

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Opracowanie programu funkcjonalno – użytkowego dla zamówienia pn.: „Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej na odcinku od wysokości działki ewid. nr 244 i 231/2 obręb 0014, Duczki – 04 w miejscowości Duczki do wysokości działki ewid. nr 46/36 obręb 0004 Mostówka w miejscowości Mostówka (o długości ok. 1380 mb) w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej przebudowy drogi gminnej odcinek Duczki – Nowe Grabie – Mostówka”.

Zadanie inwestycyjne obejmuje:

- budowę jezdni o nawierzchni z betonu asfaltowego na odcinku od istniejącej nawierzchni z betonu asfaltowego na wysokości działek ewid. nr 244 i 231/2 obręb 0014, Duczki – 04 w miejscowości Duczki do wysokości działki ewid. nr 46/36 obręb 0004 Mostówka w miejscowości Mostówka;

Program funkcjonalno – użytkowy winien zawierać rozwiązania w zakresie:

- rozbudowy, przebudowy drogi gminnej odcinek Duczki – Nowe Grabie – Mostówka;
- usunięcia kolizji z istniejącą infrastrukturą,
- sposobu odwodnienia drogi,
- budowy oświetlenia ulicznego,

Program funkcjonalno – użytkowy winien obejmować w szczególności:

- opracowanie koncepcji wielobranżowej
Celem tego opracowania jest przyjęcie ostatecznych rozwiązań technicznych układu drogowego, zakresu rozbudowy, przebudowy obiektu, zakresu innych robót budowlanych jak kolizje z istniejącą infrastrukturą itp. Na etapie koncepcji należy przeprowadzić analizę odwodnienia inwestycji wraz z analizą wysokościową możliwości zrzutu wód opadowych do odbiorników. Koncepcja winna zawierać opis techniczny, który scharakteryzuje teren inwestycji oraz cały stan projektowany (dla wszystkich branż i całego zakresu robót). Część rysunkowa powinna się składać co najmniej z orientacji oraz z planów sytuacyjnych (geometria, uzbrojenie), przekroju typowego.
Charakterystyczne parametry techniczne drogi: klasa drogi - KR3;
- analizę granic projektowanego pasa drogowego wraz z określeniem stanu własności nieruchomości wchodzących w jego skład;
- określenie procedury w jakiej należy realizować przedmiotowe zamówienie;
- określenie szacunkowego kosztu prac projektowych oraz robót budowlanych;
- określenie możliwości etapowania realizacji zamówienia;
- określenie możliwości ubiegania się przez Gminę Wołomin o dofinansowanie na realizację zamówienia z Funduszu Ochrony Gruntów Rolnych Województwa Mazowieckiego (FOGR);
- wyniki badań gruntowo – wodnych na terenie objętym zamówieniem;
- inwentaryzację zieleni;
- pozyskanie warunków technicznych od zarządzających sieciami według potrzeb eksploatacyjnych obiektu (m.in. dla potrzeb odwodnienia, oświetlenia, przebudowy uzbrojenia kolidującego z drogą);