

## Opis przedmiotu zamówienia

### Zadanie inwestycyjne: „Rozbudowa i przebudowa ulicy Rybackiej i modernizacja ulicy Kilińskiego w Augustowie”.

Zakres robót obejmuje:

1. Przebudowę ulicy Rybackiej wraz z uzbrojeniem technicznym od km 0+000 do km 0+253,10
  - a) budowa drogi gminnej , kategoria ruchu KR 2, jezdnia szer. 5,50-6,00 m o nawierzchni bitumicznej.
  - b) Budowa obustronnych chodników szer. Od 2,00 m do 3,00 m (z lokalnym przewężeniem do 1,35m z uwagi na istn. budynek) z kostki płukanej ozdobnej piccola (z posypką kamienną) gr. 8 cm koloru szarego ograniczony obrzeżem betonowym.
  - c) Budowa miejsc dostępu (zjazdu) z kostki płukanej ozdobnej piccola (z posypką kamienną) gr. 8 cm koloru grafit ograniczony obrzeżem betonowym.
  - d) Rozbudowa istniejącej kanalizacji deszczowej na dł. 60m (zaprojektowanej w technologii rur PCV i PP klasy SN 8 o średnicy 250 mm oraz 4 szt. przyłączy wpustów ulicznych. Na sieci projektuje się studnie rewizyjne z kręgów betonowych fi 1200, studzienki ściekowe uliczne z osadnikiem z rur betonowych fi 500, wpusty żeliwne, etc.).
  - e) Remont istniejącej kanalizacji deszczowej (remont studni rewizyjnych z wymianą elementów na nowe z kręgów betonowych fi 1200 zbudowanych z prefabrykowanej podstawy studni z wyprofilowaną kinkietą oraz wykonanym przejściem szczelnym, przykrycie płytą nastudzienną z płytą odciążającą i włączem żeliwnym typu ciężkiego w wersji uchylnej. Remont ulicznych wpustów deszczowych, rur zniszczonych i uszkodzonych rur betonowych przykanalików na rury z tworzyw sztucznych PP klasy SN8 oraz wymiana rur przejścia poprzecznego głównego kanału deszczowego na rury z tworzywa sztucznego PP klasy SN10, włączonych bezpośrednio do istniejącego rurociągu fi 800 od strony wlotu i wylotu do przepustu).
  - f) Nasadzenia drzew oraz humusowanie i obsianie trawą terenów zielonych.
2. Remont i przebudowa ulicy Kilińskiego w Augustowie droga gminna kl. D nr 102445B
  - 2.1. Remont ul. Kilińskiego
    - a) odcinki: od ul. 3 Maja do ul. Młyńskiej km 0+000 – 0+068,30, kategorii ruchu KR 2, jezdnia jednokierunkowa szer. 5,0 m o nawierzchni bitumicznej,  
od ul. Młyńskiej do ul. Sienkiewicza km 0+000 – 0+165,40, kategoria ruchu KR 2, jezdnia o szer. 5,50 m o nawierzchni bitumicznej,
    - b) remont obustronnych chodników szer. od 1,50 m do 3,00 m (z lokalnym przewężeniem do 1,30 m z uwagi na istniejący budynek) z kostki brukowej

- betonowej (z posypką kamienną) gr. 8 cm koloru grafit ograniczony obrzeżem betonowym,
  - c) remont miejsc dostępu (zjazdu) z kostki płukanej ozdobnej piccola (z posypką kamienną) gr. 8 cm koloru grafit ograniczony obrzeżem betonowym,
  - d) remont kanalizacji deszczowej, studnie, wpusty, przyłącza,
  - e) wykonanie wyniesionego przejścia dla pieszych,
  - f) remont zatoki postojowej dla sam. osobowych.
- 2.2. Przebudowa ul. Kilińskiego w istniejącym pasie drogowym
- a) odc. od ul. Sienkiewicza do łącznika km 0+000 do 0+121,50 kategorii ruchu KR 2, jezdnia szer. 5,00 m o nawierzchni z kostki betonowej typu polbruk „8”,
  - b) remont obustronnych chodników szer. od 1,25 m do 1,90 m oraz opasek szer. min. 0,50 m z kostki płukanej ozdobnej piccola (z posypką kamienną) gr. 8 cm koloru szarego ograniczony obrzeżem betonowym,
  - c) remont miejsc dostępu (zjazdu) z kostki płukanej ozdobnej piccola (z posypką kamienną) gr. 8 cm koloru grafit ograniczony obrzeżem betonowym.
3. Rozbudowa i przebudowa ulicy Rybackiej w Augustowie droga gminna nr 102531B wraz z uzbrojeniem technicznym
- a) rozbudowa i przebudowa drogi gminnej ul. Rybacka, kategoria ruchu KR 2, jezdnia szer. 6,00m z poszerzeniem na łuku do 7,20 m, o nawierzchni bitumicznej,
  - b) przebudowa skrzyżowania dróg powiatowych ul. Hoża i ul. Sienkiewicza,
  - c) przebudowa na dojazdach do ronda odcinków dróg powiatowych ul. Hoża i ul. Sienkiewicza polegająca na wymianie konstrukcji nawierzchni, chodników, opasek i zjazdów w/w dróg powiatowych, (w istniejącym pasie drogowym do linii ogrodzeń) ul. Sienkiewicza w km 0+024,50 – 0+049,40 ul. Hoża w km 0+180,90 – 0+217,20 i przebudowę opaski i zjazdów str. P km 0+167 – 0+217,20,
  - d) budowa chodników o szer. zmiennej od 2,00 m do 7,40 m (w miejscu przejścia dla pieszych) z kostki płukanej ozdobnej piccola gr. 8 cm koloru szarego ograniczony obrzeżem betonowym,
  - e) budowa zatoki postojowej wzdłużnej dł. 62,00 m szer. 3,00 m z kostki płukanej ozdobnej piccola. Gr. 8 cm,
  - f) budowa miejsc dostępu (zjazdu),
  - g) wykonanie wyniesionego przejścia dla pieszych,
  - h) rozbudowa kanalizacji deszczowej,
  - i) przebudowa sieci energetycznej Nn i przyłączy energetycznych w miejscach kolidujących z projektowaną drogą,
  - j) przebudowa oświetlenia ulicznego, obejmująca montaż słupów oświetleniowych z wysięgnikiem i oprawą LED ozdobną w stylu szyszka, wraz z usunięciem kolizji elektroenergetycznych. Zastosowane oprawy mają być wyposażone w gniazda NEMA, oraz sterowniki.
  - k) przebudowa sieci telekomunikacyjnej.
4. Wykonanie ciągu pieszo-jezdnego do bazy kajakarzy
- a) budowa ciągu pieszo-jezdnego z kostki brukowej,
5. Budowa linii energetycznej nN-0,4kV oraz oświetlenia ulicznego na ulicy Kilińskiego i Rybackiej w Augustowie. Linie kablowe nN-0,4kV wraz ze słupami oświetleniowymi

Znak postępowania: ZP.271.40.2019

- a) Budowę oświetlenia ulicznego na ulicy Kilińskiego i Rybackiej w Augustowie obejmująca montaż słupów oświetleniowych z wysięgnikiem i oprawą LED ozdobną w stylu szyszka, wraz z usunięciem kolizji elektroenergetycznych.
- b) Zastosowane oprawy mają być wyposażone w gniazda NEMA, oraz sterowniki.
6. Wykonanie nowych nasadzeń drzew i krzewów.
7. Wykonanie remontu nawierzchni wjazdu na terenie Żłobka nr 1 w Augustowie, części chodnika oraz wykonanie utwardzenia terenu w miejscu istniejącej nawierzchni żwirowej
  - a) wykonanie remontu nawierzchni wjazdu oraz utwardzenia terenu o nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm,
  - b) osłonięcie rurami typu AROT odsłoniętej sieci teletechnicznej i elektrycznej w granicach opracowania,
  - c) wykonanie remontu chodnika o nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6cm
8. Wykonanie utwardzenia terenu przy ul. Rybackiej
  - a) Utwardzenie terenu z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm w miejscu istniejącej nawierzchni żwirowej,
  - b) osłonięcie rurami typu AROT odsłoniętej sieci teletechnicznej w granicach opracowania,

Zamawiający zastrzega, by podział prac uwzględniał możliwość stałego przejazdu. Zamawiający zastrzega również by zadanie inwestycyjne zostało rozpoczęte od budowy skrzyżowania ul. Rybackiej z ul. Hożą oraz z ulicą Sienkiewicza, natomiast modernizacja ul. Kilińskiego rozpoczęła się w 2020r.

Wykonawca w trakcie realizacji zadania jest zobowiązany zabezpieczyć istniejące drzewa przed ewentualnym uszkodzeniem.

Po przekazaniu placu budowy, Wykonawca jest odpowiedzialny za zimowe oraz letnie utrzymanie przekazanych odcinków ulic tj. utrzymania przejezdności poprzez profilowanie i likwidację zadoleń oraz odśnieżanie. Wykonawca ponosi również odpowiedzialność za bezpieczeństwo osób i pojazdów na utrzymywanej ulicy w zakresie przyjętych czynności.

Zamawiający zastrzega, że zagospodarowanie materiałów z rozbiórki jest następujące:

- materiał drogowy, nadający się do ponownego wbudowania, w tym destruk, należy przewieźć i wbudować w miejsce wskazane przez pracowników Urzędu Miasta Augustów,
- znaki drogowe, słupki do znaków drogowych - należy przewieźć na plac Urzędu Miejskiego w Augustowie, ulica 3 Maja 60.

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do postawienia tablic pamiątkowych na ul. Rybackiej w formie znaków oraz na ul. Kilińskiego w formie głązu z tabliczką.