

GPK.271.5.2022

Odpowiedzi na pytania Wykonawców
złożone w postępowaniu o udzielenie zamówienia na:
**„Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków z rozsączaniem ścieków oczyszczonych do ziemi
w miejscowości Dominów, gmina Melgiew”**

Zamawiający, działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), udziela wyjaśnień na pytania, które wpłynęły od Wykonawców w niniejszym postępowaniu.

Pytanie 1

Czy ilość drenażu podana w dokumentacji projektowej przydomowej oczyszczalni ścieków dla szkoły podstawowej zlokalizowanej na działce o numerze ewid. 23 w miejscowości Dominów, gmina Melgiew jest prawidłowa? Wg naszej opinii zaprojektowany drenaż rozsączający o długości całkowitej 60,0 m w tym przypadku jest za mały. Czy do wyceny mamy przyjąć długość drenażu która została zaprojektowana? Jeśli tak to informujemy, że jako potencjalny Wykonawca nie będziemy brać odpowiedzialności za skuteczność rozsączania w tym przypadku.

Ad.1.

Ilości ścieków zostały przyjęte zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2004 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (Dz. U. 2002 r. nr 8 poz.70), ilość potencjalnych użytkowników na podstawie deklaracji zarządcy, współczynniki nierównomierności zgodnie z charakterystyką budynku.

Dobrana długość drenażu została wyznaczona w oparciu o powyższe dane jak i o informację na temat rodzaju gruntu w przedmiotowej lokalizacji. Według Naszych obliczeń proponowana długość drenażu jest prawidłowa.

Pytanie 2

W dokumentacji projektowej, dla wszystkich lokalizacji przydomowych oczyszczalni ścieków, na rysunkach przedstawiających przekrój urządzenia do rozsączania (drenaż oraz tunele), brak jest warstwy gysu o gr. ok. 10 cm jako przykrycie systemu rozsączania (warstwa pomiędzy systemem rozsączania a geowłókniną). W naszej opinii warstwa ta jest konieczna aby zabezpieczyć system rozsączania przed zgniotem na wskutek ciężaru gruntu rodzimego. Czy do wyceny należy doliczyć tę warstwę?

Ad.2.

W Naszej opinii, jak również opinii wielu producentów elementów systemów rozsączania, warstwa gysu nie jest elementem wymaganym. Dołożenie jej nie wpłynie na jakość rozsączania, nie jest też zmianą istotną w opracowanych projektach. Jeżeli potencjalny Wykonawca chce ją dołożyć, nie mamy nic przeciwko.

Pytanie 3

W dokumentacji zaprojektowano zawory zwrotne zlokalizowane w studniach pompowni ścieków surowych na przewodach tłocznych. Uważamy, że stosowanie zaworów zwrotnych przy tak małym przepływie jest bezzasadne. Zastosowanie w tym przypadku zaworów zwrotnych może powodować zapychanie się przewodu tłoczego. Prosimy o odpowiedź czy zawory zwrotne mają być stosowane.

Ad.3.

Należy zastosować zawory zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 4

W dokumentacji projektowej w pompowniach ścieków zlokalizowanych na działkach nr 22, 662, 699 zaprojektowano pompy o mocy 550W. Wg naszej opinii zaprojektowana moc pomp jest za mała i powinno zastosować się pompy o mocy min. 1,1 kW. Proszę o analizę i odpowiedź czy do wyceny przyjąć zaprojektowane pompy o mocy 550W czy przyjąć pompy o mocy min. 1,1 kW.

Ad.4.

Najważniejszymi parametrami zamontowanych pomp jest wydajność i wysokość podnoszenia. W tym przypadku moc elektryczna nie jest parametrem determinującym dobór urządzenia. Proszę o spełnienie wymagań wydajności i wysokości podnoszenia z uwzględnieniem zaprojektowanych kabli elektrycznych.