

Ldz. RZP/4347/21

Lubin, dnia 13.05.2021 r.

## Wyjaśnienia do IWZ

Dotyczy: IWZ – ZSP28/2021 – „Wykonanie modernizacji bezwykopowej kolektora sanitarnego 1200 na odcinku o długości ok. 2500 m od ul. Paderewskiego do oczyszczalni ścieków – etap I”.

W związku z otrzymanymi w dniach 05-07 maja 2021 r. zapytaniami do zapisów Istotnych Warunków Zamówienia na realizację zadania prowadzonego w trybie Przetargu nieograniczonego pn.: „Wykonanie modernizacji bezwykopowej kolektora sanitarnego 1200 na odcinku o długości ok. 2500 m od ul. Paderewskiego do oczyszczalni ścieków – etap I”, MPWiK Sp. z o.o. w Lubinie wyjaśnia, co następuje:

### Pytanie 1

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o załączenie formularzy oraz przedmiarów w wersji edytowalnej.

### Odpowiedź 1

Zamawiający nie udostępnia dokumentów w wersji edytowalnej.

### Pytanie 2

Przedmiar robót branża: technologia i konstrukcja, poz. 5 uwzględnia ręczne odstonięcie istniejących komór S-26 i S-27. Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia renowacja komór S-26 i S-27 nie wchodzi w zakres robót etapu 1. Prosimy o wyjaśnienie tych rozbieżności?

### Odpowiedź 2

Zgodnie z opisanym zamieszczonym na str. nr 20 projektu budowlanego komory nr. 26 i 27 nie w zakres zadania nr 1.

### Pytanie 3

Przedmiar robót branża: technologia i konstrukcja, poz. 8 uwzględnia demontaż i montaż stropów istniejących komór poddawanych renowacji studniami zintegrowanymi GRP w ilości 7 szt. Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i planszą sytuacyjną istniejące studnie poddawane renowacji na trasie rurociągu objętego etapem 1 to S28 i S31. Prosimy o wyjaśnienie, które studnie uwzględnia obmiar?

### Odpowiedź 3

Zamawiający wyjaśnia, że przedmiar poz. 8 powinien być skorygowany z 7 szt. na 2 szt.

### Pytanie 4

Przedmiar robót branża: technologia i konstrukcja, poz. 15 uwzględnia studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe w dnie wykopu osadniki piasku - śr. 800-1000 mm gr.kat.III dla komór: K-VI, K-VII, K-VIII w ilości 3 szt. Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i planszą sytuacyjną komora K-VI nie wchodzi w zakres robót etapu 1. Prosimy o wyjaśnienie tych rozbieżności?

### Odpowiedź 4

Zamawiający wyjaśnia, że przedmiar poz. 15 powinien być skorygowany z 3 szt. na 2 szt.

### Pytanie 5

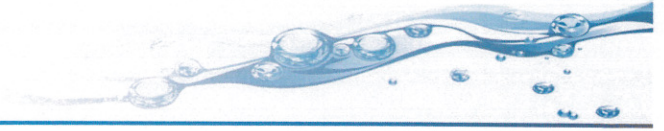
Przedmiar robót branża: technologia i konstrukcja, poz. 16 uwzględnia pompowanie wody z wykopów komór: K-VI, K-VII, K-VIII w ilości 411 godzin. Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i planszą sytuacyjną komora K-VI nie wchodzi w zakres robót etapu 1. Prosimy o wyjaśnienie tych rozbieżności?

### Odpowiedź 5

Komora K-VI nie wchodzi w zakres robót etapu 1. Wykonawca zobowiązany jest do założenia ilości godzin pompowania wody zgodnie z przyjętą technologią wykonywania robót.

*Pr 3*





### Pytanie 6

Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru został uwzględniony demontaż i ponowny montaż stropu kanału poddawanego renowacji w miejscach występowania komór podawczych?

### Odpowiedź 6

Sporządzając wycenę należy dopisać pozycję "Demontaż i montaż stropu kanału w miejscach komór podawczych" - 2 szt.

### Pytanie 7

Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru zostało uwzględnione zabicie ścianek szczelnych grodzicami na gł. 7,0 m w komorach nadawczych (zgodnie z rys. K-01)?

### Odpowiedź 7

Sporządzając wycenę należy dopisać pozycje: 7A KNR 9-06 0103-05 "Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z grodzic G-62 wibromłotem ICE; głębokość wbicia do 8 m, grunt kat. III" - 96 m oraz KNR 9-06 0104-05 "Wyciąganie ścianek szczelnych stalowych z grodzic G-62 wibromłotem ICE; głębokość wbicia do 8 m, grunt kat. III" - 96 m.

### Pytanie 8

Zgodnie z opracowaniem projektowym rurociągi tłoczne DN400 PE100 SDR26 należy posadzić na żelbetowych płytach podporowych umieszczonych co ok. 8,0 m na trasie by-passu, a następnie przymocować do nich by-pass przy użyciu obejmy. Prosimy o wyjaśnienie, która pozycja przedmiaru uwzględnia montaż płyt podporowych oraz przymocowanie do nich by-passu?

### Odpowiedź 8

Koszt posadowienia płyt podporowych i przymocowania do nich by-passu należy uwzględnić w poz. 18, a ich demontaż w poz. 32 Przedmiaru robót branża: technologia i konstrukcja.

### Pytanie 9

Zgodnie z opracowaniem projektowym nad kominem studni z GRP należy posadzić pierścień odciążający, płytę pokrywową z włazem D400. Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru zostały uwzględnione powyższe czynności?

### Odpowiedź 9

Zamawiający wyjaśnia, że pierścień odciążający, płytę pokrywową z włazem D400 należy uwzględnić w pozycjach: 38, 39 i 41. Przedmiaru robót branża: technologia i konstrukcja.

### Pytanie 10

Prosimy o wyjaśnienie, w jakim celu należy wykonać rurociągi tłoczne (by-passy) DN90 PE100 SDR26:

- a) przy istniejącej studni D20 do D19 o dł. 29,2 m
- b) przy istniejącej studni D16 do D17 o dł. 5,57 m
- c) przy istniejącej studni D18 do D17 o dł. 54,7 m

### Odpowiedź 10

Zamawiający wyjaśnia, że By-passy przewidziano po to, aby zapewnić ciągły przepływ ścieków, a jednocześnie umożliwić opróżnienie pojedynczych odcinków istniejącego kanału.

### Pytanie 11

Prosimy o wskazanie miejsca składowania odpadów pochodzących z wykopów?

### Odpowiedź 11

Zamawiający informuje, że wybór składowiska, wywóz oraz koszt składowania odpadów leży po stronie Wykonawcy.

### Pytanie 12

Prosimy o wyjaśnienie, w jakim celu Wykonawcy muszą przedłożyć wraz z ofertą szczegółowy kosztorys ofertowy, skoro wynagrodzenie jest ryczałtowe?





### Odpowiedź 12

Zamawiający wyjaśnia, że kosztorys szczegółowe są konieczne przy sporządzeniu wycen w przypadku wystąpienia robót dodatkowych.

### Pytanie 13

Prosimy o wyjaśnienie, czy Wykonawcy mogą modyfikować załączony przedmiar poprzez dopisywanie lub usuwanie pozycji oraz modyfikowanie obmiaru robót?

### Odpowiedź 13

Zgodnie z pkt. 3. 23) Istotnych Warunków Zamówienia przedmiary robót będące integralną częścią dokumentacji technicznej, stanowią jedynie ułatwienie dla prawidłowego określenia wartości przedmiotu zamówienia. Określając wartość przedmiotu zapytania ofertowego Wykonawca ujmie wszystkie roboty budowlane i inne koszty, których wykonanie i poniesienie okaże się niezbędne do właściwego wykonania zamówienia.

### Pytanie 14

Prosimy o sprecyzowanie, jakie jest wypełnienie kolektora poddawanego renowacji osadem oraz jakie jest napełnienie kolektora ściekami?

### Odpowiedź 14

Wypełnienie kolektora osadem wynosi średnio 50 cm., natomiast ściekami średnio 40 cm. powyżej osadu, w przypadku opadów deszczowych wypełnienie kolektora dochodzi do 100%.

### Pytanie 15

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający przyjmie odpłatnie osady powstałe z czyszczenia rurociągu i komór?

### Odpowiedź 15

Zamawiający informuje, że nie przyjmuje odpłatnie osadów powstałych z czyszczenia rurociągu i komór. Znalezienie miejsca składowania osadów, wywóz i koszt składowania leżą po stronie Wykonawcy.

#### Pytanie 16

Z uwagi złożony zakres objęty przedmiotem zamówienia i krótki termin na przygotowanie rzetelnej wyceny, poprzedzonej wizją w terenie, zwracamy się z uprzejmą prośbą o przedłużenie terminu składania ofert o 7 dni.

#### Odpowiedź 16

Zamawiający przedłużył termin składania ofert do dnia 26.05.2021 r. do godz. 12.00 – informacja została zamieszczona na stronie Wykonawcy [www.mpwik.lubin.pl/Biuletyn-Informacji-Publicznej](http://www.mpwik.lubin.pl/Biuletyn-Informacji-Publicznej) w dniu 06.05.2021 r.

#### Pytanie 17

Prosimy o dopuszczenie w ww. postępowaniu technologii renowacji kanałów metodą bezwykopową z zastosowaniem rękawa z włókien szklanych nasączonych żywicami poliestrowymi, utwardzonego termicznie z wykorzystaniem inicjatorów UV. Metoda ta jest powszechnie stosowana na rynku technologii bezwykopowych i w większości inwestorów dopuszczana również równocześnie z innymi technologiami bezwykopowymi. Dopuszczenie technologii rękawów z włókien szklanych zwiększy konkurencyjność ww. postępowania i umożliwi Zamawiającemu zrealizować postępowanie w konkurencyjnych cenach.

#### Odpowiedź 17

W oparciu o przeprowadzoną 2014 r. ekspertyzę techniczną kolektora Zamawiający nie dopuszcza zmiany technologii renowacji określonej w projekcie pn.: „Opracowanie dokumentacji projektowej bezwykopowej modernizacji kolektora sanitarnego na odcinku od ul. Paderewskiego do oczyszczalni ścieków”

Pozostałe zapisy IWZ - bez zmian.

z up. Prezesa Zarządu  
MPWiK Sp. z o.o. w Lubinie  
Kierownik Działu Inwestycji  
Roman Pleśniak