

### **Wyjaśnienie nr 5**

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

**Pytanie 1.** Po wstępnej analizie układu nie znajdujemy potwierdzenia w wymaganej tak wysokiej wysokości podnoszenia dla przedmiotowych pomp w pompowniach przydomowych. Zwracamy się z pytaniem, czy dostawca pomp może dokonać korekty określonych w Projekcie Budowlano - Wykonawczym parametrów na podstawie własnych obliczeń potwierdzonych akceptacją uprawnionego projektanta?

**Odpowiedź: Za całość obliczeń i poprawność pracy układów hydraulicznych odpowiada autor projektu. W związku z powyższym należy przy doborze pompy kierować się wytycznymi projektanta.**

**Pytanie 2.** Czy w celu poprawienia skuteczności eksploatacyjnej układu sterowania Zamawiający dopuszcza zamianę wyłączników pływakowych na lepsze i mniej zawodne czujniki poziomu cieczy ( np. sonda hydrostatyczna ) ?

**Odpowiedź: W projekcie przedstawiono minimalne wymagania dotyczące pracy pompowni, rozwiązania lepsze są akceptowalne.**

**Pytanie 3** W związku z bardzo szczegółowym opisem parametrów technicznych oraz konstrukcji pomp w projekcie budowlano – wykonawczym wskazującym na jednego dostawcę pomp co w znacznym stopniu może ograniczyć dostęp równoważnych rozwiązań ( konkurencyjność ) – czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie pomp wirowych, rozdrabniających o równorzędnych lub lepszych rozwiązaniach konstrukcyjnych wykonanych z materiałów powszechnie używanych i sprawdzonych, dopuszczonych do stosowania na rynku Unii Europejskiej, które stosowane są z powodzeniem w innych tego typu aplikacjach, zapewniających jednocześnie prawidłową pracę pompowni ( możliwość potwierdzenia referencjami ) ?

**Odpowiedź: W opisie znalazła się przykładowa pompa wirowa. Zamawiający zaakceptuje każdą pompę wirową spełniającą wymagania w zakresie wyliczeń hydraulicznych i określonych parametrów równoważności zgodnie z plikiem "Piątkowisko - charakterystyka i równoważność.doc", (zapewniona wysokość podnoszenia: do 55 m, wydajność do 2,5l/s, wymagany pkt pracy  $H=37m$  i  $Q=1,26$  l/s.), trwałości i niezawodności pracy pompy (wielkość rozdrabniania, zabezpieczenia, odprowadzenie ciepła, żywotność itp.)**