Jutrosin, 03.04.2015 r.

Dotyczy przetargu nieograniczonego na: **Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowościach Śląskowo i Nowy Sielec**

**Wyjaśnienie treści**

**Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

Zamawiający zawiadamia, że do dnia 20 marca 2015 r. wpłynęło pismo od potencjalnego wykonawcy z prośbą zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

W związku z powyższym zamawiający działając na podstawie art.38 ust.2 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm. oraz z 2014 r. poz. 423 z późn. zm.) udziela następujących wyjaśnień:

**Pytanie:**

Nawiązując do odpowiedzi z dnia 1.04.2015 odnośnie wysokości podnoszenia pomp prosimy o zweryfikowanie podanych wartości. Według specyfikacji technicznej (wraz z uzupełnieniem z dnia 02.04.2015) w tej chwili obowiązują następujące dane do doboru pomp:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Zbiornik przepompowni z polimerobetonu**  **[wymiary mm]** | **Pompy zatapialne** |
| P1 Śląskowo | **1500 x 3900**  przewody tłoczne D90 | Q = 2,15 l/s, H = 4,0m, L=484m Ø90mm Dotyczy to wydatku przy pracy jednej pompy |
| P2 Śląskowo | **1500 x 5100**  przewody tłoczne D90 | Q = 2,97l/s, H = 7,8 m, L=1283m,Ø90mm Dotyczy to wydatku przy pracy jednej pompy |
| P3Nowy Sielec | **1500 x 3000**  przewody tłoczne D110 | Q = 4,75 l/s, H=2,0 m, L=1379m,Ø110mm Dotyczy to wydatku przy pracy jednej pompy |

Dla podanych wydajności pomp i przewodów tłocznych szacunkowe straty liniowe wynoszą odpowiednio

P1- 2m

P2 - 9m

P3 - 9m

Jeżeli rurociągi tłoczne są ułożone w terenie jednostajnym i płaskim jak to wynika z opisu Zamawiającego, to nawet po uwzględnieniu geometrycznej wysokości podnoszenia w żaden sposób straty ciśnienia na tłoczeniu (suma strat liniowych i geometrycznej wysokości podnoszenia) nie zbliżają się do wartości podanych w piśmie z dnia 1.04.2015. W związku z tym prosimy o udostępnienie profili rurociągów tłocznych co pozwoli na jednoznaczne określenie jakie są konieczne wysokości podnoszenia dla poszczególnych obiektów

Prosimy również o sprecyzowanie czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie pomp z rozdrabniarkami czy wymaga aby zastosowane pompy podsiały wirniki z wolnym przelotem nie mniejszym niż 65mm. Jeśli wytyczne dla pomp pozostają mimo wszystko bez zmian to tylko pompy z rozdrabniarkami będą mogły przy określonych mocach zapewnić odpowiednie wysokości podnoszenia i wydajności

**Odpowiedź:**

Zamawiający zawiadamia, że w uzgodnieniu ze specjalistą wprowadzamy nowe, obowiązujące do przetargu następujące parametry pomp:

   P 1  Q = 4,5 l/s    H = 18.25 m  Dz 90 mm,  L 484,00m  
            P 2  Q = 4,5 l/s    H = 28,75 m  Dz 90 mm,  L 1283,00 m  
            P 3  Q = 7,2 l/s    H = 25,00 m  Dz 110 mm L = 1379,0 m  
      Uwaga H = łącznie ze stratami.  
Pompy z wolnym przelotem.

**Jednocześnie informuję, że podane wcześniej dane należy traktować jako nieobowiązujące**