

Białystok, dnia 28.05.2019 r.

Strona internetowa [www.wobi.pl](http://www.wobi.pl)

## WJAŚNIENIE/ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(nr 37- 47)

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego na roboty budowlane: „Modernizacja stawów infiltracyjnych – SUW Wasilków – Kontrakt 6”**

**Nr referencyjny: TI-6-FS/2019**

Wodociągi Białostockie Sp. z o.o. w Białymstoku na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych ( t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm)- dalej w skrócie zwanej „pzp” -poniżej udziela wyjaśnień treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz w konsekwencji zapytań i na podstawie art. 38 ust. 4 pzp zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia **w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane: „Modernizacja stawów infiltracyjnych – SUW Wasilków – Kontrakt 6”**.

### **Zapytanie nr 37**

Prosimy o udostępnienie kosztorysów szczegółowych w formie edytowalnej.

### **Wyjaśnienie nr 37**

Zamawiający udostępnił przedmiar w formie edytowalnej. Został zamieszczony na stronie [www.wobi.pl](http://www.wobi.pl)

### **Zapytanie nr 38**

Prosimy o podanie do wszystkich pozycji przedmiarowych numerów konkretnych specyfikacji technicznych.

### **Wyjaśnienie nr 38**

Przedmiar został uzupełniony o numery specyfikacji technicznych. Uzupełniony przedmiar stanowi Załącznik Nr 1 do niniejszych wyjaśnień.

### **Zapytanie nr 39**

Czy Zamawiający wyraża zgodę na faktoring?

### **Wyjaśnienie nr 39**

Zamawiający może wyrazić zgodę na faktoring z uwzględnieniem postanowień § 1 ust. 11, 12, 13 Wzoru Umowy.

### **Zapytanie nr 40**

Zwracam się z uprzejmą prośbą o załączenie na stronie internetowej **"Modernizacja stawów infiltracyjnych – SUW Wasilków - Kontrakt 6 Numer referencyjny: TI-6-FS/2019"** przedmiarów robót w wersji elektronicznej edytowalnej z rozszerzeniem .xls (Excel).

### **Wyjaśnienie nr 40**

Patrz wyjaśnienie nr 37 (przedmiar z rozszerzeniem .ath).

### **Zapytanie nr 41**

Przedmiar — połączenia międzyobiektowe - Proszę o określenie, które ilości są prawidłowe? przedmiarowe, czy te które mamy w opisie i na profilach (mapach).

Różnice:

Rurociąg 4 wg przedmiaru 16 mb, wg dokumentacji ok 105mb

Rurociąg 5 wg przedmiaru 6,8 mb, wg dokumentacji ok 8,6mb

Rurociąg 7 wg przedmiaru 39,1 mb, wg dokumentacji ok 41 mb demontaż  
 Rurociąg 7 wg przedmiaru 79,0 mb, wg dokumentacji ok 41 mb montaż  
 Rurociąg 9 wg przedmiaru rura dn 1000, wg dokumentacji dn 1200  
 Powyższe nieścisłości dotycząc również robót ziemnych przy danych rurociągach.

#### Wyjaśnienie nr 41

Zamawiający podaje właściwe długości rurociągów.:

- Rurociąg nr 4 (montaż) – 51 m
- Rurociąg nr 5 (montaż) – 8,6 m
- Rurociąg nr 7 (demontaż) – 39,1 m
- Rurociąg nr 7 (montaż) – 40 m

oraz podaje prawidłową średnicę kanału

- Rurociąg nr 9 kanał z rury betonowej dn 1200

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. pzp. zmienia treść Części III SIWZ Dokumentacja projektowa, przedmiary robót, w następujący sposób:

w Przedmiarze robót Połączenia międzyobiektowe

#### Z dotychczasowej treści:

##### Elementy rurociągu Nr 4

36 d.4. 1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek  6.4*105.5	m2	675.200
37 d.4. 1	KNR 2-01 0221-08	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III  4.2*3.3*105.5	m3	1462.230
38 d.4.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu w gruncie kat. I-III  4.2*3.3*105.5	m3	1462.230
39 d.4. 1	KNR 2-01 0236-01 analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III  4.2*3.3*105.5	m3	1462.230
40 d.4. 1	KNR-W 2-01 0510-01 analogia	Humusowanie z obsianiem przy grub. Warstwy humusu 5 cm  6.4*105.5	m2	675.200

##### Elementy rurociągu nr 7

64 d.7. 1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek  7.8*39.11	m2	305.058
65 d.7. 1	KNR 2-01 0221-08	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III  4.9*4.3*39.1	m3	823.837
66 d.7. 1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu w gruncie kat. I-III  4.9*4.3*39.1	m3	823.837
67 d.7. 1	KNR 2-01 0236-02 analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV  4.9*4.3*39.1	m3	823.837

68 d.7. 1	KNR-W 2-01 0510-01 analogia	Humusowanie z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm 7.8*39.11	m2	305.058
--------------	--------------------------------------	---	----	---------

na treść:

**Elementy rurociągu Nr 4**

36 d.4. 1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek- (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 6.4*51	m2	326.40
37 d.4. 1	KNR 2-01 0221-08	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III- (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 4.2*3.3*51	m3	706.860
38 d.4.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu w gruncie kat. I-III - (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 05 --Zасыpywanie wykopów wraz z zagęszczeniem) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 4.2*3.3*51	m3	706.860
39 d.4. 1	KNR 2-01 0236-01 analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III - (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 05 --Zасыpywanie wykopów wraz z zagęszczeniem) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 4.2*3.3*51	m3	706.860
40 d.4. 1	KNR-W 2-01 0510-01 analogia	Humusowanie z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm- (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 6.4*51	m2	326.400

**Elementy rurociągu nr 7**

64 d.7. 1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 7.8*40	m2	312.000
65 d.7. 1	KNR 2-01 0221-08	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 4.9*4.3*40	m3	842.800
66 d.7. 1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu w gruncie kat. I-III (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 05 --Zасыpywanie wykopów wraz z zagęszczeniem) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 4.9*4.3*40	m3	842.800
67 d.7. 1	KNR 2-01 0236-02 analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 05 --Zасыpywanie wykopów wraz z zagęszczeniem) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 4.9*4.3*40	m3	842.800
68 d.7. 1	KNR-W 2-01 0510-01 analogia	Humusowanie z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm (ST - BW - 03 --Roboty ziemne) (ST - BW - 12 --Zagospodarowanie terenu) 7.8*40	m2	312.000

Przedmiar robót uwzględniający powyższe zmiany stanowi Załącznik Nr 1 do niniejszego pisma.

**Zapytanie nr 42**

Prosimy o wskazanie właściwych długości kanału DN 1000 mm, ponieważ występują rozbieżności między długością podaną w przedmiarze robót a długością kanału na przekrojach. Rurociąg nr 4 w przedmiarze ma długość 16 m natomiast na przekroju rys. 06 ma długość 103,1 m. Rurociąg nr 7 w przedmiarze jest o długości 79 m, natomiast na przekroju rys. 12 ma długość 36,8 m.

**Wyjaśnienie nr 42**

Patrz wyjaśnienie nr 41.

**Zapytanie nr 43**

Czy studnia rewizyjna DN 2000 mm zlokalizowana na zmianie trasy rurociągu nr 8 jest do wykonania jako nowa studnia w w/w zadaniu? Prosimy o zamieszczenie pozycji w przedmiarze robót połączeń międzyobiektowych dotyczącej budowy studni rewizyjnej

**Wyjaśnienie nr 43**

Studnia rewizyjna DN 2000 mm zlokalizowana na zmianie trasy rurociągu nr 8 jest do wykonania jako nowa. – Zamawiający na podstawie art. 38 ust. pzp. zmienia treść Części III SIWZ Dokumentacja projektowa, przedmiary robót, w następujący sposób:

*Dodaje się w przedmiarze Połączenia międzyobiektowe poz. 88' o treści:*

*Elementy rurociągu Nr 8*

88' d.8. 3	KNR-W 2-18 0516-05 analogia	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. DN2000 mm - głębokość 4,55 m (ST - BW - 07 --Podłoża betonowe) - (ST - BW - 08 --Konstrukcje hydrotechniczne z betonu) - (ST - BW - 09 --Izolacje przeciw wilgotnościowe) – 1	stud.	1.000
------------------	--------------------------------------	---	-------	-------

*Przedmiar robót uwzględniający powyższe zmiany stanowi Załącznik Nr 1 do niniejszego pisma.*

**Zapytanie nr 44**

Czy Zamawiający dopuszcza, ażeby roboty ziemne i żelbetowe mogły być wykonywane przez firmy podwykonawcze. Przed ich wprowadzeniem na budowę dokonane byłoby ich zgłoszenie do akceptacji przez Zamawiającego, a następnie projekty umów z nimi również zostałyby przedłożone do akceptacji. Firmy te byłyby zgłoszone jako „mianowany podwykonawca”.

**Wyjaśnienie nr 44**

Zamawiający podtrzymuje swoje zapisy SIWZ rozdz. III pkt. 1 ppkt. 4) lit. x) w brzmieniu:

*„Kluczowe części przedmiotu zamówienia: roboty ziemne związane z modernizacją stawów, tj. czyszczenie stawów z namulów, zasypianie złoża filtracyjnego (filtr odwrócony), przebudowa skarp Wykonawca wykona siłami własnymi.”*

**Zapytanie nr 45**

Prosimy aby Zamawiający określił typ połączenia pomiędzy rurą betonową średnicy 1000mm a projektowaną zasuwą zlokalizowaną w studni.

Po przesondowaniu rynku materiałowego, udało się Nam ustalić, że łącznik który mógłby takiego połączenie dokonać nie istnieje. Nie można zastosować żadnego istniejącego łącznika do rur tworzywowych czy żeliwnych ponieważ zakres średnic (licząc po ściance zewnętrznej) które mogą połączyć wybiega poza średnicę zewnętrzną rury dn 1000. Rura dn 1000 ma grubość ścianki ok 12cm, zatem jej średnica zewnętrzna to 1240mm. Na chwilę obecną nie możliwym jest wykonanie łączenia w sposób przewidziany przez projektanta.

Jeżeli się mylimy to prosimy o wskazanie producenta łączników.

**Wyjaśnienie nr 45**

Na rynku istnieją rozwiązania połączeń pomiędzy rurą betonową a kołnierzem zasuw np. za pomocą łańcucha uszczelniającego, manszety, łącznika z tworzywa sztucznego wykonanego przez producenta łączników. Zamawiający nie wskazuje producenta łączników.

#### **Zapytanie nr 46**

Czy Zamawiający rozważał zamontowanie na płaskich ścianach studni o przekroju prostokąta zamiast zasuw - zastawek? Studnia zrobi się wtedy jak zbiornik wyrównawczy, jednak problem z połączeniem zasawa-rura nie będzie już istniał co jednocześnie zmniejszy wartość zadania.

#### **Wyjaśnienie nr 46**

Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie zastawek zamiast zasuw.

#### **Zapytanie nr 47**

Zwracam się z prośbą o udzielenie odpowiedzi na następujące pytanie:

Rozdział XVII p.11 SIWZ zawiera następującą informację: „Przed podpisaniem umowy Wykonawca jest obowiązany dostarczyć: uprawnienia budowlane osób o której mowa w rozdziale VIII 8.3 b), zaświadczenie potwierdzające przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa ...”. Czy w związku z tym zapisem, Wykonawca może powierzyć funkcję Kierownika Budowy inżynierowi, który spełnia wymagania SIWZ odnośnie wiedzy, doświadczenia i kwalifikacji zawodowych, ale nie jest narodowości polskiej i nie należy do Polskiej Izby Inżynierów. Jeżeli tak, to jakie dokumenty powinien przedstawić. Pracownik, któremu Wykonawca zamierza powierzyć funkcję Kierownika budowy jest narodowości z kraju, który należy do UE.

#### **Wyjaśnienie nr 47**

Spełnienie przez wykonawców warunku udziału w postępowaniu tj. zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie realizacji zamówienia przez osoby z doświadczeniem oraz uprawnieniami wymienionymi w VIII.8.3).b), które nie są narodowości polskiej został uregulowany w na stronie 8 Cz. I SIWZ w odnośniku „<sup>(3)</sup>” :

„<sup>(3)</sup> *Ileokroć Zamawiający wymaga określonych uprawnień budowlanych (w tym przynależności do określonego samorządu zawodowego) na podstawie aktualnie obowiązującej ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane ( t. j. Dz. U. z 2018r., poz. 1202 z późn. zm – dalej „ustawa PB”), rozumie przez to również odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa lub odpowiednich przepisów prawa państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej lub państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, którzy nabyli prawo do wykonywania określonych zawodów regulowanych lub określonych działalności, jeżeli te kwalifikacje zostały uznane na zasadach przewidzianych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2272 – dalej „ustawa o uznawaniu kwalifikacji”).*”

Poza powyższym, zgodnie z art. 12 a Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane ( t. j. Dz. U. z 2018r., poz. 1202 z późn. zm :) )

„Art. 12a. *[Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie – podstawa wykonywania]*

*Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1, mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych.”*

Nadmieniamy również, iż zacytowany odnośnik „<sup>(3)</sup>” dotyczy zarówno etapu postępowania jak również wykonania zamówienia/realizacji umowy, ponieważ Cz. I SIWZ jest załącznikiem do umowy i jej integralną częścią.

Reasumując Wykonawcy mogą powierzyć funkcję Kierownika Budowy Inżynierowi, który spełnia wymagania SIWZ odnośnie wiedzy, doświadczenia i kwalifikacji zawodowych, ale nie jest narodowości polskiej i nie należy do Polskiej Izby Inżynierów zgodnie z zacytowanymi wymogami SIWZ.

## ZMIANA TREŚCI SIWZ

Ponadto Zamawiający na podstawie Art. 38 ust. 2 i ust. 4 pzp zmienia treść SIWZ Część II Wzór umowy,

W Części II SIWZ § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) wprowadza się następujące zmiany:

1) Zdanie:

„W przypadku zmiany, o której mowa w § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) tiret drugie wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającego ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, oraz wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającego ze zwiększenia minimalnej stawki godzinowej osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującej minimalnej stawki godzinowej.”

otrzymuje następujące brzmienie:

„W przypadku zmiany, o której mowa w § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) tiret drugie wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość zmiany całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającego ze zmiany wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, oraz wartość zmiany całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającego ze zmiany minimalnej stawki godzinowej osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującej minimalnej stawki godzinowej.”

2) Zdanie:

„W przypadku zmiany, o której mowa w § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) tiret trzecie wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaki dodatkowo poniesie w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.”

otrzymuje następujące brzmienie:

„W przypadku zmiany, o której mowa w § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) tiret trzecie wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość zmiany całkowitego kosztu Wykonawcy, powstałego w wyniku uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.”

3) Zdanie:

„W przypadku zmiany, o której mowa w § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) tiret czwarte wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość zmiany kosztów realizacji zamówienia publicznego wynikającą z wpłat do PPK dokonywanych przez podmioty zatrudniające uczestniczące w wykonaniu zamówienia publicznego.”

otrzymuje brzmienie:

„W przypadku zmiany, o której mowa w § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) tiret czwarte wynagrodzenie Wykonawcy może ulec zmianie o wartość zmiany kosztów realizacji zamówienia publicznego wynikającą z wpłat do PPK dokonywanych przez podmioty zatrudniające osoby bezpośrednio uczestniczące w wykonaniu zamówienia publicznego.”

4) W § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) na końcu, przed § 34 ust. 1 pkt 4) dodaje się następujące zdanie:

„Postanowienia § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) powyżej stosuje się odpowiednio, gdy z wnioskiem o zmiany wynagrodzenia z przyczyn wskazanych w § 34 ust. 1 pkt 3) lit. u) powyżej wystąpi Zamawiający.”

Pozostałe postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

Zapytania oraz wyjaśnienia stanowią integralną część SIWZ.

Zamawiający udzielił wyjaśnień na wszystkie zapytania które wpłynęły w niniejszym postępowaniu.

#### KOMUNIKAT

Zamawiający w celu zachowania sześciodniowego terminu o którym mowa w art. 38 ust. 1 pkt 1) pzp Zamawiający przesłał ogłoszenie do DZ.U.U.E. Zgodnie z art. 11 ust. 7d pzp ogłoszenie o zmianie terminu zostanie opublikowane po publikacji ogłoszenia w DZ.U.Ue albo po upływie 48 godzin od potwierdzenia otrzymania ogłoszenia przez Urząd Publikacji Unii Europejskiej

#### Załącznik:

Załącznik Nr 1 do części III SIWZ

WICEPREZES ZARZĄDU

*Janusz Poniatowicz*

DYREKTOR ZAKŁADU  
PRODUKCJI I EKSPLOATACJI  
PROKURANT

*Henryk Jakubowicz*