie pomiarów geodezyjnych,
- wykonanie wykopów pod maszty sygnalizacyjne i okablowanie,
- posadowienie masztów sygnalizacyjnych,
- ułożenie kabli energetycznych, sterowniczych i rur osłonowych,
- montaż złączy kablowych i bednarki uziemiającej,
- montaż latarni wraz z osprzętem,
- wykonanie pomiarów i badań sieci sygnalizacji świetlnej.

6. Branża teletechniczna:

Wykonywanie robót w zakresie likwidacja kolizji na sieci teletechnicznej w tym: likwidacja słupów, wykonywanie kanalizacji kablowej, przekładanie kabli kanałowych, demontaż kanalizacji kablowej, wciąganie kabli do kanalizacji, demontaż kabli kanałowych ziemnych i napowietrznych, wykopy pod kable ziemne, wykonywanie robót w zakresie linii napowietrznych, montaż złączy i uziomów, spawanie i lutowania kabli.

7. Inne:

- czynności w zakresie ochrony terenu budowy,
- czynności w zakresie utrzymania czystości/sprzątania terenu budowy,
- wykonywanie badań laboratoryjnych,
- obsługa wytwórni masy bitumicznej,
- naprawa, obsługa, konserwacja sprzętu i maszyn budowlanych,
- kierowanie samochodami transportowymi,
- obsługa zaplecza budowy.