

WSZYSCY WYKONAWCY

ODPOWIEDŹ NR 1
na zapytania w sprawie SIWZ

Szanowni Państwo,

Uprzejmie informujemy, iż w dniu 03.07.2017r. do Zamawiającego wpłynęła prośba o wyjaśnienie zapisu specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 roku poz. 2164) w trybie **przetarg nieograniczony**, na:

Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej pomiędzy drogą wojewódzką a ulicą Wróblewskiego w Morągu-III i IV etap uzbrojenia

Treść wspomnianej prośby jest następująca :

1. Czy zbiornik dla zabudowy tłoczni ścieków w etapie III i IV mają być wykonane z polimerobetonu jako jednorodne i szczelne zgodnie z zapisami w STWiOR pkt 2.1.7 etap III i IV?
2. W związku z zapisem w „Projekcie sanitarnym etap III”: „Tłocznia ścieków sanitarnych. Zaprojektowano tłocznnię ścieków z pompami typu FZE ze zbiornikiem z polimerobetonu. Do obliczenia ilości ścieków bytowo-gospodarczych przyjęto następujące wyposażenie budynków:
 - zlewozmywak – szt.1
 - umywalka – szt.2
 - wanna – szt.1
 - natrysk – szt.1
 - miska ustępowa – szt.2
 - zmywarka – szt. 0,5
 - pralka automatyczna – szt.1

ilość ścieków bytowo-gospodarczych do odprowadzenia wynosi:

$$PS1 = 13,13 \text{ dm}^3/\text{s} = 47,27 \text{ m}^3/\text{h}$$

Wnosimy o podanie z najlepszą wiedzą inżynierską parametrów doboru tłoczni a w szczególności:

- max. ilości napływu ścieków do modułu tłoczni
- wysokości do rury dopływu do modułu tłoczni
- pojemności retencyjnej modułu tłoczni
- Q wydajność pompy (punkt pracy)
- H wysokość podnoszenia (punkt pracy)
- moc elektryczną silnika pompy
- rodzaj wirnika oraz krócca tłocznego pompy
- wykonanie materiałowego zbiornika modułu tłoczni
- wyposażenie zbiornika zewnętrznego oraz modułu tłoczni

Stanowisko (wyjaśnienia) Zamawiającego w przedmiotowej kwestii jest następujące:

Ad1. Zbiorniki do zabudowy z betonu B-45 o wym. etap III = 2500/5000, etap IV= 2500/6460

Ad2. - max. ilość napływu ścieków = 45 m³/h

- wysokość do rury dopływu = 1200mm

- poj. retencyjna = 1,5 m³

- Q wydajność pompy = 45m³/h

- H wysokość podnoszenia = 22m

- moc elektryczna silnika pompy = 7,5 kW (7,1 kW)

- wirnik wielołopatowy jednostronnie otwarty, króciec tłoczny dn100

- zbiornik modułu tłoczni ze stali kwasoodpornej OH18N9

- zasuwa nożowa na napływie, wentylacja zbiornika dn100PE z kominkiem wywiewnym, wentylacja grawitacyjna dn150PE z kominkiem nawiewnym, drabinka stała, pompa odw. FZV.1.02-400V (lub równoważna) z sondami konduktometrycznymi, trójnik równoramienny dn100.

Zamawiający