# Załącznik nr 8 do SIWZ

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Brzeski.

Powyższa inwestycja zlokalizowana jest na terenie powiatu przysuskiego w gminie Klwów w pasie drogowym drogi gminnej. Droga gminna łączy się z drogą powiatową nr 1695W. Włączenie drogi gminnej do drogi powiatowej jest objęte przedmiarem robót.

Dane do sporządzenia przedmiaru robót zostały wzięte z inwentaryzacji wykonanej w terenie.

Projektowana przebudowa drogi gminnej na całej swojej długości ma podłoże gruntowe zaliczane do kategorii G1 i kategorię ruchu KR1, dla tych parametrów przyjęto na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. W sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. Dz. U. Nr 43 poz. 430 z 1999r. i katalogu wzmocnień nawierzchni wzmocnienie istniejącej nawierzchni.

W pierwszym etapie nawierzchnia jezdni zostanie wykonana w kruszywie.

Jezdnia:

Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/63 stabilizowanego mechanicznie gr. 23 cm;

Pobocze:

Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 10 cm

Odwodnienie:

Oczyszczenie rowów drogowych wraz z umocnieniem dna i skarp elementami betonowymi - płytami ażurowymi; Przebudowa istniejących i budowa nowych przepustów Dn 600 dł. 16,5 m; Dn 400 dł. 10,0 m i 7,0 m; Budowa rowu drogowego otwartego głębokości do 1,0 m; Budowa rowu krytego z rur PP Dn 400 dł. 60 m; Budowa studni betonowej Dn 1200 z osadnikiem i kratą na wlocie 1 szt. na połączeniu rowu otwartego z rowem krytym; Budowa studni kontrolnych z PP Dn 400 w ciągu rowu krytego 2 szt.

Inne:

Karczowanie krzewów, zabezpieczenie sieci teletechnicznej oraz regulacja zaworów wodociągowych..

Parametry techniczne przebudowywanej drogi:

Zgodnie z prowadzoną ewidencją przez zarządcę drogi, droga ta jest drogą wewnętrzną o następujących parametrach technicznych:

Klasa drogi - wewnętrzna

Prędkość projektowa - 30 km/h

Kategoria ruchu - KR1

Długość odcinka DG - 553,0 m

Szerokość jezdni - 3,5 do 4,0 m

Szerokość poboczy - 0,5 m

Moduł sprężystości (wtórny) nie mniejszy niż 80 MPa.

UWAGA:

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia (dokumentacji technicznej lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia lub przedmiarach robót lub opisie przedmiotu zamówienia) wskazywałby w odniesieniu do niektórych materiałów i urządzeń znaki towarowe, patenty oraz pochodzenie urządzeń i materiałów należy je traktować, jako propozycje projektanta. Zamawiający dopuszcza zastosowanie równoważnych materiałów i urządzeń w stosunku do zaprojektowanych z zachowaniem tych samych lub lepszych standardów technicznych, technologicznych i jakościowych. Ponadto zamienne materiały lub urządzenia przyjęte do wycen: winny spełniać funkcję, jakiej mają służyć, winny być kompatybilne z pozostałymi urządzeniami, aby zespół urządzeń dawał zamierzony (zaprojektowany) efekt, nie mogą wpływać na zmianę rodzaju i zakresu robót budowlanych. Wszystkie nazwy własne materiałów i urządzeń użyte w dokumentacji przetargowej są podane jako przykładowe i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard.

Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy Pzp zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego (art. 30 ust. 5 ustawy Pzp). Przez równoważność należy rozumieć zastosowanie porównywalnych wyrobów, produktów innych marek / producentów o parametrach technicznych i wymogach jakościowych niepowodujących pogorszenia właściwości użytkowania i trwałości urządzenia, obiektu.

Ciężar udowodnienia, że materiał (wyrób) jest równoważny w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na składającym ofertę. W takim przypadku wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty opisujące parametry techniczne, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania, oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one rzeczywiście równoważne. Będą one podlegały ocenie autora dokumentacji projektowej, który sporządzi stosowną opinię. Opinia ta będzie podstawa do podjęcia przez Zamawiającego decyzji o akceptacji „równoważności” lub odrzuceniu oferty z powodu ich „nierównoważności”.