**Załącznik nr 3**

**1.OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem jest: „Przebudowa drogi gminnej Nr 290525W w miejscowościach Kozłowo-Kozłówko-Łęg Probostwo - V etap oraz Przebudowa drogi wewnętrznej położonej na działce nr 20 obręb Warszewka w sołectwie Warszewka - II etap”.

Przebudowa polegać ma na wykonaniu nowej nawierzchni z mieszanki mineralno – asfaltowej na całej szerokości istniejącej drogi gminnej i wewnętrznej. **Szacunkowa powierzchnia nawierzchni do wykonania: ok. 800,0 m2 – Kozłówko i ok. 500,0 m2 w Warszewce.** Podstawą rozliczenia będzie obmiar faktycznie wykonanych robót potwierdzony przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, przy udziale sołtysów.

**2. STAN ISTNIEJĄCY**

Istniejąca droga gminna w Kozłówku posiada nawierzchnię asfaltową na podbudowie o zmiennym spadku poprzecznym. Stan nawierzchni w wielu miejscach jest niezadowalający, widoczne są liczne spękania oraz ubytki w warstwie ścieralnej. W kilku miejscach znaczące ubytki w powierzchni drogi przyczyniły się do odkrycia podbudowy. Obecny stan drogi znacząco utrudnia prowadzenie ruchu kołowego, jak również zagraża bezpieczeństwu. Droga posiada zmienną szerokość wynoszącą od 3,5 m na do 4,0 m.

Istniejąca droga wewnętrzna w Warszewce posiada nawierzchnię tłuczniową. Stan nawierzchni „podbudowy” uznajemy za zadowalający do wykonania warstwy ścieralnej o gr. 4 cm i szerokości ok. 3,5 m.

**3. STAN PROJEKTOWANY**

Na remontowanych odcinkach dróg przewiduje się wykonanie nakładki mineralno-asfaltowej o łącznej grubości warstwy ścieralnej 4 cm po zagęszczeniu mechanicznym ze spadkiem obustronnym wynoszącym 2% na zewnątrz jezdni.

Roboty należy rozpocząć od wykonania frezowania na połączeniach. Następnie wykonać mechaniczne oczyszczenie powierzchni przy pomocy szczotek.

Przed przystąpieniem do wykonania warstwy ścieralnej wykonać skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2. Warstwę ścieralną z mieszanki mineralno - asfaltowej o grubości 4 cm wykonać po uprzednim remoncie cząstkowym ubytków nawierzchni.

**4. UWAGI OGÓLNE I ZALECENIA**

Roboty prowadzić w oparciu o warunki techniczne wykonania i odbioru robót, obowiązujące przepisy i normy. Układanie nawierzchni bitumicznej realizować przy suchym, oczyszczonym podłożu i temperaturze otoczenia minimum +10 stopni C. Przed przystąpieniem do realizacji robót przedkładać aktualne świadectwa i atesty na materiały budowlane. Pracującej załodze zapewnić odpowiednie warunki socjalne. Przy prowadzeniu remontu zwracać szczególną uwagę na przestrzeganie warunków BHP i ppoż. Zgłaszać do odbioru roboty podlegające zakryciu. Przed przystąpieniem do prowadzenia prac powiadomić właścicieli posesji, przy których prowadzone będą roboty, o czasie ich trwania. Kierowanie budową powierzyć osobie posiadającej odpowiednie uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej.

W trakcie prowadzenia prac zapewnić niezbędne oznakowanie oraz zapewnić bezpieczeństwo w ruchu drogowym.