

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest Rozbudowa i przebudowa dróg na terenie gminy Winnica. Inwestycja jest finansowana ze środków Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych. W skład zamówienia wchodzi dwie drogi gminne:

1. Rozbudowa drogi gminnej nr 340617W na odcinku od km 1+942,36 do km 2+514,14 w miejscowości Rębkowo oraz przebudowa drogi gminnej w miejscowości Winnica, Rębkowo na odcinku od km 0+000 do km 1+942,36 oraz Rębkowo i Górki Duże na odcinku od km 2+514,14 do km 4+717,29.

Rozbudowa drogi gminnej nr 340617W na odcinku od km 1+942,36 do km 2+514,14 w miejscowości Rębkowo:

Realizowany na podstawie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej zgodnie z art. 11d ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 roku o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych. Uzyskanie decyzji jest aktualnie procedowane przez Inwestora.

Droga gminna nr 340617W posiada nawierzchnię asfaltową. Na odcinku od km 1+942,36 do km 2+514,14 w miejscowości Rębkowo zaprojektowano drogę jednopasmową, dwukierunkową o parametrach:

- jezdnia o szer. 5,50 m, pasy ruchu 2x2,75 m
- obustronne pobocza gruntowe o szer. 0,75 m
- obustronne odwodnienie (rowy)
- zjazdy indywidualne o szer. 4,5 m z R=3m
- remont przepustu drogowego na rzece Niestępówka 2xfi0,6 m i długości 8,5m.

Przebudowa drogi gminnej na odcinku od km 0+000 do km 1+942,36:

Nakładka na istniejącej nawierzchni drogi:

- warstwa ściernalna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S gr. 4 cm + warstwa wyrównawcza AC16W śr. 4cm (na 40% całej istniejącej nawierzchni)

Warstwa wiążąca pełni funkcję warstwy wyrównawczej.

Konstrukcja nawierzchni drogi gminnej na poszerzeniach:

- warstwa ściernalna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S gr. 4 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 5 cm
- warstwa podbudowy z betonu asfaltowego AC20P gr. 7 cm
- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm
- warstwa mrozoochronna z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
- grunt rodzimy

Pobocze:

- kruszywo naturalne (żwir) gr. 10cm

Odwodnienie – odmulenie istniejących rowów, remont przepustów poprzecznych pod drogą gminną.

Oznakowanie

Oświetlenie – lampy solarne.

Przebudowa drogi gminnej na odcinku od km 2+514,14 do km 4+717,29:

Nakładka na istniejącej nawierzchni drogi wg planu sytuacyjnego:

- warstwa ściernalna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S gr. 4 cm + warstwa wyrównawcza AC16W śr. 4cm (na 40% całej istniejącej nawierzchni)

Konstrukcja nawierzchni drogi gminnej na poszerzeniach:

- warstwa ściernalna z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S gr. 4 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 5 cm
- warstwa podbudowy z betonu asfaltowego AC20P gr. 7 cm

- warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm
- warstwa mrozoochronna z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
- grunt rodzimy

Pobocze: kruszywo naturalne (żwir) gr. 10cm

Odwodnienie – odmulenie istniejących rowów, remont przepustów poprzecznych pod drogą gminną.

Oznakowanie

Oświetlenie – lampy solarne.

2. Przebudowa drogi gminnej Poniaty Wielkie – Kamionna od km 0+000 do km 2+871. Zadanie dotyczy wykonania nawierzchni bitumicznej w istniejącym pasie drogowym z odtworzeniem rowów przydrożnych, wykonaniem poboczy i oznakowaniem drogowym. Załączona do niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, dokumentacja projektowa stanowiąca materiały do zgłoszenia, obejmuje szerszy zakres opracowania tj.: Przebudowa drogi gminnej Poniaty Wielkie – Smogorzewo Włociańskie od km 0+010 do km 4+137,85. Od km 2+871 do km 4+137,85 przebudowa drogi została wykonana w 2021 roku ze środków własnych Gminy Winnica. Roboty zostały przeprowadzone na podstawie Zgłoszenia wykonania robót budowlanych z dnia 23 lipca 2020 r. oraz Zgłoszenia wykonania robót budowlanych z dnia 1 września 2020 r.

Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego dotyczy nieruchomości gminnych:

1) miejscowość Poniaty Wielkie:

- dz. nr 25/2, na którą opracowane są materiały do zgłoszenia – dokumentacja projektowa z czerwca 2020 roku i zgłoszona do oddziału architektoniczno-budowlanego Starostwa Powiatowego w Pułtusk dnia 1 września 2020 r. (Załączone do dokumentacji technicznej stanowiącej załącznik nr 8 do SWZ)
- dz. nr 33, na którą opracowane są materiały do zgłoszenia – dokumentacja projektowa z czerwca 2020 roku i zgłoszona do oddziału architektoniczno-budowlanego Starostwa Powiatowego w Pułtusk dnia 29 lipca 2020 r. (Załączone do dokumentacji technicznej stanowiącej załącznik nr 8 do SWZ)

2) miejscowość Kamionna:

- dz. nr 86/1 i część dz. nr 86/2, na które opracowane są materiały do zgłoszenia – dokumentacja projektowa z czerwca 2020 roku i zgłoszona do oddziału architektoniczno-budowlanego Starostwa Powiatowego w Pułtusk dnia 29 lipca 2020 r. (Załączone do dokumentacji technicznej stanowiącej załącznik nr 8 do SWZ)
- dz. nr 108 na którą opracowane są materiały do zgłoszenia – dokumentacja projektowa z czerwca 2020 roku i zgłoszona do oddziału architektoniczno-budowlanego Starostwa Powiatowego w Pułtusk dnia 1 września 2020 r. (Załączone do dokumentacji technicznej stanowiącej załącznik nr 8 do SWZ).

Przebudowywana droga gminna na odcinku 0+000 do 2+871 :

Długość projektowanej drogi : 2871 mb

Szerokość projektowanej drogi: 4,50 m

Pobocza obustronne drogi: 0,75 m

Istniejące rowy przydrożne do odtworzenia: szerokość: od 1,50 m do 2,60 m

Konstrukcja nawierzchni drogi gminnej na odcinku 0+000 do 2+871 przedstawia się następująco :

- warstwa wyrównawcza pokrywająca ubytki w jezdni śr. 5cm (20 % istniejącej nawierzchni)
- warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej typu AC11S gr. 5 cm (nakładka z betonu asfaltowego)

Pobocze/zjazd: kruszywo łamane 0-31,5 mm gr. 10cm

Oznakowanie – według Projektu Stałej Organizacji Ruchu.

Do dokumentacji załączono projekt wykonawczy.

Szczegółowy opis zamówienia stanowi dokumentacja techniczna stanowiąca załącznik nr 8 do SWZ.