



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

DKD/ /2020/MW

Gdańsk, dnia 06.05.2020r.

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ) NR (5)

Dotyczy: Dostawa wyposażenia pomieszczeń Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego nr 2 w Gdańsku w ramach zadania Gdańsk Miastem Zawodowców – Rozwój Infrastruktury Szkół Zawodowych - wyposażenie sali środowiskowej i chemicznej.

W związku z zapytaniem, jakie wpłynęły w sprawie zamówienia publicznego sygnatura akt 60/BZP-U.500.32/2020/MK Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska w trybie art. 38 ust. 1 i 2 przekazuje, poniższe wyjaśnienia do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie 18

Sala chemiczna: poz. nr 21. Pompa, sprężarka z filtroreduktorem.

Czy Zamawiający dopuści kompresor bezolejowy o pojemności zbiornika 50 l, który pozwoli na osiągnięcie wymaganej przez Zamawiającego wydajności?

Mniejsze zbiorniki dostępnych na rynku kompresorów nie pozwalają osiągnąć wymaganej przez Zamawiającego wydajności.

Czy Zamawiający wymaga dostarczenia tak dobranych elementów połączeniowych: złączki, przewód pneumatyczny poliuretanowy, by dwa filtroreduktory mogły być na raz podłączone do jednego kompresora?

Jeśli nie to proszę opisać zamierzony sposób podłączenia wymienionych elementów.

Proszę wyjaśnić do czego mają być zastosowane: wąż silikonowy, króciec, pneumatyczny stożkowy tłumik hałasu z gwintem zewnętrznym, złączka skręcana prosta do pneumatyki?

Jaka średnica wewnętrzna węża silikonowego i jaka długość,
jaki króciec – do czego ma mieć zastosowanie,
jaki ma być gwint zewnętrzny podłączeniowy tłumika hałasu – do czego ma mieć zastosowanie?

Czy może Zamawiający po prostu wymaga dostarczenia tych elementów, do



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

późniejszego wykorzystania i nie jest sprecyzowana na tą chwilę ich rola w instalacji z kompresorem/sprężarką i filtroreduktorami i Wykonawca powinien dostarczyć przykładowe elementy według własnego uznania?

Odpowiedź 18

Sprężarka – Kompresor tłokowy olejowy lub bezolejowy;

- pojemność zbiornika w zakresie 20-30 dm³
- maksymalne ciśnienie robocze: 8 bar (dopuszcza się 10 bar)
- wydajność efektywna: min. 145 l/min
- napięcie zasilania silnika: 230 V AC (1-fazowe)
- zbiornik wyposażony w spust wody
- wyposażony w reduktor ciśnienia oraz szybkozłącze pneumatyczne
- ilość: 1 szt.

Filtreduktor do sprężonego powietrza x2

- maksymalne ciśnienie wlotowe: 10 bar (lub wyższe)
- zakres regulacji ciśnienia wlotowego: 0,5 – 8 bar (dopuszcza się inne wartości pokrywające wymagany zakres)
- stopień filtracji: 5 lub 10 µm
- przyłącza procesowe: 2 x 1/4" G (BSPP) wewnętrzne
- wyposażony w manometr wyskalowany w barach
- ilość: 2 szt.

Złączka wtykowa prosta (do pneumatyki): 1/4" G (BSPP) zewnętrzny z o-ringiem uszczelniającym / przewód od 6mm – ilość 7 szt.

Złączka skręcana prosta (do pneumatyki): 1/4" G (BSPP) zewnętrzny z o-ringiem uszczelniającym / przewód 6/4 mm – ilość: 6 szt.

Przewód pneumatyczny poliuretanowy, średnica zewnętrzna 6 mm, średnica wewnętrzna 4 mm, kolor niebieski, maksymalne ciśnienie pracy: min. 8 bar – ilość: 10m

Wąż silikonowy średnica zewnętrzna 6 mm, średnica wewnętrzna 4 mm – ilość: 5m

Króciec (końcówka) szybkozłączka pneumatycznego NW 7.2 (część męska) / przyłącze pod wąż o średnicy 6x4mm ze sprężynką usztywniającą – ilość: 1 szt.

Pneumatyczny, stożkowy tłumik hałasu z gwintem zewnętrznym 1/8" G (BSPP), mat. mosiądz – ilość: 1 szt.

Złączka skręcana prosta (do pneumatyki): 1/8" G (BSPP) wewnętrzny / przewód 6/4 mm – ilość: 1 szt.



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

Pytanie 19

Sala chemiczna: poz. nr 22. Pompa próżniowa.

Podane parametry pompy dotyczące zakresu regulacji oraz nominalnej szybkości i ciśnienia końcowego, trochę się wykluczają, zatem aby wykluczyć błąd prosimy o odpowiedź na pytanie:

Czy Zamawiający dopuści standardową-universalną pompę próżniową, laboratoryjną przeznaczoną do różnych zastosowań, o poniższych parametrach:

- pompa membranowa
- manometryczny miernik podciśnienia
- regulator pozwalający na utrzymanie nastawionego podciśnienia
- płynna regulacja podciśnienia od 0,1 do 0,95 bar
- głośność maksymalnie 42 dB
- zasilanie 230V, 50Hz
- wydajność 10 l/min, ciśnienie bezwzględne: 50 mbar

Odpowiedź 19

TAK

Włodzimierz Bartosiewicz

Dyrektor

Podpisano elektronicznie: 13-05-2020