

**„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Galiny – Bartoszyce Obszar C,  
obejmujący miejscowość Ciemna Wola” – ZB-T.7013.4.4.2013**

1. Prosimy załączyć schemat studni rewizyjnej oraz schemat zaworu z przyłączem bagnetowym.

Odp. Wykonać zgodnie z instrukcją producenta urządzeń.

2. W projekcie technicznym na rurociągu tłocznym zaprojektowano dwie studnie rewizyjne, jedną studnię odpowietrznikową oraz jeden zawór odpowietrzająco – napowietrzający do zabudowy w gruncie, natomiast w przedmiarze podano trzy studnie rewizyjne i trzy odpowietrzająco – napowietrzające. Którą ilość przyjąć do wyceny?

Odp. Przyjąć ilość z projektu technicznego.

3. W projekcie technicznym na długości 399,1 mb kolektor ciśnieniowy należy wykonać ręcznie w wykopie umocnionym, w przedmiarze brak jest pozycji wykopów ręcznych. Co należy przyjąć do wyceny i z czego wynika potrzeba tak długiego wykopu ręcznego?

Odp. Przyjąć wykop mechaniczny umocniony-wykonywany w szalunkach oraz częściowo ręcznie. Wykonawca sam zdecyduje w jakiej ilości będzie to wykop ręczny.

4. W projekcie technicznym na długości 406,26 mb kolektor grawitacyjny należy wykonać ręcznie w wykopie umocnionym, w przedmiarze brak jest tej ilości wykopów ręcznych. Co należy przyjąć do wyceny i z czego wynika potrzeba tak długiego wykopu ręcznego?

Odp. jak w pkt. 3

5. Co znaczy w przedmiarze „Stałe zajęcie drogi”, czy dotyczy to umieszczenia urządzeń pod drogą i czy za to koszty ma ponosić Wykonawca?

Odp. Wykonawca nie ponosi kosztów.

6. Czego dotyczy w przedmiarze „Częściowe zajęcie drogi” i jakiej drogi to dotyczy?

Odp. Dotyczy wszelkich robót w obrębie pasa drogowego, a koszty ponosi za wszystko wykonawca.

7. W którym miejscu konieczne jest do wykonania 1158m<sup>2</sup> trawnika?

Odp. Roboty będą wykonywane na terenie Przedsiębiorstwa Romanowskich jak również wszędzie tam gdzie należy przywrócić teren do stanu pierwotnego

8. W projekcie zaprojektowano studnie PCV o średnicy 400mm zaś w przedmiarze podano studnie PCV fi 400 – 1 szt. a pozostałe 24 szt. to studnie PCV fi 600. Co przyjąć do wyceny.

Odp. Studnie o średnicy 400 mm

9. Czy nowobudowane i modernizowane przepompownie oraz tłocznie ścieków, w których to Zamawiający wymaga zgodnie z projektem i przedmiarami wykonanie monitoringu mają stanowić rozbudowę funkcjonującego systemu monitoringu u Zamawiającego i czy należy zachować gromadzenie danych na serwerze Zamawiającego przy stałej adresacji IP obiektów w wydzielonym APN chroniącym przepompownie?

Odp. Jest to rozbudowa monitoringu i należy zachować dane.

10. Czy Zamawiający potwierdza celowość wykonania zbiornika tłoczni z PEHD dopuszczając zamiennie stal kwasoodporną AISI 316L i AISI 316 wykluczając jednocześnie stal 1.4301?

Odp. Zbiornik wykonać zgodnie z projektem.

11. Czy Zamawiający dopuszcza jedynie pompy w tłoczni ścieków w klasie ochrony IP68 opisanej w STWiOR?

Odp. Wymagana jest ochrona IP68

12. Proszę o podanie którą tłocznię należy wycenić PG3 czy PCW?

Odp. Wycenić PCW

13. Jakiej średnicy mają być posadowione studnie z tworzyw sztucznych w ilości 25 szt.? Projekt przewiduje wszystkie studnie o średnicy 400 mm zaś przedmiar 24 szt-600 mm, a 1 szt-400 mm

Odp. Studnie o średnicy 400 mm

14. Jakiej średnicy mają być komory zasuw na kolektorze tłocznym 1200 mm czy 1500 mm? Przedmiar i profile podłużne wykazują studnie 1200 mm, zaś rysunek techniczny komory 1500 mm

Odp. Komory zasuw na kolektorze tłocznym- Dn 1200 mm

15. Czy należy zastosować zawór napowietrzająco – odpowietrzający do bezpośredniej zabudowy podziemnej czy studzienkę odpowietrzającą 1200 mm wraz z zaworami i w jakiej ilości? Z profili wynika 1 szt. zaworu, z przedmiaru 3 szt.

Odp. Zawór napowietrzająco – odpowietrzający w studnie – Dn 1200 mm – 1 kpl. ( rys.77)