Pszczew, dnia 8 maja 2020 roku

**Oferenci w przetargu nieograniczonym „Budowa wodociągu Pszczew – Borowy Młyn etap I”**

***ZP.271.2.2020***

***Dotyczy: przetarg nieograniczony „Budowa wodociągu Pszczew – Borowy Młyn etap I”.***

 Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019r. poz. 1843, z późn. zm.) poniżej przedstawiam treść zapytań wraz z odpowiedziami do przetargu nieograniczonego „Budowa wodociągu Pszczew – Borowy Młyn etap I”.

Pytanie:

opisane w dokumentacji wymagania do zasuw kołnierzowych (łącznie) odpowiadają cechom zasuw typu E2. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie zamiennie zasuw typu E1 (Hawle nr kat. 4000E1), zgodnie ze specyfikacją poniżej?

Specyfikacja materiałowa a ***ZASUWA HAWLE 4000E1:***

Zasuwy  kołnierzowe,  żeliwne,  z    miękkim  uszczelnieniem  o  zabudowie  krótkiej  zgodnie  z  PN-EN  558-1 GR14 w zakresie średnic DN50 – DN100

***TAK***

Ciśnienie nominalne PN10 lub PN16

***TAK***

Gładki przelot bez gniazda

***TAK***

Miękkouszczelniający klin pokryty elastomerem, dopuszczonym do kontaktu z wodą pitną

***TAK***

Korpus i pokrywa wykonane z żeliwa min GGG400

***TAK***

Wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej 1.4021 (lub równoważnej), z walcowanym i polerowanym gwintem

***TAK***

Uszczelnienie wrzeciona uszczelkami typu O-ring

***TAK***

Zewnętrzne  uszczelnienie  wrzeciona-uszczelka  zwrotna  oraz  dodatkowo  pierścień  dławicowy wykonane z elastomeru, zapewniające perfekcyjne uszczelnienie wrzeciona

***Brak uszczelki zwrotnej. W zasuwie E1 zastosowano tuleję do uszczelek typu o-ring z mosiądzu, mocowaną w korpusie poprzez ryglowanie bagnetowe, zabezpieczoną przed wykręceniem; szczelność zapewnia wielokrotne uszczelnienie uszczelkami typu -o-ring (4 uszczelki typu o-ring).
Pokrywa z PE zapewnia zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem łożyskowania wrzeciona.***

Śruby łączące pokrywę z korpusem wpuszczone i zabezpieczone masą zalewową

***TAK***

Nakrętka klina wykonana z metalu kolorowego, z możliwością jej wymiany w zakresie średnic DN150 i powyżej

***TAK***

Zabezpieczenie  antykorozyjne  (wewnątrz  i  zewnątrz)  poprzez  pokrywanie  żywicą  epoksydową  w technologii fluidyzacyjnej, zapewniające minimalną grubość warstwy 250 µm, przyczepność min 12 N/mm2, odporność na przebicie metodą iskrową 3000 V, zgodnie z zaleceniami jakości i odbioru wynikającymi ze znaku jakości RAL 662

***TAK***

Odpowiedź:

Przewidziane do montażu zasuwy powinny spełniać warunki techniczno-konstrukcyjne dla zasuw np. Hawle E4000. Można stosować zasuwy kołnierzowe innych producentów pod warunkiem utrzymania równoważności parametrów materiałowych i konstrukcyjnych

Wójt Gminy Pszczew

/-/ Józef Piotrowski

[www.bip.pszczew.pl](http://www.bip.pszczew.pl)