

Wszyscy Wykonawcy

Odpowiedzi na pytania złożone w dniu 15.04.2020 r.

Dot. przetargu nieograniczonego na „Przebudowę ujęcia wody w miejscowości Kołbaskowo”

W dniu 15.04.2020 r. do Zamawiającego wpłynęły pytania następującej treści:

1.

Zamawiający w rozdziale XV pkt. 8 dopuścił zastosowanie urządzeń równoważnych „pod warunkiem, że zaproponowane materiały i produkty będą odpowiadały pod względem parametrów równoważności materiałom i produktom wskazanym przez Zamawiającego”. Wobec powyższego prosimy o podanie parametrów określających równoważność urządzenia wskazanego w dokumentacji projektowej jako:

- FILTR ODŻELAZIAJĄCY 1o – F1.1 o i F2.1 o [TFB17; Dn 1200]

- FILTR ODMANGANIAJĄCY 2 o ze złożem filtracyjnym – F2.1 o i F2.2 o [TFB17; Dn 1200]

2.

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie filtrów ciśnieniowych wykonanych ze stali węglowej z zabezpieczeniem antykorozyjnym poprzez malowanie: od wewnątrz żywicą epoksydową z atestem PZH, na zewnątrz farbą epoksydową, ciśnienie robocze PN 6 bar, z dnem dyszowym, płukanych wodą i powietrzem, z automatycznym odpowietrznikiem umieszczonym w górnej dennicy filtra, z możliwością utrzymywania poduszki powietrznej, sterowanych za pomocą przepustnic z napędem pneumatycznym?

3.

Czy przewód tłoczny w studni nr 1A ma posiadać średnicę DN 50 jak wskazano w projekcie pkt. 10 „WYKAZ URZADZEŃ, ARMATURY i PRZEWODÓW”?

Armatura i kształtki w obudowie studziennej zgodnie z wykazem mają średnicę DN 80.

4.

Prosimy o zamieszczenie na stronie internetowej projektu wykonawczego.

Odp. na pyt. 1:

Określenie parametrów równoważności urządzenia wskazanego w dokumentacji projektowej.

Parametry :	1.	Średnica wewnętrzna walczaka	-	1200	mm
	2.	Wysokość części walcowej	-	2000	mm
	3.	Ciśnienie robocze	6	bar	
	4.	Włazy :			
		- boczny o średnicy wewn.	-	Ø440	mm
		- górny	-	Ø262	mm
		- dolny	-	Ø440	mm
	5.	Materiał	-	stal węglowa	[P265GH]

6. Powłoki antykorozyjne:
 - zewnętrzna i wewnętrzna - polietylen [PPA 801] w formie proszkowej, наносzony na gorąco poprzez kąpiel zanurzeniową,
 - grubość - 0,2 mm [minimum],
 - odporność dielektryczna - 22 kV/mm,
 - klasa korozyjności - C5-I [zgodnie z normą PN-EN ISO 12944-2:2018-02],
 - gwarancja - 10 lat
 - atest PZH
7. Króćce :
 - górny - Ø80 mm
 - dolny - Ø80 mm
 przystosowane do automatycznego orurowania
8. Płyta drenażowa :
 - dysze polipropylenowe - 1,2 mm [z uszczelką pod dyszą],
 - ilość dysz - 52 szt./filtr
9. Atesty i dokumentacja:
 - znak CE - uprawnienia do pracy zbiornika z dwoma mediami [woda i powietrze]
 - atest PZH - filtr i powłoka
 - dokumentacja dozorowa
 - DTR

- Wyposażenie :**
1. Orurowanie - Dn80 mm [materiały, izolacja - jak zbiornik]
 2. Przepustnice
 - 4 szt. - Dn80 mm [korpusy przepustnic z żeliwa GG25 zabezpieczone antykorozyjnie, dyski ze stali nierdzewnej AISI316, uszczelnienia z EPDM.
 - sterowanie : - z jednego wspólnego siłownika pneumatycznego, siłownik umożliwiający jednoczesne zamykanie / otwieranie dla funkcji pracy / płukania (dźwignie zaworów sprzężona z tłoczyskiem siłownika).
 3. System utrzymywania i regulacji wielkości poduszki powietrznej zabudowany wewnątrz filtra, element demontowalny w celu umożliwienia okresowego czyszczenia.
 4. Zestaw: zawór probierczy + manometr (0-10bar) do orurowania filtra na wlocie i wylocie z każdego filtra
 5. Odpowietrzenie ręczne - z zaworem i automatyczne.

Odp. na pyt. 2:

Dopuszcza z automatycznym odpowietrznikiem umieszczonym w górnej dennicy filtra, z możliwością utrzymywania poduszki powietrznej," - wymagane jest wbudowane wewnątrz filtra urządzenie, które będzie utrzymywało zadaną wielkość poduszki powietrznej wewnątrz filtra, automatyczny odpowietrznik nie jest urządzeniem do utrzymywania poduszki powietrznej „sterowanych za pomocą przepustnic z napędem pneumatycznym?" - napęd pneumatyczny [siłownik] dwustronnego działania z jednoczesnym zamykaniem/otwieraniem

dla funkcji filtrowani/plukania [dźwignie zaworów sprzężone z tłoczyskiem siłownika].

Zamawiający dopuści zastosowanie filtrów spełniających kryteria równoważności opisane powyżej.

Zgodnie z art.30 ust.5 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, ciężar udowodnienia równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy.

Jeżeli Wykonawca zaoferuje materiały lub urządzenia równoważne, zobowiązany jest dostarczyć wraz z ofertą atesty, certyfikaty lub inne dokumenty, zgodnie z paragrafem 13 ust.1 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane, potwierdzające że oferowane materiały i urządzenia równoważne spełniają wymagania SIWZ i posiadają parametry nie gorsze od wymaganych.

Zamawiający wymaga, aby oferowane urządzenia nie były prototypem. W tym celu należy wykazać minimum 10 aplikacji z zastosowaniem urządzeń wykonanych zgodnie z powyższym opisem. Do aplikacji należy załączyć lokalizację obiektu i dane kontaktowe.

Odp. na pyt. 3:

Przyjąć Dn 80 [zgodnie z rys. IST5. W wykazie dla studni nr 1A podano błędną średnicę].

Odp. na pyt. 4:

Zakres projektu budowlanego jest wystarczająco uszczegółowiony. Zamawiający nie przewiduje zamieszczenia dodatkowej dokumentacji.

Z up. WOJTA
Janusz Kwidziński
Sekretarz Gminy