

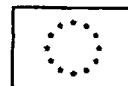


**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**DOLNY
ŚLĄSK**

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



URZĄD GMINY

w Żórawinie

ul. Kolejowa 6, 55-020 Żórawina
Regon 000546785, NIP 296-131-32-25

Żórawina , dnia 27.01.2010 r.

UG-ITiPP/341/9 /2009

Wykonawcy wszyscy

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na : Rozbudowę oczyszczalni ścieków w Żórawinie

Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z odpowiedziami dotyczącymi przetargu nieograniczonego na rozbudowę oczyszczalni ścieków w Żórawinie:

Pytanie 1:

„ W przedmiarze branży budowlanej w pozycjach nr 48, 125, 166, 224, 248, 276, 277, 278 znajduje się opis „ Analiza własna: Zakup i montaż prefabrykowanej konstrukcji dachowej z drewna litego, struganego czterostronnie łączonej na płytki kolczaste wraz z murlatami. Konstrukcja zabezpieczona owado i grzybobójczo”, a przy tym różne jednostki : KPL, m2, m-g, t., co pozwala przypuszczać, że opisy są wstawione błędnie.

Prosimy o odpowiednie zmiany w przedmiarze.

Odpowiedź: uzupełniono

Pytanie 2:

1. Pompownia ścieków oczyszczonych – ob. 17 – dz.7 przedmiaru.

Brak pozycji przedmiarowych dotyczących wykonania:

- robót ziemnych
- zbiornika fi 2000 wraz z posadowieniem,
- montażu z dostawą pomp wraz z armaturą, rurociągami stalowym i kształtkami oraz z osprzętem(prowadnice, stopa kolano, kable łańcuch) z podaniem rodzaju i gatunku materiału.

Odpowiedź:

Pozycje przedmiarowe dotyczące pompowania ścieków oczyszczonych tj.:

- roboty ziemne, zostały ujęte w poz. 226 w rozdziale – rurociągi dopływowe i odpływowe;
- zbiornik o średnicy 2000 wraz z posadowieniem oraz montaż z dostawą pomp wraz z całą armaturą został ujęty w pozycji 57 i 65 przedmiaru- roboty sanitarne.

Pytanie 3:

Brak szczegółowego rysunku cz. Budowlanej oraz technologicznej pompowni głównej- ob. Nr 10.

W dokumentacji jest tylko załączona karta katalogowa zbiornika Meprozetu. Prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź:

Zaprojektowana przepompownia ścieków jest pompownią prefabrykowaną dostarczaną w komplecie na budowę – w projekcie podano niezbędne domiary i rzędne do wykonania budowli.

Pytanie 4:

Prosimy o uzupełnienie przedmiaru o roboty budowlane i technologiczne wykonania pompowni głównej – brak tego obiektu w załączonych do materiałów przetargowych przedmiarach.

Odpowiedź:

Uzupełniono przedmiar o roboty technologiczne i budowlane wykonania pompowni głównej w poz. 247, 248, 249 – roboty sanitarne.

Pytanie 5 :

„AKPiA – Z dokumentacji nie wynika precyzyjne rozdzielanie istniejącego systemu i rozbudowy. Prosimy o uściślenie czy oprogramowanie rozdzielnic RT oznacza też zmiany w oprogramowaniu istniejącego systemu. Ponadto nie uwzględniono połączenia RT do w/w systemu, ani ewentualnych zmian w istniejącej strukturze (np. tablicy synoptycznej). Prosimy o doprecyzowanie tej części zamówienia.”

Odpowiedź:

W opracowaniu ujęto montaż rozdzielnic technologicznej RT (poz. 63 przedmiar robót) wraz z całością oprogramowania aparatury sterowniczej oraz włączeniem rozdzielnic do modernizowanego systemu nadzorowania i sterowania pracą oczyszczalni.

Pytanie 6:

„Budynek do mechanicznego podczyszczania ścieków .

- Sito- płaskownik. Zamontowany w nieogrzewanym budynku, ale całe urządzenie ogrzewane elektrycznie.

Pytanie czy potrzebny jest ten budynek?, a może wystarczy ogrzewać budynek, a zrezygnować z wersji ogrzewanej sito- piaskownika?

- Zlewnia ścieków dowożonych.

Ten sam nieogrzewany budynek. Grzanie przy pomocy kabla(zalecane przez Projektanta) spowoduje zakłócenia urządzeń pomiarowych i sterujących.

Czy lepiej zastosować kontenerową stację zlewnią , a może jednak ogrzewać budynek?

Odpowiedź:

Budynek mechanicznego oczyszczania wraz z urządzeniami tj. sito- piaskownikiem oraz zlewnia ścieków dowożonych należy wykonać zgodnie z projektem i STWiOP.

Pytanie 7:

Czy przedmiary umieszczone na stronie internetowej Zamawiającego w dniu 19. 01. 2010, anulują przedmiary dołączone do materiałów przetargowych z 17. 12.2009 r.

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 8:

Nawiązując do umieszczonych w dniu 20.01. 2010 r. odpowiedzi na zadawane pytania prosimy o:

a) wyjaśnienie odpowiedzi na pytania nr 13,

b) doprecyzowanie odpowiedzi na pyt nr 16 z jakiej stali ma być wykonany właz 2,0*1,0 m. gdyż projekt tego nie określa,

c) doprecyzowanie odpowiedzi na pyt. 10 i 12 – uzupełnienie zestawienia stali i rysunków dla obiektów nr 1,9 , głównie konstrukcja wsporcza o wadze 0,14 t w ob.9 , barierka stalowa z 2 furtkami w ob.1.

d) doprecyzować z jakiego materiału mają być wykonane kraty Wema, gdyż w odpowiedziach podajecie Państwo stal nierdzewną, a w poprawionych przedmiarach z tworzywa sztucznego.

Odpowiedź:

Ad a)

Omyłkowo w tej pozycji znalazł się montaż dachu, ta pozycja powinna być odrębnie w dziale tj.: - roboty budowlane I – pod pozycją 284, ST- 04.00 oraz w dziale przedmiar-roboty budowlane II – pod pozycją 71 ST-04.00, a w pozycji odwodnienie dotyczy odwodnienia liniowego.

Ad b)

Właz o wymiarach 2,0x 1,0 należy wykonać ze stali nierdzewnej 1.4301.

Ad c)

W budynku mechanicznego oczyszczania ścieków należy zastosować barierkę ochronną o długości k. 21 m, zgodnie z załączonym do pisma rysunkiem nr 1.

W magazynie PIX-u ciężar konstrukcji wsporniczej podany jest na rysunku, na wykazach nie ujęto celownika C 100, którego łączna długość wynosi 7,6 m o wadze jednostkowej 10,6 kg/m ($10,6 \text{ kg/m} \times 7,6 = 80,56 \text{ kg}$).

Ad d)

Kraty Wema należy wykonać ze stali nierdzewnej.

Pytanie 9:

Dotyczy sieci wodociągowej dział I.k. poprawionego przedmiaru

a) zgodnie z profilem rys. 21 rurociągów PE fi 90 jest 243,5 m, a w poz. 161 podano 200,5 m Która ilość jest prawidłowa?.

b) zgodnie z dokumentacją zaprojektowano 4 hydranty nadziemne DN 80, a w w/w przedmiarze poz. 176 ujęto 3 szt. hydrantów podziemnych.

Które i jaka ilość należy przyjąć do oferty?.

c) Zgodnie z dokumentacją na sieci zaprojektowano 6 szt. zasuw fi 80(4 szt. przy hydrantach i 2 szt. przy studni wodomierzowej). W przedmiarze brakuje montażu 2 zasuw Fi 80, prosimy o uzupełnienie.

d) rys. 25 schemat węzłów – prosimy o wyjaśnienie, który schemat dotyczy węzła w 15 –HP 1 i rozrysowanie wszystkich węzłów.

Odpowiedź:

Ad a)

Długość rurociągu fi 90 PE wynosi 248,5 m (poz.161)

Ad b)

Do oferty należy przyjąć 4 hydranty naziemne (poz. 176)

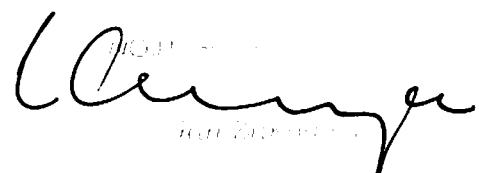
Ad c)

Należy przyjąć 6 szt. zasuw 9 poz. 183)

Ad.d)

Dołączono do pisma rys nr 2 i 3 z rozrysowanym schematem węzła w 15-HP 1 i W 11.

Ponadto informujemy, że w Specyfikacji technicznej ST-00.00 Wymagania ogólne w pkt.1.5.2 – Wykonawcy pod piątą kropką dopisuje się kropkę szóstą o następującej treści: „ Projekty wykonawcze w zakresie niezbędnym do wykonania inwestycji nie ujęte w dokumentacji Projektowej przewidzianej do przekazania Wykonawcy”.



Andrzej