



GMINA BIAŁACZÓW

ul. Piotrkowska 12

Białaczów

26-307 Białaczów

NIP: 7681730222

ZP.271.6.2020

Białaczów, dn. 01.04.2020r.

Wyjaśnienia nr 2 na zapytania

dot. przetargu nieograniczonego pn. :

„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Zakrzów i Białaczów oraz budowa – uzupełnienie sieci wodociągowych w miejscowościach Sędów, Miedzna Drewniana, Petrykozy w gminie Białaczów”

- znak postępowania - ZP.271.6.2020

Do Zamawiającego wpłynęły zapytania od Wykonawcy dotyczące prowadzonego postępowania pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Zakrzów i Białaczów oraz budowa – uzupełnienie sieci wodociągowych w miejscowościach Sędów, Miedzna Drewniana, Petrykozy w gminie Białaczów”.

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 1843 z późn. zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień dotyczących postępowania.

Zapytania:

1.) Pytanie dotyczy studni Fi625 oraz Fi400 nie włączonych wskazane w Specyfikacji Technicznej Dokumentacji Projektowej:

Czy Zamawiający uzna za równoważny produkty o podanych poniżej parametrach technicznych nie zmniejszających wartości technicznych spełniający normę PN-EN 13598-2?

Studzienki kanalizacyjne z PP-B przelotowe i zbiorcze DN/OD630 oraz DN425, wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2.

Budowa i parametry studzienek:

Studzienki kanalizacyjne PRO 630

Do budowy bezciśnieniowej kanalizacji (sanitarnej, deszczowej) należy zastosować studzienki z polipropylenu PP-B o średnicy 630 mm.

Studzienki przeznaczone do łączenia rurociągów odwodnieniowych służących do grawitacyjnego, bezciśnieniowego zbierania i odprowadzania wód opadowych i podziemnych z podłoża gruntowego (drenaże, zbieracze i kolektory) muszą posiadać aprobatę techniczną Instytutu Kolejnictwa (IK).

Studzienka powinna składać się z następujących elementów:

- Podstawa studni (kinety o średnicy 630 mm przelotowe i zbiorcze o średnicach króćców DN 160 mm, DN 200 mm, DN 250 mm, DN 315 mm, DN 400 mm (lub tzw. kinety ślepej — bez dolotów)
- Rura trzonowa dwuścienna z PP-B o średnicy DN/OD 630 mm o sztywności SN ≥ 8 kN/m²
- Uszczelka elastomerowa SBR
- Teleskop PP-B DN 535 mm lub płyta odciążająca z betonu zbrojonego
- Właz żeliwny A15 — D 400 o średnicy 600 mm.

Studzienki zbiorcze oprócz przelotu powinny posiadać dopływ prawy i/lub lewy doprowadzone pod kątem 45° lub 90°.

Kinety dodatkowo mogą być wyposażone w nasuwkę z uszczelką na stałe zamontowaną w kielichu lub łącznik kulowy umożliwiający regulację kątów, w przypadku nasuwki $\pm 7,50$ i w przypadku złączki kulowej ± 150 .

Podstawa kinety powinna być odporna na uderzenie w temp. $-10 \pm 2^{\circ}\text{C}$, zgodnie z PN-EN 12061 oraz posiadać cechowane znakiem kryształu lodu.

Studzienki kanalizacyjne muszą być wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2, posiadać głębokość posadowienia 6,0 m oraz muszą być odporne na wodę gruntową 5m.

tel/fax. 44 758-14-14; 44 758-14-60,

e-mail: ugbialaczow@wp.pl; <http://bialaczow.biuletyn.net/>; www.bialaczow.pl

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Białaczów. Dane przetwarzane są w celu realizacji czynności urzędowych.

Masz prawo do dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania danych. Więcej informacji znajdziesz na stronie www.bialaczow.biuletyn.net w zakładce ochrona danych osobowych

Studzienki muszą posiadać wewnętrzny spadek 2%.

Studzienki powinny posiadać odporność chemiczną zgodnie z ISO/TR 10358 oraz ISO/TR 7620 Szczelność połączeń powinna wynosić 0,5 bar zgodnie z normą PN-EN 1277.

Studzienki kanalizacyjne powinny posiadać certyfikat GIG dopuszczający do stosowania studzienki z rurą trzonową strukturalną lub gładką o sztywności SN 8 kN/m² na terenach szkód górniczych od I do IV kategorii oraz z rurą trzonową strukturalną lub gładką o sztywności SN 4 kN/m² na terenach szkód górniczych od I do III kategorii 0.

Studzienki kanalizacyjne PRO425

1. podstawa studzienki z polipropylenu (PP-B) z króćcami zapewniającymi możliwość zmiany kierunku połączenia z przewodem
2. rura trzonowa karbowana, jednowarstwowa z PP-B o średnicy wewnętrznej min. 425 mm i sztywności obwodowej SN \geq 4 kN/m²
3. uszczelka (manszeta) stosowana w połączeniu rury trzonowej z rurą teleskopową
4. rura teleskopowa gładkościenna z PVC-U \varnothing 400 mm
5. zwieńczenie żeliwne z pokrywą tub kratką ściekową w klasie A15-D400 wg PN-EN 124
6. dopuszczalna głębokość 6m
7. maksymalny poziom wody gruntowej 5m
8. szczelność 0,5 bar zgodnie z PN-EN 13598-2:2016-09, pkt 9.1, Tablica 6 (norma PN-EN 1277 została w roku 2018 wycofana)
9. uszczelki zgodne z PN-EN 681-1 dostosowane do kanalizacji

Należy jednocześnie podkreślić, że studzienki kanalizacyjne spełniają wymagania o rozwiązaniach równoważnych. Studzienki zapewniają ponadto możliwość zmiany kierunku przewodu poprzez nastawne kielichy na połączeniu z systemową kinetą. Takie rozwiązanie zapewnia wymaganą szczelność połączenia i należy je uznać jako równoważne, zapewniające możliwość zmiany kierunku przewodu o zadany kąt zgodnie z projektem.

Wobec powyższego zwracam się do Zamawiającego o akceptację studzienek kanalizacyjnych PRO630 oraz PRO425.

2.) Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie na przedmiotowym kontrakcie studnie betonowe z kinetą zabezpieczoną powłoką (wkładką) z żywicy poliestrowej wykonanej fabrycznie w procesie prefabrykacji studni? Omawiane zabezpieczenie pod względem zabezpieczenia i ochrony betonu nie odbiega od zastosowanej w projekcie wkładki z poliuretanu.

Odpowiedzi Zamawiającego:

W odpowiedzi na pytanie nr 1:

TAK

Uznaję studnie PRO 630 i PRO425 przedstawione w zapytaniu spełniające wymagania stawiane w normie PN-EN 13598-2 jako równoważne do zaprojektowanych.

W odpowiedzi na pytanie nr 2:

Zastosowane wkładki mają spełniać wymagania przedstawione w projekcie budowlanym i wykonawczym oraz STWiOR.

Zaprojektowane wkładki muszą być montowane w procesie prefabrykacji kinet studni w fabryce jako elementy gotowe.

Nie dopuszcza się wykonywania powłok z żywicy na budowie (w warunkach budowy).

Wyjaśnienia stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

WÓJT
Barbara Goworek

tel/fax. 44 758-14-14; 44 758-14-60,

e-mail: ugbialaczow@wp.pl; <http://bialaczow.biuletyn.net/>; www.bialaczow.pl

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Białaczów. Dane przetwarzane są w celu realizacji czynności urzędowych.

Masz prawo do dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania danych. Więcej informacji znajdziesz na stronie www.bialaczow.biuletyn.net w zakładce ochrona danych osobowych