



Zakład Komunalny Gminy Lubawa Sp. z o.o.

Łążyn 22, 14-260 Lubawa

NIP: 7441809177, REGON: 281431558, KRS : 0000433631

tel./fax.: (89) 645-12-80

tel. dyżurny: 604-231-663

e-mail: zkg@op.pl

Nr konta: BS Lubawa 17 8832 0001 1001 0000 1414 0001

Łążyn, 10 grudnia 2014 roku

Wszyscy Wykonawcy

L.dz. 624/2014

WYJAŚNIENIE treści SIWZ - 1

Na podstawie art. 38 ust 2 w związku z art. 38 ust 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907) udzielam wyjaśnień dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej: SIWZ) w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Budowę kanalizacji sanitarnej z przyłączami w miejscowości Byszwałd – Etap II”, które wpłynęły do Zamawiającego:

Pytanie 1

Czy wykonawca spełni warunki w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia, czyli wykonania robót budowlanych polegających na budowie ciśnieniowych kanalizacji sanitarnych, jeżeli dołączy do oferty referencje na wykonanie dwóch robót budowlanych polegających na budowie kanalizacji grawitacyjno – tłocznej, z których każda ma wartość powyżej 1.000.000,00 zł?

Odpowiedź 1

Zamawiający **nie uzna** takiego doświadczenia i pozostawia SIWZ bez zmian.

Pytanie 2

Czy warunkiem niezbędnym jest posiadanie przez pompę zabezpieczenia/certyfikatu EX (przeciwwybuchowego)? Z dokumentacji jasno wynika, że w żadnym z przyłączy nie ma wyznaczonej strefy przeciwwybuchowej. Pytanie jest o tyle zasadne, że znając specyfikacje producentów przydomowych przepompowni ścieków tylko i wyłącznie jeden z nich – firma Inwap-Haas Sp. z o.o. z Brzegu jest producentem przydomowych przepompowni ścieków, która w pełni spełnia wymagania postawione w w/w załączniku nr 10 do SIWZ, a co za tym idzie w naszej opinii taki zapis może stanowić naruszenie zasad uczciwej konkurencji w rozumieniu Ustawy o Prawo Zamówień Publicznych poprzez ograniczenie dostępu do przetargu pozostałym

producentom tj. firmom Preskpol, ABATECH, E/One, Sigma. Tylko firma INWAP z Brzegu jako producent przepompowni ścieków typu śrubowo-wyporowego (czyli pomp wymaganych w przetargu) posiada takie zabezpieczenie. Żaden inny producent pomp śrubowo - wyporowych na świecie nie stosuje takich zabezpieczeń, ponieważ w przepompowni przydomowej nie ma groźby wybuchu. Dodatkowo naszym zdaniem jeżeli Państwo obawiają się wybuchu takiej przepompowni to zgodnie z prawem oraz dyrektywą ATEX 100 lub wg. PN –EN 60079-0 projekt kanalizacji musi określić: grupę, kategorię, rodzaj budowy, grupę wybuchowości, klasę temperaturową wg. Klucza EEX TI 2 lub Ex de II T4, jak również określenie stref zagrożenia wybuchem od strefy 0-2, które muszą być oznaczone zgodnie z tymi wymaganiami oraz wygradzone. Tymczasem w projekcie kanalizacji dla zadania przetargowego, które w dniu 01 grudnia 2014 r. zostało przez Państwa ogłoszone nie ma słowa o powołaniu się na normy PN-EN 60079-0 czy dyrektywy ATEX. Brak jest również określenia stref wybuchu, brak określenia grupy wybuchowości czy wytycznych co do ogrodzenia, tablic informacyjnych ostrzegających przed wybuchem.

Odpowiedź 2

Zamawiający nie wymaga aby pompy były wykonane w standardzie przeciwwybuchowym.

Pytanie 3

Czy dopuszczacie Państwo - jako rozwiązanie równoważne - zbiorniki, które nie posiadają na dnie zredukowanej komory mokrej ale takie, które są wykonane są metodą rotomouldingu (nieklejone, tylko rotowane w całości) i które są odporne na zarastanie osadami gromadzącymi się w ściekach? Takie zbiorniki nie powodują gromadzenia osadów (unikamy odorów) oraz są szczelne i odporne na warunki gruntowe.

Odpowiedź 3

Zamawiający dopuszcza zastosowanie zbiorników wykonanych metodą rotomouldingu, których budowa zapewni parametry minimalne zawarte w STWiORB pkt 2.2.1.

Pytanie 4

Czy dopuszczacie Państwo – jako rozwiązanie równoważne lub lepsze – czujniki sterowania, które są zintegrowane z pompą i które są odporne na zarastanie tłuszczami? Praktyka rynkowa przy sprzedaży ponad 6000 pompowni przydomowych z tego typu sterowaniem wskazuje na dużo lepsze działanie tego typu czujników w warunkach ścieków niż hydrosondy i pływaki (brak oklejania się tłuszczami i brak przyklejania do wewnętrznych elementów pompowni).

Odpowiedź 4

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie 5

Czy dopuszczacie Państwo – jako rozwiązanie równoważne lub lepsze – możliwość podłączenia pompy do rurociągu tłocznego poprzez wąż tłoczny typu flex, który umożliwi wyciągnięcie pompy na zewnątrz pompowni bez konieczności odłączania pompy od rurociągu tłocznego? Takie rozwiązanie powoduje prosty dostęp do pompy oraz co więcej może spowodować oszczędność na przyjeździe wozu asenizacyjnego do awarii, w której nie ma konieczności odłączania pompy od rurociągu tłocznego.

Odpowiedź 5

Zamawiający nie dopuszcza takie rozwiązanie jako równoważne.

Pytanie 6

Czy dopuszczacie Państwo pompy o wadze wyższej niż 25 kg. Jakość materiałów jakie wykorzystywane są przy produkcji pomp między innymi przez firmy E/One i ABATECH powoduje, że pompy są nieco cięższe, ale co za tym idzie jakość ich wykonania i „żywołność” odbiegają na plus od pozostałych producentów na rynku.

Odpowiedź 6

Zamawiający dopuszcza pompy o wadze powyżej 25 kg. Jednakże waga pompy powinna umożliwić wyciągnięcie jej przez jedną osobę zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

Pytanie 7

Czy Zamawiający potwierdza wykonanie przewiertów sterowanych z zastosowaniem rur warstwowych PE40, PE50, PE63 typu PE100 RC o łącznej długości 3829,5m, zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną nr2, opracowana przez Pracownię Inwestycyjno-Projektową INEKO?

Odpowiedź 7

Tak potwierdza.

Pytanie 8

Jakiego typu przepompownie przydomowe należy przyjąć do oferty przetargowej:

- a) przepompownie zgodne ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną nr2 opracowaną przez Pracownię Inwestycyjno-Projektową INEKO, o parametrach przepompowni typu INWAP z pompą ORKA i zbiornikiem PEHD fi 800 w wersji z dnem specjalnym?
- b) przepompownie zgodne ze STWiOR opracowaną przez Zakład Projektowania KOMA, o parametrach przepompowni typu ABS Synconta 801 z pompą Pirania?

Odpowiedź 8

Do wyceny oferty należy przyjąć przepompownię opisaną w STWiORB nr 2 lub równoważną.

Pytanie 9

Czy Zamawiający może udostępnić załączniki do SIWZ w wersji edytowalnej?

Odpowiedź 9

Zamawiający udostępnia załączniki w formie edytowalnej.

Pytanie 10

Czy w świetle zapisów znowelizowanych art. 30 Prawa Zamówień Publicznych Zamawiający będzie wymagał aby wymienione w specyfikacji przepompownie przydomowe były zgodne z normą PN-EN 12050-1:2002 zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) i posiadały oznakowanie CE oraz z normą przywołaną dotyczącą zewnętrznych systemów kanalizacyjnych PN-EN 752?

Odpowiedź 10

Zgodnie z interpretacją Polskiego Komitetu Normalizującego oraz Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego, iż pompownie w tym domowe są traktowane jako obiekty budowlane, a nie jako wyrób budowlany, Zamawiający będzie wymagał deklaracji zgodności na poszczególne elementy pompowni tj zbiornik, pompy, elementy

hydrauliczne, układ sterowania lub inne dokumenty zgodne z obowiązującymi przepisami.

Pytanie 11

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych dotyczących przepompowni przydomowych i pomp w nich montowanych?

Odpowiedź 11

Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych.

Pytanie 12

Prosimy o dokładne określenie wymaganej ochrony przeciwwybuchowej dla:

- urządzeń/pomp
- układu sterowania AKPiA
- jak również wskazania, w którym miejscu dokumentacji określone są strefy zagrożone wybuchem (dokumentacja nie zawiera żadnych informacji na temat stref zagrożenia wybuchem). Zgodnie z obowiązującym prawem oraz dyrektywą ATEX 100 lub wg PN-EN 60079-0 projekt musi określić: grupę, kategorię, rodzaj budowy, grupę wybuchowości, klasę temperaturową wg klucza EEX II 2 lub Ex de II T4 jak również określenie stref zagrożenia wybuchem od strefy 0-2 które muszą być oznaczone zgodnie z tymi wymaganiami oraz wygradzone – Jak zatem zamawiający przewiduje wykonanie tych ogrodzeń dla każdej przepompowni przydomowej.

Odpowiedź 12

Zgodnie z odpowiedzią do pytania nr 2.

Pytanie 13

Zamawiający zamieścił jako załączniki do SIWZ dwie Specyfikacje Techniczne dotyczące przydomowych przepompowni ścieków. Pierwsza specyfikacja opisuje przydomowe przepompownie ścieków z pompą wirową, natomiast druga przepompownie z pompą wporową. Każdy z tych układów pracuje na różnych parametrach. Przy założeniach dokumentacji projektowej opisany w specyfikacji technicznej układ z pompami wporowymi będzie powodował zarastanie rurociągów tłocznych i awarię systemu. Czy Zamawiający posiada obliczenia hydrauliczne dla całego układu kanalizacji w systemie pomp wporowych, potwierdzające prawidłowe działanie układu. Prosimy o podanie na podstawie której specyfikacji technicznej Wykonawca ma przygotować ofertę.

Odpowiedź 13

Inwestor przedstawił wymagania odnośnie przepompowni przydomowych opartych na pompach wporowych w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych nr 2. Powodem zmiany z pomp wirowych zakładanych w projekcie oraz specyfikacji nr 1 jest zapewnienie warunków do prawidłowej pracy częściowo wykonanego układu tłoczego, który w I etapie inwestycji został oparty na pompach wporowych. Zamawiający stwierdza, że pompy wporowe opisane w STWiORB nr 2 zapewnią prawidłowe działanie układu, jednakże to stwierdzenie nie zwalnia przyszłego Wykonawcy z odpowiedzialności za poprawne wykonanie robót i zastosowanie do budowy materiałów i urządzeń opisanych przez Zamawiającego.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 w/w ustawy powyższe wyjaśnienia zostaną przekazane Wykonawcom, którym przekazano Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia i są dla nich wiążące. Zatem należy je uwzględnić przy sporządzaniu oferty. Pozostałe zapisy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nie ulegają zmianie. Wyjaśnienia zamieszczono na stronie internetowej Zamawiającego.