

W odpowiedzi na Państwa pytania dotyczące przetargu p.n. Budowa ciśnieniowej kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Krzyżowniki, Śródka, Zimin, Krerowo, Markowice, Kleszczewo, Poklatki oraz wymiana sieci wodociągowej w miejscowościach Krerowo, Kleszczewo, Poklatki przekazuje następujące odpowiedzi:

Pyt.6. Zgodnie z SiWZ rozdział 2 opis przedmiotu zamówienia , pkt. 2.4.Procedury towarzyszące , ppkt. 4 Materiały i Urządzenia : dopuszcza się przyjęcie w ofercie materiałów i urządzeń równoważnych o parametrach nie gorszych niż przyjęte w projekcie technicznym. Prosimy o jednoznaczne określenie parametrów konstrukcyjno-technologicznych dla równoważnych pompowni przydomowych , przyjętych w projektach wykonawczych :

- kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej w m. Markowice, Krerowo, Zimin, Śródka, Krzyżowniki, gmina Kleszczewo,
- kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej w m. Poklatki, gm. Kleszczewo,

Odp.6. Podstawowe parametry przepompowni :

- wydatek pomp  $Q = 0,78l/s$  przy wysokości podnoszenia  $H = 0$  m, oraz wydatek  $Q = 0,48l/s$  przy wysokości podnoszenia  $H = 45$  m,
- moc silnika pompy  $P = 800$  W,
- zasilanie prądem jednofazowym 230V, 50 Hz,
- ciśnieniowy lub elektroniczny czujnik poziomu ścieków, zblokowany z pompą ze względów eksploatacyjnych
- producent pompowni przydomowych **nie może wymagać** w instrukcji eksploatacji, okresowej obsługi pompowni polegającej między innymi na płukaniu studzienek, przeglądzie pompowni, wymianie oleju, udrażnianiu zakleszczonych pomp, ostrzeniu lub wymianie rozdrabniaczy itp. Obsługa okresowa znacząco podnosi koszty eksploatacji systemu.
- zbiornik pompowni przydomowej wykonany z polietylenu o wysokiej gęstości (HDPE). Średnica wewnętrzna oraz konstrukcja zbiornika powinna **zapewnić** szybką rotację ścieków, co uniemożliwia ich zagniwanie. Jednocześnie w przypadku awarii pojemność zbiornika powinna zapewnić możliwość przyjęcia ścieków minimum w okresie 24 godzin od powstania awarii. Ściana wewnętrzna powinna być gładka, aby ułatwić samooczyszczanie się zbiornika. Materiał musi być odporny na pęknięcie spowodowane czynnikami środowiska.
- producent pompowni powinien dostarczyć kompletne pompownie, wykonane w całości i przetestowane fabrycznie. Każda pompownia musi zawierać, zespół złącza hydraulicznego z zaworem odcinającym, zespół zaworu **zwrotnego klapowego** i przeciwpróżniowego (napowietrzającego)
- dla ułatwienia serwisu, wszystkie pompy w całym systemie kanalizacji ciśnieniowej muszą być tego samego typu i tej samej mocy.

Pyt.7. Prosimy o potwierdzenie, że dla pomp i elementów przepompowni, Zamawiający wymaga 60-cio miesięcznego okresu gwarancji.

Odp.7. Zamawiający wymaga dla pomp i elementów przepompowni 60-cio miesięcznego okresu gwarancji.

Pyt.8. Czy do oferty należy załączyć kosztorysy szczegółowe sporządzone w oparciu o zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego przedmiary robót , czy też należy wypełnić tylko zestawienie rzeczowo – finansowe zadania .

Odp.8. Do oferty należy dołączyć jedynie wypełnione zestawienie rzeczowo – finansowe zadania. Załączone do SIWZ przedmiary stanowią jedynie materiał pomocniczy do sporządzenia oferty.