

**ZAKŁAD  
WODOCIĄGÓW  
I KANALIZACJI  
Spółka z o.o.**

32-050 Skawina  
ul. Radziszowska 11  
www.zwik.skawina.pl

Kapitał zakładowy:  
89.334.000 zł  
KRS: 0000296154  
NIP: 9442175422  
BDO: 000028972

**Jednostka Realizująca  
Projekt  
„Gospodarka wodno-  
ściekowa  
na terenie Gminy Skawina-  
ETAP II”  
POIS.02.03.00-00-0302/17**

**Telefony:**  
Centrala (12) 276-12-89  
Skr. tel. (12) 276-12-91  
fax (12) 276-21-65

**Prezes Zarządu:**  
Marcin Pyrek  
e-mail: prezes@zwik.skawina.pl  
tel. wew. 15

**Kierownik JRP:**  
Magdalena Zawada-Gawłowicz  
e-mail:  
magdalenazg@zwik.skawina.pl  
tel. wew. 35

Zespół ds. finansowo-  
organizacyjnych:  
Monika Najder  
e-mail:  
monika.najder@zwik.skawina.pl  
tel. wew. 49  
Anna Szczurek  
e-mail: annasz@zwik.skawina.pl  
tel. wew. 25

Koordynatorzy techniczni:  
Paweł Surówka  
e-mail:  
pawel.surowka@zwik.skawina.pl  
tel. wew.29  
Anna Raputa  
e-mail:  
anna.raputa@zwik.skawina.pl  
tel. wew.29



Dofinansowano ze środków  
Narodowego Funduszu  
Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej

**Nr sprawy: JRP.261.10.1.2021**

**Skawina, 29.09.2021r.**

**PYTANIA I ODPOWIEDZI, WYJAŚNIENIA NR 3, ZMIANY TREŚCI SWZ I  
OGŁOSZENIA O ZAMÓWIENIU**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dziennik Ustaw z 2021 r. poz. 1129), na wyłonienie Wykonawcy robót budowlanych w zakresie budowy sieci kanalizacyjnej w gminie Skawina, Ochodza dla Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Skawinie, w związku z realizacją projektu „Gospodarka wodno-ściekowa na terenie Gminy Skawina - etap II” współfinansowanego ze środków unijnych, w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nr 2021/S 167-438589 z dnia 30.08.2021r.

Nr referencyjny: **ZWIK/JRP/ZP-7/2021**

Nazwa zadania „**Zadanie nr 13 (Kontrakt 13) - Budowa sieci kanalizacyjnej w gminie Skawina, Ochodza**”.

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Skawinie informuje, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące pytania, na które Zamawiający udziela odpowiedzi:

**Pytanie nr 1:**

Czy zamawiający dopuszcza zmianę średnicy oraz wysokości studni DN2000 w przypadku posiadania przez Wykonawcę technologii umożliwiającej wykonanie przewiertu sterowanego z mniejszej studni?

**Odpowiedź nr 1:**

Zamawiający wyjaśnia, iż z uwagi na występujące warunki gruntowe oraz wysoki poziom wody gruntowej, studnie należy wykonać zgodnie z projektem, zachowując określone wymiary.

**Pytanie nr 2:**

Wnosimy o wskazanie sposobu postępowania po zakończonym procesie wykonywania przewiertu sterowanego tj. typ wypełnienia studni do poziomu profilowanej kinety.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach POIiŚ 2014-2020

**Odpowiedź nr 2:**

Zamawiający informuje, iż typ wypełnienia studni do poziomu profilowanej kinety znajduje się w opisie Projektu Wykonawczego pkt. 6.1.4.1. Komory startowe i odbiorcze (opracowanie PROEKOSYSTEM).

**Pytanie nr 3:**

Udostępnienie Projektu Wykonawczego odtworzenia nawierzchni dróg poprzecznych zgodnie z zakresem przedmiaru: „4\_Kanalizacja sanitarna\_Technologia\_Przedmiar”.

**Odpowiedź nr 3:**

Zamawiający informuje, iż dla dróg gminnych przyjęto odtworzenie nawierzchni jak dla KR-3. Szczegóły typów zostały pokazane w Projekcie Wykonawczym - Technologia rys. TS-40 (opracowanie PROEKOSYSTEM).

**Pytanie nr 4:**

Do wykonania metodą bezwykopową kanałów DN315, DN250, DN200 i DN160 pierwotnie przyjęto moduły PP z podaniem nazwy systemu typu Concept HL typ MRS 2.0 co znacząco zwięża zasadę nieograniczania konkurencji. Czy zamawiający dopuści materiał równoważny pod względem parametrów użytkowych – moduły PVC DN315, DN250, DN200 i DN160 o sztywności obwodowej min. 16 kPa wykonane z rur litych PVC pełnościennych bez dodatków wypełniaczy i środków spieniających, łączone za pomocą uszczelek profilowanych EPDM. Instalacje przewiertu modułami PVC wykonuje się z zastosowaniem wewnętrznego łańcucha napinającego.

Materiał posiada ocenę techniczną KOT ITB z dopuszczeniem do montażu w technologiach bezwykopowych.

**Odpowiedź nr 4:**

Zamawiający zaznacza, iż użyte ewentualnie w SWZ przykłady nazw własnych produktów bądź producentów dotyczące określonych technologii lub wyrobów, tj. typów, modeli, systemów, elementów, materiałów itp. mają jedynie charakter przykładowy i dopuszczone jest składanie ofert zawierających rozwiązania równoważne, które spełniają wszystkie wymagania techniczne, funkcjonalne, jakościowe, użytkowe, estetyczne, kolorystyczne itp. wymienione w SWZ.

Zamawiający wyjaśnia, iż przedstawione w projekcie materiały, moduły PP typu Concept HL typ MRS 2.0, zostały przedstawione w kontekście trudnych warunków gruntowych oraz wysokiego poziomu wód gruntowych i są tylko przykładem metody wykonania. Zamawiający dopuszcza materiały równoważne, zgodnie z zapisem SWZ cz. I pkt. 1.14.

Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie proponowanych rur „moduły PVC DN315, DN250, DN200 i DN160 o sztywności obwodowej min. 16 kPa wykonane z rur litych PVC pełnościennych bez dodatków wypełniaczy i środków spieniających, łączone za pomocą uszczelek profilowanych EPDM”.

**Pytanie nr 5:**

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu Wykonawcę, który wykaże się, że:

„Posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, tzn. wykaże, iż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, wykonał czyli zrealizował należycie co najmniej dwie roboty budowlane w zakresie budowy/przebudowy/remontu sieci kanalizacyjnej o długości łącznej sieci w wykazanych dwóch robotach co najmniej 6,0 kilometrów, a w tym co najmniej jednej sieciowej przepompowni ścieków oraz wykonanie przewiertu o długości minimum 100 m (w ramach jednego przewiertu bez „komór

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach POIiŚ 2014-2020

pośrednich”), o wartości łącznej wykazanych dwóch robót nie mniejszej niż 10.000.000,00 zł brutto (słownie: dziesięć milionów złotych).

**Odpowiedź nr 5:**

Zamawiający informuje, iż nie dopuszcza krótszej długości przewiertu.

**Pytanie nr 6:**

Zwracamy się z prośbą o doprecyzowanie, czy rozliczenie ww. zamówienia na roboty budowlane jest kosztorysowe czy ryczałtowe. Zgodnie z SWZ część I instrukcja dla wykonawców punkt 5) 1. (str. 9) wynagrodzenie ma charakter kosztorysowy, natomiast z SWZ część II wzór umowy punkt 14.2, podpunkt 1. (str. 37) wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy. W związku z powyższym wnosimy o doprecyzowanie sposobu rozliczania ww. zamówienia na roboty budowlane.

**Odpowiedź nr 6:**

Zamawiający informuje, iż roboty budowlane będą rozliczane na podstawie kosztorysu. Wynagrodzenie zgodnie z treścią SWZ i projektowanych postanowień umownych ma charakter kosztorysowy. Ponadto Zamawiający zawiadamia, iż zmienia omyłkowo wpisane słowo „ryczałt” w SWZ, Część\_II – Wzór umowy, pkt 14.2) ppkt. 1, który po korekcie otrzymuje poniższą treść:  
„1. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 442 ust. 1 ustawy Pzp dopuszcza możliwość udzielenia zaliczek na poczet wykonania umowy, natomiast zaznacza, iż wynagrodzenie Wykonawcy ma charakter **kosztorysowy**. (...)”. *Pozostała treść nie ulega zmianie.*

**Pytanie nr 7:**

Według naszej oceny związanej z wieloletnim doświadczeniem w wykonywaniu robót bezwykopowych, zaproponowany przez Zamawiającego w projekcie materiał PP nie spełni wymagań technicznych i wytrzymałościowych, wymaganych dla metod bezwykopowych. W związku z tym wnosimy o zmianę materiału do wykonania przewiertów na GRP, kamionkę lub polimerobeton.

**Odpowiedź nr 7:**

Zamawiający dopuszcza zmianę materiału do wykonania przewiertów na GRP, kamionkę jako materiałów równoważnych do zastosowanych w projekcie tj. o parametrach nie gorszych spełniających wszystkie wymagania techniczne, funkcjonalne, jakościowe i eksploatacyjne. Nie dopuszcza się zmiany materiału, która wymusi zmianę uzgodnień branżowych.

**Pytanie nr 8:**

Czy Zamawiający dopuszcza zamianę studni tworzywowych dn1000 na znacznie tańsze studnie betonowe?

**Odpowiedź nr 8:**

Nie dopuszcza się zmiany studni tworzywowych dn1000 na studnie betonowe dn1000 nie zachowujących parametrów funkcjonalno - użytkowych.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach POIiŚ 2014-2020

#### **Pytanie nr 9:**

Prosimy o ponowne zamieszczenie rysunków:

- 254\_PW\_TS-20 (niepełny profil)
- 254\_PW\_TS-05 (nie ma możliwości otwarcia pliku przez wyskakujący błąd)
- 254\_PW\_TS-08a (nie ma możliwości otwarcia pliku przez wyskakujący błąd)

#### **Odpowiedź nr 9:**

Zamawiający informuje, iż zamieszcza na stronie poprawne pliki :

254\_PW\_TS-05\_poprawiony

254\_PW\_TS-08a\_poprawiony

254\_PW\_TS-20\_poprawiony.

#### **Pytanie nr 10:**

Prosimy o określenie czy Zamawiający dopuści do stosowania zamiast rur PCV SN 12 łączonych na złączki dwukielichowe, rury PCV SN 12 kielichowe ? Pragniemy zauważyć, że wskazany przez Zamawiającego w dokumentacji sposób łączenia rur PCV na złączki dwukielichowe nie ma logicznego uzasadnienia z uwagi na to iż zwiększa dwukrotnie ryzyko wystąpienia awarii na sieci podczas jej eksploatacji. Prosimy o dopuszczenie rur PCV kielichowych co pozwoli na zmniejszenie ilości połączeń na całej sieci o ok. 50%.

#### **Odpowiedź nr 10:**

Zamawiający dopuszcza zmianę rur PCV SN12 łączonych na złączki dwukielichowe na rury PCV SN12 kielichowe jako materiałów równoważnych do zastosowanych w projekcie tj. o parametrach nie gorszych spełniających wszystkie wymagania techniczne, funkcjonalne, jakościowe i eksploatacyjne. Nie dopuszcza się zmiany materiału która wymusi zmianę uzgodnień branżowych.

#### **Pytanie nr 11:**

Prosimy o usunięcie zapisu dotyczącego konieczności zastosowania w studniach betonowych systemowych (produkowanych przez tego samego producenta co system rur) przejść szczelnych z PVC-U min. SDR 34 wyposażonych w przeguby kulowe. Zamawiający w SIWZ dopuszcza zastosowanie materiałów równoważnych jednak powyższy zapis ogranicza możliwość zastosowania materiałów tylko jednego producenta.

#### **Odpowiedź nr 11:**

Należy zastosować systemowe przejścia szczelne w studniach betonowych wykonane z tego samego materiału co rury i posiadające tą samą minimalną sztywność obwodową co system rur i kształtek.

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

Prosimy o wyjaśnienie konieczności zastosowania na przedmiotowym zadaniu studni żelbetonowych wzmocnionych (WFS600 i SLW60). Są to studnie powszechnie stosowane na terenach o podwyższonych obciążeniach typu lotniska, tereny wojskowe. Uważamy, że kalkulacja wymaganych studni niepotrzebnie zawyży ceny ofert złożonych przez Wykonawców. Podkreślamy, że Zamawiający ustanowił jako główne kryterium oceny ofert „cenę brutto za całość zamówienia”

#### **Odpowiedź nr 12:**

Zastosowanie studni wzmocnionych wynika z występujących warunków wodno-gruntowych. Studnie kanalizacyjne należy wykonać wg. PW, opis wykonawczy pkt.6.1.4.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach POIiŚ 2014-2020

**Pytanie nr 13:**

Prosimy o informację czy Zamawiający dopuści do zastosowania kaskady wewnętrzne wykonane z kształtek PVC (trójkąt, kolano, prostka) zamiast rozwiązań prefabrykowanych ?

**Odpowiedź nr 13:**

Nie dopuszcza się wykonania kaskad wewnętrznych „składanych” na budowie.

Rozwiązania prefabrykowane mają wysoki standard wykonania, poza tym stwarzają wysoki komfort użytkowania.

**Zamawiający ponadto informuje, że działając w trybie art. 137 ustawy Pzp, z uwagi na zmiany i uzupełnienia SWZ dokonane w wyjaśnieniach nr 1 z dnia 13.09.2021r. i nr 2 z dnia 15.09.2021r. oraz w niniejszych wyjaśnieniach, o dokonaniu niżej opisanych zmian treści SWZ i ogłoszenia o zamówieniu w przedmiotowym postępowaniu:**

Zamawiający zmienia opis warunku udziału w postępowaniu w zakresie wymaganej wiedzy i doświadczenia, a w konsekwencji:

**Punkt 8) 2. ppkt 2.5 SWZ otrzymuje następujące brzmienie :**

„2.5 posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie, tzn. wykaże, iż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, wykonał czyli zrealizował należycie:

2.5.1 co najmniej dwie roboty budowlane w zakresie budowy/przebudowy/remontu sieci kanalizacyjnej o długości łącznej sieci w wykazanych dwóch robotach co najmniej 6,0 kilometrów, a w tym co najmniej jednej sieciowej przepompowni ścieków oraz wykonanie przewiertu o długości minimum 150 m (w ramach jednego przewiertu bez „komór pośrednich”), o wartości łącznej wykazanych dwóch robót nie mniejszej niż 10.000.000,00 zł brutto (słownie: dziesięć milionów złotych),

albo

2.5.2 co najmniej dwie roboty budowlane w zakresie budowy/przebudowy/remontu sieci kanalizacyjnej o długości łącznej sieci w wykazanych dwóch robotach co najmniej 6,0 kilometrów, a w tym co najmniej jednej sieciowej przepompowni ścieków, o wartości łącznej wykazanych dwóch robót nie mniejszej niż 10.000.000,00 zł brutto (słownie: dziesięć milionów złotych) oraz zrealizował jedną robotę budowlaną obejmującą swym zakresem wykonanie przewiertu o długości minimum 150 m (w ramach jednego przewiertu bez „komór pośrednich”).”.

W związku z powyższą zmianą zostanie dokonana również stosowna zmiana ogłoszenia o zamówieniu.

Zmianie ulega również wzór Załącznika nr 7 do SWZ, zgodnie z poniższą treścią.

**Załącznik nr 7**

*Składane w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego.*

**WZÓR WYKAZU RÓBÓT BUDOWLANYCH**

Biorąc udział w postępowaniu na **wyłonienie Wykonawcy robót budowlanych w zakresie budowy sieci kanalizacyjnej w gminie Skawina, Ochozda, Zadanie nr 13 (Kontrakt 13), dla Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Skawinie**, oświadczamy, że posiadamy niezbędną wiedzę i



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach POIiŚ 2014-2020

doświadczenie, tzn. wykazujemy, iż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, wykonaliśmy czyli zrealizowaliśmy należycie:

1) co najmniej dwie roboty budowlane w zakresie budowy/przebudowy/remontu sieci kanalizacyjnej o długości łącznej sieci w wykazanych dwóch robotach co najmniej 6,0 kilometrów, a w tym co najmniej jednej sieciowej przepompowni ścieków oraz wykonanie przewiertu o długości minimum 150 m (w ramach jednego przewiertu bez „komór pośrednich”), o wartości łącznej wykazanych dwóch robót nie mniejszej niż 10.000.000,00 zł brutto (słownie: dziesięć milionów złotych),

albo

2) co najmniej dwie roboty budowlane w zakresie budowy/przebudowy/remontu sieci kanalizacyjnej o długości łącznej sieci w wykazanych dwóch robotach co najmniej 6,0 kilometrów, a w tym co najmniej jednej sieciowej przepompowni ścieków, o wartości łącznej wykazanych dwóch robót nie mniejszej niż 10.000.000,00 zł brutto (słownie: dziesięć milionów złotych) oraz zrealizowaliśmy jedną robotę budowlaną obejmującą swym zakresem wykonanie przewiertu o długości minimum 150 m (w ramach jednego przewiertu bez „komór pośrednich”).

Lp.	Przedmiot robót (rodzaj i zakres czynności)	Całkowita wartość brutto	Data/y realizacji i miejsce wykonania	Nazwa, adres i telefon Zleceniodawcy	Zasób własny / udostępnionych przez podmiot trzeci
1.					
2.					
3.					

Wykaz dokumentów potwierdzających, że wykazane wyżej zamówienia zostały wykonane należycie:

1) .....

2) .....

3) .....

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach POIiŚ 2014-2020

**Punkt 13) SWZ otrzymuje następujące brzmienie:**

3. Powyższe oznacza, iż termin związania ofertą upływa w dniu **15.01.2022r.**

**Punkt 15) SWZ otrzymuje następujące brzmienie:**

1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu nie później niż do dnia **18.10.2021r. do godziny 11:00:00.**

**Punkt 16) SWZ otrzymuje następujące brzmienie:**

1. Otwarcie ofert rozpocznie się w dniu **18.10.2021r. o godzinie 12:00:00** na komputerze Zamawiającego za pomocą funkcjonalności „Deszyfrowanie” udostępnionej zamawiającemu w miniPortalu, pod adresem <https://miniportal.uzp.gov.pl/>.

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż powyższe pytania i odpowiedzi, wyjaśnienia i zmiany, stanowią integralną część SWZ, a przy tym z uwagi na ich zakres i charakter oraz termin wprowadzenia, a w szczególności termin wprowadzenia również wyjaśnień nr 1 i nr 2, zachodzi konieczność przedłużenia terminu składania ofert i w ich wyniku, zmienione zostało ogłoszenie o zamówieniu. Są tym samym spełnione przesłanki wynikające z ustawy Pzp. Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.

PREZES ZARZĄDU  
Pulchnocznik ds. Projektu  
POIiŚ.02.03.00-00-0302/17

  
mgr Marcin Pyrek

\_\_\_\_\_  
Kierownik Zamawiającego  
mgr Marcin Pyrek

