



ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI

SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

32-050 Skawina, ul. Radziszowska 11

Centrala (12) 276-12-89; Sekr. tel. (12) 276-12-91, fax (12) 276-21-65

www.zwik.skawina.pl e-mail: biuro@zwik.skawina.pl

Kapitał zakładowy : 82.578.000 zł KRS : 0000296154 NIP: 9442175422

Skawina, 31.10.2018

Do wszystkich Wykonawców zainteresowanych postępowaniem

WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ I

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
Numer sprawy: **ZWiK/TS/4/2018**

Nazwa zadania, „Renowacja kanałów na długości 879 mb na odcinkach S1-S7 przy ul. Kraszewskiego, S1-S22 przy ul. Bukowskiej oraz S1-S9 przy ul. Bukowskiej i Popiełuszki w Skawinie, metodą bezropkopową przy pomocy rękawów utwardzanych termicznie.”

W odpowiedzi na skierowane do zamawiającego zapytanie dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia informujemy:

Pytanie:

1. Czy Zamawiający dopuszcza renowację kanałów metodą bezropkopową przy pomocy rękawa z włókien szklanych nasączonych żywicami poliestrowymi utwardzonego termicznie z wykorzystaniem inicjatorów UV.

Przy założeniu modułu sprężystości dla rękawów filcowych $E=2500 \text{ kN/m}^2$

DN 200 o grubości ścianki 4,8 mm to sztywność obwodowa rury wynosi $SN = 3 \text{ kN/mm}^2$

DN 300 o grubości ścianki 7,2 mm to sztywność obwodowa rury wynosi $SN = 3 \text{ kN/mm}^2$

DN 400 o grubości ścianki 8,4 mm to sztywność obwodowa rury wynosi $SN = 2 \text{ kN/mm}^2$

proponujemy rękaw szklany o parametrach modułu sprężystości $E= 20500 \text{ kN/m}^2$

DN 200 o grubości ścianki 3 mm to sztywność obwodowa rury wynosi $SN = > 4 \text{ kN/mm}^2$

DN 300 o grubości ścianki 4 mm to sztywność obwodowa rury wynosi $SN = > 4 \text{ kN/mm}^2$

DN 400 o grubości ścianki 5 mm to sztywność obwodowa rury wynosi $SN = > 3,4 \text{ kN/mm}^2$

Ad. 1

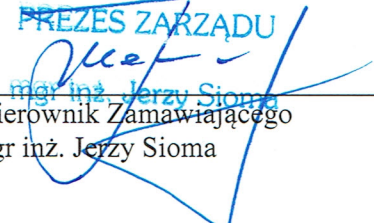
Zamawiający dopuszcza **możliwość renowacji kanałów przy pomocy rękawa z włókien szklanych nasączonych żywicami poliestrowymi utwardzonego termicznie z wykorzystaniem inicjatorów UV o parametrach wskazanych w pytaniu.**

Wyjaśnienia

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

W związku z faktem, że udzielona odpowiedź nie powoduje modyfikacji treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamawiający nie przedłuża terminu składania ofert. Wszelkie ustalenia dotyczące miejsca i terminu składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.

PREZES ZARZĄDU


mgr inż. Jerzy Sioma
Kierownik Zamawiającego
mgr inż. Jerzy Sioma