

Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Justynów, Wiśniowa Góra w ramach zadania: Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej na terenie Gminy Andrespol

Tabela równoważności dla Części nr 1 - Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Justynów

W odniesieniu do treści projektu wykonawczego na budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Justynów, Zamawiający wyjaśnia, że projekt został wykonany w oparciu o urządzenia referencyjne. Zamawiający nie nakłada ograniczeń na zastosowanie innych urządzeń niż wskazane w projekcie, pod warunkiem zastosowania urządzeń równoważnych pod względem funkcjonalności, technologii, parametrów wynikających z obliczeń oraz parametrów technicznych wskazanych w STWiORB i projekcie wykonawczym.

Dopuszcza się zastosowanie równoważnych zestawów technologicznych pod warunkiem zapewnienia, co najmniej takich samych parametrów wydajnościowych i jakościowych oraz standardu wykonania. Wszelkie zmiany urządzeń i materiałów wymienionych w projekcie wymagają zgody Zamawiającego.

Wykaz urządzeń przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem parametrów równoważności:

Lp.	Nazwa materiału/urządzenia wg dokumentacji projektowej lub STWiORB	Cechy równoważności materiału/urządzenia opisane w dokumentacji projektowej i STWiORB
1.	Pompa zatapialna TQRH/81-1-184-S-W1	Pompa zatapialna z wirnikiem otwartym jednokanałowym ze zintegrowaną tarczą rozdrabniającą o przelocie min. 80mm. Q – min. 14,40m ³ /h, H – min. 9,97m, Ns – 2,2 kW/1450 obr/min Montaż na stopie sprzęgającej DN 80 oraz prowadnicy rurowej 48,3mm.

2.	Pompa zatapialna TQRH/81-1-184-S-W1	Pompa zatapialna z wirnikiem otwartym jednokanałowym ze zintegrowaną tarczą rozdrabniającą o przelocie min. 80mm. Q – min. 14,40m ³ /h, H – min. 7,93m, Ns – 2,2 kW/1450 obr/min Montaż na stopie sprzęgającej DN 80 oraz prowadnicy rurowej 48,3mm.
3.	Uzbrojenie pompowni Nasada płuczająca T52	Nasada płuczająca do płukania rurociągu tłocznego fi 52 z gwintem wewnętrznym z pokrywą ze stopu aluminium
4.	Zawór zwrotny kulowy kolanowy Szuster	Zawór zwrotny kulowy kolanowy do ścieków sanitarnych
5.	Sonda hydrostatyczna Typ SG 25S Aplisens	Sonda hydrostatyczna do pomiaru poziomu ścieków wraz z dwoma pływakami (suchobieg i poziom alarmowy) - Zakres pomiarowy: od 0...4 mH ₂ O - Błąd: 0.5 % - Sygnał wyjściowy: 4-20 mA lub 0-10 V - Temperatura: -20 °C ... +50 °C lub -20 °C ... +75 °C - Obudowa stal kwasoodporna
6.	Rura osłonowa Arot	Rura gładkościenna, karbowana dzielona osłonowa rura elektroinstalacyjna, element osłonowy o okrągłym przekroju poprzecznym, służący do umieszczenia w nim <u>przewodów</u> izolowanych lub kabli instalacyjnych elektrycznych poprzez ich wciągnięcie.

Przez pojęcie urządzeń i materiałów równoważnych należy rozumieć urządzenia i materiały gwarantujące realizację robót zgodnie z wydanym pozwoleniem na budowę oraz zapewniające uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych takich samych lub wyższych od założonych w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych.

Ewentualne podane w opisach nazwy własne nie mają na celu naruszenie art. 29 i 7 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.), a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Dopuszcza się rozwiązania równoważne pod warunkiem spełnienia tego samego poziomu technologicznego, wydajnościowego i funkcjonalnego założonego w projekcie. Oferowane materiały i urządzenia równoważne nie mogą spowodować zwiększenia kosztów eksploatacyjnych obiektu bardziej niż założone w dokumentacji projektowej.