

## WYJAŚNIENIA TREŚCI MATERIAŁÓW PRZETARGOWYCH

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu otwartego pn.:  
**„Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Wschodniej, Tylnej i Młodego  
Górnika w Gliwicach”**

**– oznaczenie sprawy: PO/11/2023**

W związku z otrzymaniem pytań do ww. postępowania prowadzonego w trybie przetargu otwartego, Zamawiający niniejszym udziela odpowiedzi:

### **Pytanie nr 11:**

W projekcie budowlanym zadania „Budowa sieci w rejonie ulicy Wschodniej, Tylnej i Młodego Górnika w Gliwicach” w punkcie 15.2.1. została opisana powłoka rur z żeliwa sferoidalnego jako: „- powłoka zewnętrzna: stop cynku z aluminium (85%Zn-15%Al) z domieszką miedzi, nakładana ogniowo w łuku elektrycznym z jednego drutu stopowego o gramaturze minimum 400 g/m<sup>2</sup> oraz akrylowa powłoka uszczelniająca na bazie wody o grubości 80 µm, dopuszczona do kontaktu z żywnością”. Z uwagi na fakt, że domieszka miedzi chroniąca rurę z żeliwa sferoidalnego przed korozją biologiczną, jest wymagana z powodu zastosowania powłoki zewnętrznej półprzepuszczalnej akrylowej, a dopisek o dopuszczeniu do kontaktu z żywnością dotyczy nie powłoki zewnętrznej rur, a wnętrza kielicha, które ma kontakt z wodą pitną i które jest opisane w innym punkcie i powinno dotyczyć zarówno rur, jak i kształtek kielichowych, niniejszym składamy poniższe dwa pytania:

1. Czy dopuście Państwo do zastosowania rury z powłoką zewnętrzną: stop cynku z aluminium (85%Zn-15%Al) nakładaną ogniowo w łuku elektrycznym z jednego drutu stopowego o gramaturze minimum 400 g/m<sup>2</sup> oraz powłoką z nieprzepuszczalnej żywicy epoksydowej o grubości 70 – 100 µm?
2. Czy dopuście Państwo do zastosowania rury i kształtki z kielichami zabezpieczonymi wewnątrz, dopuszczoną do kontaktu z żywnością żywicą epoksydową?

### **Odpowiedź na pytanie nr 11:**

Na rynku są dostępne systemy rur z żeliwa sferoidalnego różnych dostawców, które nie są ze sobą kompatybilne, a dokumentacja projektowa powinna konkretnie wskazywać Wykonawcy całość rozwiązań, aby mógł on dobrze wykonać prace objęte zamówieniem. Ponieważ nie jest możliwe przygotowanie projektu uniwersalnego, dostosowanego równocześnie dla każdego producenta, w projekcie założono dane z jednego systemu rur z żeliwa sferoidalnego, ale równocześnie na stronie 17 zapisano:

#### **Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach**

ul. Rybnicka 47  
44-100 Gliwice

Biuro Obsługi Klienta:  
tel: +48 32 428 44 44

Strona:  
[www.pwik.gliwice.pl](http://www.pwik.gliwice.pl)

e-mail: [bok@pwik.gliwice.pl](mailto:bok@pwik.gliwice.pl)

NIP 631-010-26-08  
Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X  
KRS 0000027652  
Kapitał zakładowy 212 894 500,00 zł  
Konto: Bank MILLENNIUM S.A.  
97 1160 2202 0000 0003 6691 7854

„W przypadku zastosowania innego systemu z rur żeliwnych, należy stosować wytyczne danego producenta systemu, z uwagi na różnice w sposobie montażu, rodzaju stosowanych uszczelkach, rodzajów połączeń blokowanych, dopuszczalnych odchyleń i długości kotwienia”.

Z kolei na stronie 22 projektu zapisano:

„**UWAGA:** Wszystkie elementy powinny zostać dobrane na ciśnienie co najmniej PN16. Dopuszcza się zastosowanie materiałów i urządzeń innych typów posiadających parametry techniczne nie gorsze od podanych w projekcie. Wszystkie materiały dostarczone na budowę muszą posiadać stosownie do ich przeznaczenia deklaracje zgodności z obowiązującymi normami, świadectwa jakości, aprobaty techniczne lub certyfikaty, karty gwarancyjne itp. Zastosowane materiały dla rurociągów wody przeznaczonej do spożycia, rury oraz armatura powinny dodatkowo posiadać atest PZH.”

W związku z powyższym, jeżeli Wykonawca przedstawi karty materiałowe systemu rur, posiadających parametry techniczne nie gorsze niż wskazane w projekcie, posiadające stosownie do ich przeznaczenia deklaracje zgodności z obowiązującymi normami, świadectwa jakości, aprobaty techniczne lub certyfikaty, karty gwarancyjne i posiadające atest PZH, to będą one traktowane jako zgodne z dokumentacją i materiałami przetargowymi.

#### **Pytanie nr 12:**

Czy w związku z decyzją nr ZDM/395/2023/DS z dnia 9 lutego 2023 r. zmieniającą decyzje nr ZDM/1055/2021/DS oraz ZDM/2472/2021/DS Zamawiający przewiduje wskazanie konkretnej technologii przekroczenia ul. Młodego Górnika, a tym samym zamierza zmodyfikować przedmiar robót, usuwając pozycję nr 19 (przewiert w rurze ochronnej) i zwiększając pozycje robót ziemnych, montażu rur żeliwnych w wykopie oraz odtworzeń nawierzchni asfaltowej? Należy zauważyć, że w przypadku rozliczenia kosztorysem powykonawczym takie zmiany byłyby wskazane, a przedmiar. będący podstawą dla kosztorysu - jednakowy dla wszystkich ubiegających się o zamówienie.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 12:**

Zamawiający informuje, że dokona modyfikacji przedmiaru zmieniając przejście przez ulicę Młodego Górnika z metody bezwykopowej na wykopową. Jednocześnie Zamawiający informuje, że w wycenie nie należy uwzględniać rury przewiertowej DN500 widocznej na profilu wodociągu.

## MODYFIKACJA TREŚCI MATERIAŁÓW PRZETARGOWYCH

Zgodnie z § 28 ust. 1 „Regulaminu udzielania zamówień przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gliwicach” (dalej jako „Regulamin”), Zamawiający modyfikuje treść Materiałów Przetargowych jak niżej:

- **Przedmiar robót** - stanowiący część załącznika nr 3 do MP – Dokumentacja projektowa, przedmiar i SODIZ otrzymuje brzmienie jak załącznik do niniejszej modyfikacji.

**Jednocześnie Zamawiający informuje, iż przesuwa termin składania ofert na dzień 07.12.2023 r. na godzinę 9:00. Termin otwarcia ofert: 07.12.2023 r. godz. 10:00.**

Załączniki:

Załącznik nr 1 do modyfikacji – Przedmiar robót Tylna – z dnia 4.12.2023 r.

Z poważaniem

PROKURENT

  
Joanna Sosna

PROKURENT

  
Angelika Foremny

Kopia: a/a



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach

ul. Rybnicka 47  
44-100 Gliwice

Biuro Obsługi Klienta:  
tel: +48 32 428 44 44

Strona:  
[www.pwik.gliwice.pl](http://www.pwik.gliwice.pl)

e-mail : [bok@pwik.gliwice.pl](mailto:bok@pwik.gliwice.pl)

NIP 631-010-26-08  
Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X  
KRS 0000027652  
Kapitał zakładowy 212 894 500,00 zł  
Konto: Bank MILLENNIUM S.A.  
97 1160 2202 0000 0003 6691 7854

KIEROWNIK  
DZIAŁU ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH  
  
Agnieszka Kwitek

