

dotyczy: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przepompowniami na terenie wsi Żelazno, Dąbki z rurociągiem tłocznym do Osieka; gm. Wyrzysk

#### WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ NR 4

W związku z pytaniami do specyfikacji istotnych warunków zamówienia złożonymi przez wykonawców, działając w imieniu Zamawiającego, na podstawie art. 38 ust. 1, 2 i 4 ustawy z 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 ze zm.), wyjaśniam co następuje:

##### **Pytanie nr 1**

Na profilach kanalizacji rysunek A są studnie 7A, 7B, 7C – oznaczone jako PCV fi 1000 – w kosztorysie brak takiej pozycji, są w pozycji 18 – studnie PCV fi 425,. Czy należy skorygować je na fi 425, czy też Inwestor dopisze brakującą pozycję na montaż studni PCV fi 1000.

##### **Odpowiedź:**

Studnie należy skorygować na PVC fi 425.

##### **Pytanie nr 2**

Brak informacji na temat rodzajów włazów przy studniach betonowych i PCV – prosimy o wyjaśnienie: Czy studnie betonowe mają być zakończone stożkiem czy płytą pokrywową.

##### **Odpowiedź:**

Studnie mają być zakończone płytą pokrywową. Na studniach betonowych zastosować włazy Klasy D400, okrągłe, spełniające wymogi PN EN 124.

##### **Pytanie nr 3**

Pozycję 21 opisano jako 4 przeciski natomiast obmiar 9+9+9 sugeruje, że są 3 – prosimy o poprawienie.

##### **Odpowiedź:**

Poz. 21 kosztorysu – proszę uwzględnić 3 przeciski o dł. po 9,0 mb każdy z przecisków.

##### **Pytanie nr 4**

W pozycji 23 – obmiar 9+9+12 powinno być 30, jest 27 mb – prosimy o skorygowanie.

##### **Odpowiedź:**

Poz. 23 kosztorysu – należy skorygować, całkowita długość przecisków na 30,0 mb.

##### **Pytanie nr 5**

Czy koszty obsługi geodezyjnej, zajęcia dróg, kosztów odszkodowań można ująć w dodatkowej pozycji na końcu kosztorysu.

##### **Odpowiedź:**

Cena oferty musi wynikać z kosztorysu ofertowego, dlatego koszty związane z dokonaniem wszelkich opłat i uzgodnień (w tym m.in. koszty zajęcia pasa drogowego, inwentaryzacja geodezyjna wykonawcza wraz z oświadczeniem geodety o ilości wykonanych sieci i przepompowni

/ tłoczni, projekt techniczny powykonawczy, operat kolaudacyjny do odbioru, koszty odszkodowania za wykonywanie na gruntach prywatnych itp.) powinny znaleźć się w dodatkowych pozycjach na końcu kosztorysu.

#### **Pytanie nr 6**

W dokumentacji jest zapis, że rury należy ułożyć na gruncie rodzimym i tak np. w pozycji kosztorysu 56 zaznaczono zasypanie gruntem rodzimym, natomiast w pozycji 31, gdzie jest podsypka rur PVC brak takiej uwagi. Czy w tej pozycji należy uwzględnić przywiezienie piasku.

#### **Odpowiedź:**

W pozycji 31 kosztorysu nie należy uwzględnić przywiezienia piasku.

#### **Pytanie nr 7**

W trakcie składania zapytania o tłocznie PC i PG i przepompownię ścieków PL2 w firmie Hydro-Vacuum, po podaniu danych z karty doboru z dokumentacji projektowej uzyskaliśmy informację, że przepompownia PL2 nie została dobrana do tego rodzaju pracy, który jest przyjęty w dokumentacji i dlatego firma Hydro-Vacuum nie jest w stanie złożyć oferty na przepompownię PL2. Prosimy o kontakt projektanta z firmą Hydro-Vacuum i ponowy dobór przepompowni PL2.

#### **Odpowiedź:**

Obecnie firma „Hydro-Vacuum” posiada wszelkie informacje odnośnie przepompowni „PL2”.

#### **Pytanie nr 8**

W przedmiarze robót dołączonych do specyfikacji brak pozycji:

- oznakowania miejsc usytuowania zasuw słupkiem z tabliczką informacyjną,
- zabezpieczenia terenu wokół skrzynek od zasuw płytą betonową
- oznakowania przebiegu trasy rurociągu tłoczno wodociągowego z PE taśmą lokalizacyjną,
- włączenia przyłączy wodociągowych do istniejących sieci wodociągowych.

Czy należy uwzględnić w/w pozycje i w jakich ilościach?

#### **Odpowiedź:**

W wycenie kosztu robót należy uwzględnić :

- Oznakowanie miejsc usytuowania zasuw słupkiem z tabliczką informacyjną , zabezpieczenia terenu wokół skrzynek od zasuw płytą betonową
- Oznakowanie przebiegu trasy rurociągu tłoczno wodociągowego i sieci wodociągowej taśmą PE lokalizacyjną **w ilościach zgodnych z długościami rurociągów tłocznych i sieci wodociągowej**

#### **Pytanie nr 9**

W opisie technicznym do projektu (str. 20) jest mowa, że zgodnie z warunkami technicznymi w węzłach zaprojektowano po trzy zasuwy wodociągowe. Ponieważ w przedmiarze robót w elemencie „Przyłącza wodociągowe do przepompowni” poz. 50 uwzględniono tylko 2 kpl. zasuw, a na planie sieci nie są zaznaczone węzły wodociągowe. Proszę o jednoznaczne podanie ilości zasuw.

#### **Odpowiedź:**

Należy zastosować **dwa komplety zasuw** na włączeniach projektowanych sieci do istniejących sieci wodociągowych.

### Pytanie nr 10

W przedmiarze robót poz. 32 jest mowa o odpowietrzeniu rurociągów tłocznych. Pozycja ta obejmuje montaż studzienki odpowietrzającej z kręgów betonowych. Brak montażu zaworów odpowietrzająco-napowietrzających o których mowa w opisie technicznym str 19. Proszę o jednoznaczne podanie ilości i średnic w/w zaworów.

#### Odpowiedź:

W kosztorysie ofertowym w pozycji 32 – montaż studzienki odpowietrzającej z kręgów betonowych - są wyszczególnione następujące elementy armatury :

- Trójnik na rurociągu tłocznym 80/50 [ kształtka MMA 80/50 ] ;
- Zasuwa kołnierzowa DN 50 przed odpowietrzeniem ;
- Zawór napowietrzająco – odpowietrzający HAWLE Nr kat. 9863 DN 50.

Na rurociągu PE 110 należy zastosować trójnik 100/50 i pozostałe elementy , tj. zasuwę DN 50 oraz zawór napowietrzająco – odpowietrzający HAWLE.

Należy wycenić w/w elementy uzbrojenia studni.

### Pytanie nr 11

W przedmiarze robót poz. 29 i 30 uwzględniono zasuwę i zawory zwrotne kołnierzowe o średnicy 80 mm. Średnica rurociągu tłoczego jest 110 mm. Proszę o jednoznaczne podanie średnicy w/w zasuw i zaworów.

#### Odpowiedź:

Należy zastosować zasuwę i zawory o średnicy 100 mm.

Zamawiający informuje również, iż ulega zmianie odpowiedź do pytania nr 2 zawartego w **WYJAŚNIENIU TREŚCI SIWZ NR 3** i przyjmuje treść:

**W wycenie należy uwzględnić komorę połączeniową „K”** – w pozycji 28 kosztorysu jest 1 szt. – powinno być 2 szt. W komorze połączeniowej „K” z opisem zamieszczonym przy komorze na rysunku „Projekt zagospodarowania terenu” rys. Nr 4 jest zapis : W komorze „K” należy zamontować:

- **Trójnik 100/100 – szt. 1**
- **Zasuwę kołnierzową DN 100**
- **Zawór zwrotny kołnierzowy do ścieków z kulą pływającą DN 100 – SOCLA – TYP 408 - DANFOSS**

W/w elementy armatury należy uwzględnić w wycenie komory „K”.

Na studni SP fi 1500mm wykonać płytę nadstudzienną oraz właz okrągły klasy D 400.

Pozostała treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia pozostaje bez zmian.

Powyższe informacje należy traktować jako integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Z poważaniem,

.....  
(podpis Kierownika zamawiającego lub osoby,  
której Kierownik zamawiającego  
powierzył wykonywanie zastrzeżonych  
dla niego czynności)