

Wyjaśnienie nr 3

do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na „Budowę sieci kanalizacji sanitarnej we wsi Piątkowisko – etap II” Nr ogłoszenia na portalu UZP – 80026 – 2014.

Pytanie 1. Wnosimy aby dopuszczono wszelkiego rodzaju urządzeń, które spełniają parametry wymagane tj: wydajność, wysokości podnoszenie w punkcie pracy projektowym, posiadanie rozdrabniacza, silnika o mocy maksymalnej. Parametry te stanowią podstawę parametrów technicznych oraz pracy pomp i kanalizacji ciśnieniowej. Parametry te powinny zostać udostępnione oferentom.

Odpowiedź: W opisie znalazła się przykładowa pompa wirowa. Zamawiający zaakceptuje każdą pompę spełniającą wymagania w zakresie wyliczeń hydraulicznych, (zapewniona wysokość podnoszenia: do 55 m, wydajność do 2,5l/s ,przykładowy pkt pracy $H=37m$ i $Q=1,26 l/s.$) trwałości i niezawodności pracy pompy (wielkość rozdrabniania, zabezpieczenia, odprowadzenie ciepła żywotność itp.)

Pytanie 2.. Wnosimy o udostępnienie obliczeń hydrauliki systemu i dobór średnic przewodów, który dokonano w oparciu o pompy wirowe” celem weryfikacji wykonanych obliczeń przez firmę Pro-Plan Inżynieria z Wrocławia i doboru pomp. Obliczenia te posłużą do zastosowania równoważnych pomp, które spełnią odpowiednie parametry hydrauliczne dla pompowni domowych oraz dla całej kanalizacji sanitarnej. Brak udostępnienia tych obliczeń będzie wskazywać na celowość działania strony mającej na celu ograniczenie dostępu do przetargu innym producentom pomp, a jednocześnie wymuszenie konieczności zastosowania pompy HPGY150 TL-Pro firmy HYDROMATIC.

Odpowiedź: Zamawiający nie posiada szczegółowych obliczeń hydraulicznych systemu kanalizacji ciśnieniowej. Jednakże za całość obliczeń i poprawność pracy układów hydraulicznych odpowiada autor projektu. W związku z powyższym należy przy doborze pompy kierować się wytycznymi autora projektu odnośnie parametrów technicznych i eksploatacyjnych zastosowanych rozwiązań technicznych. Ostateczna decyzja dotycząca równoważności proponowanych przez wykonawcę rozwiązań technicznych zostanie podjęta przez autora dokumentacji projektowej. W przypadku przyjęcia do kalkulacji ofertowej innych rozwiązań niż w dokumentacji projektowej, oferent zobowiązany jest do dołączenia do oferty pisemnego oświadczenie autora projektu potwierdzającego równoważność oferowanych rozwiązań w stosunku do zaprojektowanych. Do dokumentacji przetargowej załączono plik "Piątkowisko - charakterystyka i równoważność.doc", w którym podano wymagania techniczne i jakościowe urządzeń i materiałów. Zamawiający wymaga aby Wykonawcy sporządzali oferty na materiały i urządzenia na podstawie zapisów w/w pliku, a nie na szczegółowym opisie zawartym w projekcie budowlanym "Pab PB OT sanit+ele 23.09.2011.doc". W pliku "Piątkowisko - charakterystyka i równoważność.doc" podano punkty pracy pomp po zmianach projektowych uwzględniających m.in. podłączenie do kanalizacji grawitacyjnej budynków w Kudrowicach (rys. 2.2_KUDROWICE.pdf) oraz przewidywanym kolejnym etapie kanalizowania części obrębu Kudrowice nieobjętego obecnym projektem (teren powyżej przepompowni Pp165 zlokalizowanej na rys. "PZT_PBW2.3 Piątkowisko.pdf") w systemie ciśnieniowym.