**Zał. nr 1 do zapytania ofertowego**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMOWIENIA**

„Utwardzenie odcinków dróg gminnych w msc. Bartosze działki 43/4, 43/6oraz działka 110/1 – potrójne powierzchniowe utrwalanie nawierzchni” – II postępowanie.

 1. ZAKRES OPRACOWANIA

 Zakresem opracowania objęto odcinki dróg gminnych na działkach 43/4, 43/6oraz 110/1obręb Bartosze – 3. Dokładny zakres prac zostanie ustalony w czasie przekazania placu budowy w uzgodnieniu z sołtysem msc. Bartosze. Minimalna ilość powierzchni dróg do utwardzenia, wskazana przez Zamawiającego łącznie na obu działkach drogowych wyniesie 300 m2. Ilość ta może ulec zwiększeniu w zależności od ceny zaoferowanej za m2 wykonania utrwalenia zaproponowanego prze Wykonawcę.

1. OKREŚLENIE SPECYFIKACJI PRZEDMIOTU ROBÓT BUDOWLANYCH

 Przedmiotem n/n opisu zamówienia są wymagania dotyczące wykonania i odbioru ulepszenia nawierzchni żwirowej przez wykonanie warstwy bitumicznej nawierzchni przez potrójne powierzchniowe utrwalenie grysami łamanymi i emulsją asfaltową. Konstrukcja nawierzchni przyjęto w postaci:

Jezdnia szerokość do 4 mb oraz poboczy o szerokości do 0,75 m

W zależności od rodzaju nawierzchni drogi, zakres prac będzie obejmował :

1. dla nawierzchni brukowej
2. oczyszczenie istniejącej nawierzchni brukowej,
3. skropienie emulsją asfaltową w ilości ok 1 kg/m2,
4. wyrównanie podbudowa na szerokości 6 m kruszywem naturalnym 0-31,5 na grubości 15 cm, ( profilowanie + zagęszczenie)
5. potrójne powierzchniowe utrwalenie żwirami kruszonymi 2-6,3 mm, 6,3-12,8 mm, 12,8-20 mm i emulsją asfaltową,

 e) regulacja istniejącej infrastruktury do poziomu nawierzchni drogi po utwardzeniu.

1. dla nawierzchni ziemnej
2. ścinanie poboczy z wywozem darniny do uzyskania
3. wyrównanie podbudowa na szerokości 6 m kruszywem naturalnym 0-31,5 na grubości 15 cm, ( profilowanie + zagęszczenie)

c) potrójne powierzchniowe utrwalenie żwirami kruszonymi 2-6,3 mm, 6,3-12,8 mm, 12,8-20 mm i emulsją asfaltową,

 d) regulacja istniejącej infrastruktury do poziomu nawierzchni drogi po utwardzeniu

Roboty budowlane wykonać zapewniając objęcie kierownictwa budowy przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia. Uzgodnić prace w drogach gminnych z zarządca dróg. Podczas wykonania robót budowlanych należy zachować warunki bhp. Całość prac wykonać zgodnie z Specyfikacją Techniczną – załącznik nr 5