

Kołbaskowo, dn. 29.05.2014 r.

ZP.271.17.2014

Wszyscy Wykonawcy

Odpowiedź na zestaw pytań Nr 1 złożony w dniu 28.05.2014 r.

Dot. przetargu nieograniczonego na budowę sieci wodociągowej de 160 PE od zakończenia sieci wodociągowej w ul. Do Rajkowa w Szczecinie na wysokości działki Nr 43/2 do działki Nr 130 w Warzymicy dla zasilania miejscowości Warzymice

W dn. 28.05.2014 r. do Zamawiającego wpłynęły następujące pytania:

1. W opisie projektu wykonawczego części I pkt. 7 pisze się o wodzie gruntowej, którą należy wypompować przy układaniu rurociągu przy pomocy igłofiltrów, natomiast na profilach (nie pokazany poziom wody gruntowej) i w kosztorysach brak pompowania – pytamy co obowiązuje?
2. Prosimy o potwierdzenie o możliwości przejścia pod nawierzchniami przewiertem rurą PE Dn 315mm (w przypadku rozkopu należy rozebrać i wznowić nawierzchnię wraz z organizacją ruchu)
3. Czy należy zastosować manszety do rur ochronnych oraz płozy na rury przewodowe?
4. W wykazie materiałów brak jest rur ochronnych, na profilach jest pokazana średnica, w opisie brak, na planie zagospodarowania ze stali natomiast w kosztorysie z tworzyw sztucznych – pytamy z jakiego materiału mają być rury ochronne?
5. W poz. 5 przedmiaru wykopy wraz z zasypaniem są liczone na głębokość do osi rurociągu a rurociąg kładziemy na podsypce 15cm czyli całość rurociągu pomniejszono o głębokość $0,15 \times 0,08 = 0,23\text{cm}$ x 1038 = tj 238,70m³ – pytamy czy doliczyć brakującą ilość ziemi?
6. W poz. 6 przedmiaru jest 1350,649m³ piasku (z wyliczeń pokazanych nic nie wynika bo np. ten sam obmiar wynosi 361,298 a niżej 403,038 itp.) natomiast w pozycji 5 wykopujemy 1416,87+ brakujące 238,7 m³ = 1655,57 m³ minus rury i studnie $3,14 \times 0,08 \times 0,08 \times (1038,5 - 5,1) + 3,14 \times 0,04 \times 0,04 \times 19,1 + 3,14 \times 0,5 \times 0,5 \times 4,6 = 24,47$ czyli wywieźć należy $1655,57 - 24,47 = 1631,10$ m³ – co obowiązuje przedmiary czy dokumentacja?
7. W pozycji 7 i 8 przedmiaru jest tylko wywóz 864,731m³ w opisie dokumentacji cz. I pkt. 6.1.2 wytłuszczonym drukiem **„Nie dopuszcza się wykorzystania gruntu rodzimego do wykonania zasyпки. W tym celu należy wykorzystać piasek zasypowy.”**, natomiast w poz. 5 przedmiaru wykopujemy więcej – pytamy co obowiązuje?
8. W wykazie materiałów jest 48 szt. muf Dn. 160mm PE, natomiast w poz. 14 jest tylko 22 szt., - pytamy co obowiązuje?
9. W pozycji nr 13 przedmiaru są ujęte kolana Dn. 160mm PE szt. 4 natomiast w wykazie mamy łuki szt. $6+1+2+1+2+1 = 13$ szt. – pytamy co obowiązuje?
10. Rury PE Dn160 są rurami produkowanymi o l=12m a mamy 1038,5m czyli łączy jest $1038,5:12,0 = 86,54$ czyli 87 szt., natomiast jest tylko uwzględnione 22szt łączy na mufy + 4 kolana Dn. 160mm

elektrooporowe , brak jest połączeń doczołowych. W poz. 9, 14, jest tylko montaż bez zgrzewów – pytamy co mamy liczyć czy to co w przedmiarach a później jako roboty dodatkowe poprzez łączenie doczołowe czy należy uwzględnić wszystko jak mówi technologia wykonawstwa .

11. Poz. 19 przedmiaru kolana żel. Dn. 150mm jest 1 szt. natomiast w wykazie materiałów łuki + kolana 4+1 – pytamy co obowiązuje ?

Odpowiedź na pytanie 1:

Badania gruntowe, w dniu i w miejscu badań rzeczywiście nie wykazały istnienia wody gruntowej, lecz to nie oznacza, że tej wody nie będzie w trakcie wykonawstwa. Konieczność wykonania pompowań przy układaniu rurociągów należy skalkulować w cenie ryczałtowej.

Odpowiedź na pytanie 2:

Przejścia pod nawierzchniami można wykonać metodą przewiertu z zastosowaniem rury PE100RC DN315 z manszetami i płozami na rurze przewodowej.

Odpowiedź na pytanie 3:

Należy zastosować manszety typu N DN300/DN150 oraz płozy typu A na rurze przewodowej.

Odpowiedź na pytanie 4:

Dopuszcza się zastosowanie rur ochronnych w postaci rur z tworzyw sztucznych lub stali. Oba rozwiązania są prawidłowe.

Mając na uwadze odpowiedź na pytanie nr 2 i nr 3 należy wykonać rury ochronne z rur PE100RC DN315. Zabezpieczyć manszetami typu N DN300/DN150 oraz zastosować płozy typu A na rurze przewodowej.

Odpowiedź na pytanie 5 do 11:

Zgodnie z rozdziałem II. Opis przedmiotu zamówienia SIWZ, **szczegółowy zakres zamówienia określa projekt budowlany i wykonawczy, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót** a pomocniczo również przedmiar robót , stanowiące załączniki Nr 9 do 11 do SIWZ.

Zgodnie z rozdziałem V. Sposób obliczania ceny SIWZ, **cena oferty jest ceną ryczałtową** i ma obejmować wszystkie elementy **określone w projekcie budowlanym i wykonawczym oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych.**

Wykonawca sporządza **kosztorys ofertowy uproszczony** w zakresie rzeczowym i zastosowanych gatunków materiałów i urządzeń zgodny z projektem budowlanym i wykonawczym stanowiącym załącznik Nr 9 do SIWZ i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącym załącznik Nr 11 do SIWZ.

Przedmiar robót stanowiący załącznik Nr 10 do SIWZ **ma charakter informacyjny i pomocniczy (nie określa przedmioty zamówienia)** i może być wykorzystany do sporządzenia kosztorysu ofertowego. Dopuszczalne jest skorygowanie przez wykonawcę przedmiaru robót.

WÓJT
M. J. J. J. J.
Małgorzata Schwarz