

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym znak: IMP.272.2.14.2022 pn. „**Rozbudowa drogi powiatowej nr 1025R - ul. Mickiewicza i ul. Żwirki i Wigury w Stalowej Woli**”(2)

Zamawiający – Powiat Stalowowolski informuje, że do postępowania o udzielenie zamówienia jw. wpłynęły pytania. Zamawiający działając na podstawie art. 284 ust. 2 i ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 z późn.zm.) udziela odpowiedzi na zadane pytania.

Pytanie 1

W PFU do wykonania kanalizacji deszczowej przewidziano następujące rury kanalizacyjne: „Rury i kształtki kanalizacyjne w zakresie średnic do DN 800 – rury i kształtki PP o sztywności obwodowej min SN 12kN/m², SDR 34 lite, pełnościennie zgodne z PN-EN 1852-1: 2010 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji. Polipropylen (PP) Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu, z uszczelką wargową wmontowaną DIN-LOCK w kielichu. Kanały grawitacyjne PP z rur i kształtek PP, klasy ciężkiej, SN 12 kN/m² pełnościennie lite, jednorodnie spełniające wymagania PN-EN 1852-1: 2010, w tym: maksymalna dopuszczalna temperatura ścieków: długotrwale: 60°C (DN 100 - DN 300), maksymalna prędkość przepływu: 8 m/s, zalecany spadek: 5 - 60 ‰, materiał na obsypkę wg PNEN 1610, dopuszczalna głębokość posadowienia: 0,5 m - 6 m, zastosowanie pod obciążeniem drogowym w klasie SLW 60 (samochody ciężarowe do 60 t przy wymaganym wykonaniu obliczeń statycznych), system posiadający aprobatę IBDiM, system kanalizacyjny (rury, kształtki, studzienki) od jednego producenta. Kształtki (przejścia szczelne i itp.) powinny stanowić spójny system z przyjętymi rurami i posiadać, co najmniej takie same parametry techniczne jak rury. Stosować rury o długości max. 3,0-6,0 m. Dla rur posadowionych poniżej 5m p.p.t niezbędne jest przeprowadzenie obliczeń statycznych i wytrzymałościowych.

Rury – w zakresie średnic powyżej DN 800 zgodne z PN-EN 13476-2 typ A-2 lub PN-EN 1852-1- rury kielichowe lub bosc łączone metodą spawania ekstruzyjnego (w zależności od średnicy kanału jednostronnego lub dwustronnego: od zewnątrz i wewnątrz), strukturalnych nie karbowanych (nie żebrowanych) wykonanych z jednolitego materiału PEHD – polietylenu wysokiej gęstości bez dodatków innych tworzyw sztucznych. Dla zapewnienia optymalnych warunków podczas monitoringu kanałów, wewnętrzna powierzchnia rury ma mieć kolor jasny. Na rurach musi być oznakowanie materiału zgodne z polską normą, zarówno na zewnętrznej jak i wewnętrznej powierzchni rury. Parametry wytrzymałościowe materiału muszą być potwierdzone Świadectwem odbioru 3.1 (wg normy PN EN-10204) zawierające, co najmniej wyniki badań kontroli odbiorczej właściwości wyspecyfikowanych poniżej:

- sztywność obwodowa rury oznaczona w trakcie badania (wg PN-EN ISO 9969) nie może być mniejsza 12kN/m²;
- Czas indukcji utleniania dla wyrobu gotowego i każdego jego elementu (np. rury, kształtki, spoiny itp.) oznaczony w temp. 200° C zgodnie z PN-EN 728 lub ISO 11357-6 nie może być mniejszy niż 20 min;
- Wytrzymałość na rozciąganie spoin ekstruzyjnych (maszynowych i ręcznych) badanych zgodnie z PN-EN 1979 powinna być nie mniejsza niż 1020 N dla średnic DN ≥ 800;

- zmiana wartości masowego wskaźnika szybkości płynięcia MFR wywołana przetwórstwem nie może przekraczać +/- 20% względem wartości początkowej surowca 0,2-1,0 g/10min.(badanie zgodnie z PN-EN ISO 1133-1).

Rury, kształtki i studnie muszą posiadać Krajowe Oceny Techniczne certyfikowanych jednostek tj: IBDiM i ITB. Dla rur posadowionych poniżej 5m p.p.t niezbędne jest przeprowadzenie obliczeń statycznych i wytrzymałościowych”

Wyżej wymienione wymagania materiałów dot. rur kanalizacyjnych wskazuje na jedynego producenta tj. UPONOR. Czy Zamawiający zatwierdzi innego producenta na etapie realizacji?

Odpowiedź:

Do projektowania oraz wykonawstwa sieci kanalizacji deszczowej dopuszcza się materiały równoważne innych producentów.

Pytanie 2

Czy Wykonawca w swojej wycenie ma uwzględnić montaż tablic informacyjno – pamiątkowych?

Jeśli tak to prosimy o podanie wymiarów tablic oraz ilości szt.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga aby Wykonawca w swojej ofercie uwzględnił wykonanie i montaż tablic informacyjno – pamiątkowych. Zamawiający wykona tablice we własnym zakresie.

STAROSTA
Janusz Zarzeczny
Janusz Zarzeczny