

Opis przedmiotu zamówienia - Świadczenie usługi Nadzoru Inwestorskiego branży drogowej nad realizacją „Budowy ul. Dreszera i ul. Ochotniczej w Czarnej Białostockiej”

Zadaniem Inspektora Nadzoru Inwestorskiego branży drogowej będzie kontrola i nadzór realizacji inwestycji polegającej na wykonaniu ulic w Czarnej Białostockiej: Dreszera o długości około 183 metrów i szerokości 5,0 metrów oraz ulicy Ochotniczej o długości około 41 metrów i szerokości 5,5 metrów, wraz z obustronnymi chodnikami zmiennej szerokości z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm oraz skrzyżowaniem z ul. Sokólską. Jezdnię ulicy Dreszera i Ochotniczej wykonać z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm, nawierzchnię ulicy Sokólskiej o długości ok. 26,5 m i szerokości 6,0 m należy wykonać z betonu asfaltowego. Zjazdy wykonać z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm koloru czerwonego. Obramowanie obrzeżem betonowym 20x6 cm oraz krawężnikiem betonowym 20x30 cm na ławie betonowej z oporem. Powyższe fragmenty ulic zostaną połączone z istniejącymi odcinkami ulicy Dreszera oraz Ochotniczej o nawierzchni z kostki brukowej betonowej. W ramach zadania zostanie także sfrezowana nawierzchnia asfaltowa w obrębie skrzyżowania ulicy Sokólskiej z ulicą Dreszera, przełożona/wykonana nowa sieć telefoniczna i elektryczna oraz wykonana nawierzchnia skrzyżowania z betonu asfaltowego na odcinku od km 0+087,5 do km 0+115 (ul. Sokólska) oraz km 0+219 do km 0+243 (ul. Dreszera).

W celu dowiązania zjazdów do terenu istniejącego poza granicami pasa drogowego Wykonawca zobowiązany jest (o ile zajdzie konieczność) do przebudowy części podjazdu znajdującego się na działce prywatnej na odcinku o długości około 0,5 m, licząc od granicy pasa drogowego w głąb działki (po uzgodnieniu z właścicielem działki).

A. robót branży drogowej ulicy Dreszera:

- odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym,
- usunięcie warstwy ziemi urodzajnej – humusu,
- roboty ziemne z transportem urobku,
- rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, betonu, kostki kamiennej i brukowej, płyt betonowych,
- wywóz gruzu z terenu rozbiórki,
- regulacji pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów wodociągowych,
- wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża,
- wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego,
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej koloru szarego gr. 8 cm,
- humusowanie z obsianiem skarp,
- oznakowanie poziome i pionowe jezdni,
- ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ław z oporem,
- wykonanie chodników z kostki betonowej koloru grafitowego gr. 6 cm,
- ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm,
- wbudowanie prefabrykatu żelbetowego ograniczającego nasyp chodnika lub skarpy,
- wykonanie zjazdów z kostki betonowej czerwonej gr. 8 cm.

B. robót branży drogowej ulicy Ochotniczej:

- odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym,
- usunięcie warstwy ziemi urodzajnej – humusu,
- roboty ziemne z transportem urobku,
- regulacji pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów wodociągowych,
- wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża,
- wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego,
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej brukowej koloru szarego gr. 8 cm,
- humusowanie z obsianiem skarp,
- ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ław z oporem,
- wykonanie chodników z kostki betonowej koloru grafitowego gr. 6 cm,
- ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm,
- wbudowanie prefabrykatu żelbetowego ograniczającego nasyp chodnika lub skarpy,
- wykonanie zjazdów z kostki betonowej czerwonej gr. 8 cm.

C. robót branży drogowej ulicy Sokólskiej:

- odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym,
- usunięcie warstwy ziemi urodzajnej – humusu,
- roboty ziemne z transportem urobku,
- rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych i kostki brukowej betonowej,
- rozebranie krawężników betonowych i kamiennych oraz obrzeży trawnikowych,
- wywóz gruzu z terenu rozbiórki,
- regulacji pionowa zaworów wodociągowych,
- wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża,
- skropienie nawierzchni emulsją szybkorozpadową,
- wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego i łamanego,
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego,
- humusowanie z obsianiem skarp,
- oznakowanie poziome i pionowe jezdni,
- ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ław z oporem,
- wykonanie chodników z kostki betonowej koloru grafitowego gr. 6 cm,
- ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm,
- wykonanie zjazdów z kostki betonowej czerwonej gr. 8 cm.

D. robót branży telekomunikacyjnej w postaci:

- przebudowa sieci telefonicznej w ulicy Dreszera na odcinku od słupa 2B/19A do końca trasy, włącznie z 7-metrowym odcinkiem na skrzyżowaniu z ul. Ochotniczą oraz przełożeniem sieci telefonicznej w obrębie kolizji z przebudowywanym skrzyżowaniem ul. Sokólskiej i ul. Dreszera.

E. robót branży elektrycznej w postaci:

- przebudowa linii kablowej nn YAKXS 4x70mm² w obrębie skrzyżowania ul. Sokólskiej z ul. Dreszera, na odcinku długości 27 m.

Termin realizacji: do 31.10.2019 r.