

**Opis przedmiotu zamówienia.**  
**„Poprawa atrakcyjności inwestycyjnej Miasta Suwałki poprzez budowę i przebudowę ulic w południowej strefie przemysłowej miasta”**

**Zadanie nr 2 - Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej – ul. W. Polskiego II / 10409B/ wraz z niezbędną infrastrukturą, w zakresie:**

- 1) Zaprojektowanie i wybudowanie zgodnie z załączonym programem funkcjonalno – użytkowym (**załącznikiem nr 3.3**) oraz opracowaną koncepcją drogową przez Zarząd Dróg i Zieleni w Suwałkach, ulicy W. Polskiego II, o łącznej długości ok 1 693m. Droga klasy D, kategoria obciążenia ruchem KR4.
- 2) Wybudowanie odcinka ulicy gminnej bez nazwy o długości ok 460m. Droga klasy D, kategoria obciążenia ruchem KR3, zgodnie z załączoną dokumentacją projektową i szczegółowymi specyfikacjami technicznymi, w zakresie:
  - a) **roboty drogowe** - szerokość jezdni 6-7m. Droga pieszo - rowerowa szerokości 3,0m i chodnik szerokości 2m. Zjazdy publiczne szerokości 5-5,8m oraz indywidualne o szerokości 4,5m, wyokrąglone łukami. Początek projektowanej trasy T1 drogi gminnej bez nazwy znajduje się w osi istniejącej jezdni bitumicznej zlokalizowanej na działce nr 32891/40, natomiast koniec przyjęto w km 0+396,15 na skrzyżowaniu z ul. Wojska Polskiego II na działce nr 32890/1. Początek projektowanej trasy T2 ul. Wojska Polskiego II znajduje się na skrzyżowaniu z drogą gminną bez nazwy, natomiast koniec przyjęto w km 0+063,78 w osi istniejącej jezdni bitumicznej. Początek projektowanej trasy T3 ul. Wojska Polskiego II znajduje się w osi istniejącej jezdni bitumicznej, natomiast koniec przyjęto w km 0+089,80 na skrzyżowaniu z drogą gminną bez nazwy – **ten odcinek jest wyłączony z realizacji w ramach niniejszej dokumentacji.** Zostanie przeprojektowany i wybudowany w ramach przebudowy i rozbudowy ul. W. Polskiego II.
  - b) **kanalizacja deszczowa** - do odprowadzenia wód opadowych z nawierzchni pasa drogowego ulicy bez nazwy, na odcinku od firmy Recman, do ul. Wojska Polskiego II w Suwałkach. Miejscem odprowadzania wód deszczowych jest istniejąca studnia rewizyjna, kanał deszczowy o średnicy 315mm, z PVC
  - c) **sieć wodociągowa** połączy ze sobą istniejące odcinki sieci wodociągowej w ulicy Wojska Polskiego. Miejscem włączenia / połączenia projektowanej sieci wodociągowej jest:
    - istniejąca sieć wodociągowa dz160mm PE okolice Wojska Polskiego 110 – węzeł W1
    - istniejąca sieć wodociągowa dz160mm PE okolice Wojska Polskiego 12E ( firma Recman)
    - węzeł W8
  - d) **oświetlenie drogowe** - budowa oświetlenia drogowego w rejonie projektowanej ulicy. W zakres inwestycji wchodzi: budowa doziemnej kablowej linii oświetleniowej nN typu YAKXS 4x25mm<sup>2</sup> + FeZnØ8, budowa doziemnej kablowej linii nN zasilającej szafkę SOK typu YAKXS 4x35mm<sup>2</sup>, budowa szafki oświetleniowej SOK, dostawa i montaż słupów oświetleniowych z fundamentami i opravami LRD.
  - e) **likwidacja kolizji na sieci elektroenergetycznej nN i SN**

**f/ roboty telekomunikacyjne** – przebudowa i zabezpieczenie istniejącej sieci telekomunikacyjnej kolidującej z budową ulicy bez nazwy, na odcinku od firmy Recman, do ul. Wojska Polskiego II w Suwałkach. W zakres opracowania wchodzi: rozbiórka i budowa kanalizacji teletechnicznej po nowej trasie wraz z zabezpieczeniem taśmą ostrzegawczą w połowie jej zakopania, budowa studni kablowej

SKR-1, zabezpieczenie istniejącej kanalizacji teletechnicznej rurami dwudzielnymi. g/ ***budowa kanału technologicznego*** zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne.

Wykonawca zadania na etapie postępowania przetargowego załączy obligatoryjnie do oferty wstępny harmonogram rzeczowo-finansowy zgodnie z załącznikiem nr 1. Wstępny harmonogram zostanie ostatecznie ustalony z Zamawiającym przed podpisaniem umowy i docelowo będzie stanowił załącznik do niej.

**Wykonawca udostępni terenu budowy dla realizacji sieci wod – kan objętych dokumentacją Zadania 1.**