



Znak sprawy: DZP.260.17.2022

Kraków, 18 lipca 2022 r.

**Wykonawcy uczestniczący
w postępowaniu**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji na:
**dostawę dwóch próżniowych zestawów pompowych, przeznaczonych do pompowania
helu dla IFJ PAN w Krakowie, znak sprawy: DZP.260.17.2022.**

ODPOWIEDŹ NA PYTANIA

Na podstawie art. 284 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2019 r., poz. 2019 ze zm.) Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania Wykonawców, które wpłynęły drogą elektroniczną.

Pytanie 1

Proszę o wytłumaczenie opcji sterowania systemu pozwalającego nadziać w trybie automatycznym, gdzie prędkość obrotowa jest dostosowana do największego dozwolonego obciążenia. Proszę o wyjaśnienie co jest obciążeniem w układzie. W miarę możliwości proszę podać zakres regulacji w jakiej będzie miał działać układ regulacji wraz z odchyłką od wartości zadanej

Odpowiedź

Prędkość obrotowa powinna adaptować się do obciążenia mechanicznego/elektrycznego pompy, np.: podczas startu pompowania od ciśnienia atmosferycznego lub pochodzącego np. z szybkiego wzrostu ciśnienia na linii wlotowej. W przypadku przekroczenia wartości granicznych dla zestawu pompowego/pomp sterowanie powinno dopasować prędkość obrotową tak aby umożliwić pracę ciągłą pompy z zredukowaną wydajnością uniemożliwiając jej przeciążenie i wyłączenie.



Pytanie 2

Wyłącznik nadciśnieniowy ciśnienia wydechu - proszę o doprecyzowanie funkcji działania komponentu

Odpowiedź

Gdyby na wydechu pompy pojawiło się niedozwolone, zbyt duże ciśnienie (np. z powodu zbyt dużego dławienia lub po prostu zamknięcia zaworu na linii wydechowej), zestaw powinien się automatycznie zatrzymać

Pytanie 3

Specyfikacja pompy rotacyjnej, proszę o wyjaśnienie wymagania braku zaworu przedmuchu

Odpowiedź

Pompa ma służyć do pompowania czystego helu w układzie zamkniętym, z tego powodu zawór przedmuchu nie jest wymagany. Ponadto jego brak jest zabezpieczeniem przed pomyłką operatora i przypadkowym zanieczyszczeniem czystego układu.

Pytanie 4

Czy zamawiający zapewnia źródło wody do chłodzenia wodnego pomp?

Odpowiedź

Tak

Pytanie 5

Czy ciśnienie końcowe układu mamy rozumieć jako najniższy poziom próżni osiągniany przez pompę Rooter z podanej specyfikacji?

Odpowiedź

Nie. Ciśnienie końcowe zgodnie z „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” jest podane dla każdej z pomp wchodzących w do zestawu pompowego.

Pytanie 6

Czy analizując Istotne Postanowienia Umowy (załącznik nr 4) dobrze interpretujemy treść, że przedmiotem zamówienia jest dostarczenie towaru do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, zainstalowanie, skonfigurowanie, uruchomienie i przeszkolenie pracowników? Proszę o podanie miejsca montażu (mogą być zdjęcia) jeśli jest już sprecyzowane oraz dokładny adres dostawy.



Odpowiedź

Tak, zgodnie z zapisami.

Miejscem montażu zestawów pompowych będzie pomieszczenie w hali budynku 26 IFJ PAN.

Miejsce montażu oznaczone jest na załączonych schematach jako „Docelowe położenie zestawów pompowych”.

Adres dostawy to: Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk, ul. Radzikowskiego 152, 31-342 Kraków

Pytanie 7

W przypadku montażu zestawu pomp we wskazanym miejscu jakie środki transportu wewnątrz IFJ przewiduje Zamawiający oraz jakie są wymiary i podłoża ciągów komunikacyjnych w IFJ którymi będzie przeprowadzany transport na stanowisko docelowego montażu

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza użycie urządzeń transportu bliskiego np.: wózek widłowy, wózek paletowy, itp. Na załączonym schemacie przedstawiono możliwą drogę transportu od wjazdu do hali budynku 26 do docelowego pomieszczenia wraz z orientacyjnymi wymiarami.

Podłoże zaznaczonego ciągu to posadzka (o nośności 5 t/m²) pokryta żywicą epoksydową.

Schemat stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej odpowiedzi na pytania

Powyższa odpowiedź stanowi integralną część SWZ.

Termin składania i otwarcia ofert nie ulega zmianie.

Za Komisję Przetargową

Anica Knera