

Znak: **EZP.270.72.2022**

Otwock, dnia 18.11.2022 r.

Zamawiający

**Narodowe Centrum Badań Jądrowych
05-400 Otwock-Świerk
ul. Andrzeja Sołtana 7**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Zaprojektowanie, wyprodukowanie oraz dostawa wraz z instalacją systemu chłodzenia helu dla Polskiego Lasera na Swobodnych Elektronach – PoLFEL do siedziby Narodowego Centrum Badań Jądrowych w Otwocku”**.

Na podstawie art. 135 ust. 6 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.), Zamawiający przytacza treść pytań i udziela wyjaśnień na złożone pytania:

Pytanie nr 1:

TOM III - 12.2: Wymagany dla helu poziom szczelności został ustalony na bardzo wysokim poziomie, uzyskanie takiego poziomu jest w praktyce bardzo trudne. Pozostawienie tego wymagania wymusi duży poziom odrzutów na etapie produkcji. Poziom szczelności dla helu jest określony na bardzo wysokim poziomie, który jest skomplikowany w praktyce. Spowoduje to wiele odrzutów w procesie produkcyjnym.

Czy jest możliwa następująca zmiana w specyfikacji:

- Suma całkowitych nacieków pojedynczego elementu przenoszącego ciśnienie zainstalowanego na zewnątrz zbiornika próżniowego, np. zawór bezpieczeństwa, przetwornik ciśnienia, manometr itp., mierzony od wnętrza elementu do atmosfery nie przekroczy 1×10^{-4} mbar²/l/s.

Odpowiedź nr 1:

Zamawiający zatwierdza wartość sumy całkowitych nacieków od poszczególnych elementów przenoszących ciśnienie zainstalowanych poza zbiornikiem próżniowym, np. zawór bezpieczeństwa, przetwornik ciśnienia, manometr itp., mierzonych od wnętrza elementu do atmosfery na maksymalnym poziomie 1×10^{-4} mbar²/l/s, wyłącznie, jeśli w dowolnym trybie pracy CDS lub HCS, ten nacieki nie stworzy żadnej możliwości zanieczyszczenia helu w rurach procesowych ani nie wpłynie na zmniejszenia izolacji próżniowej.

Zgodnie z informacjami zawartymi w Tomie III Opis przedmiotu 9.3: zawory instalowane na liniach podciśnieniowych muszą być wyposażone w osłonę helową.

Pytanie nr 2:

Szybkość wycieku ze stacji kompresorowej:

Ze względu na specyfikację szczelności urządzeń nie jesteśmy w stanie zastosować standardowych stacji kompresorowych, co skutkuje niemożnością wzięcia udziału w przetargu.

Obecne wymagania dotyczące stacji sprężarkowych

„Suma całkowitych nacieków pojedynczego elementu przenoszącego ciśnienie zainstalowanego na zewnątrz zbiornika próżniowego, np. zawór bezpieczeństwa, przetwornik ciśnienia, manometr itp., mierzony od wnętrza elementu do atmosfery wynosi 1×10^{-6} mbar?l/s.”

Czy jest możliwe uzyskanie zgody na następujące wartości nacieku:

Sprężarki podstawowe: 0,075 slm

Sprężarki zapasowe @200 bar: 0,225 slm.

Odpowiedź nr 2:

Zamawiający zatwierdza wartości szczelności zgodnie z zapytaniem:

Sprężarki podstawowe: 0,075 slm

Sprężarki zapasowe @200 bar: 0,225 slm.

Odpowiednio do sytuacji:

- jako wycieki z wnętrza sprężarek do atmosfery - bez dodatkowych ograniczeń.

- jako wycieki z atmosfery do sprężarek lub rurociągu procesowego (zanieczyszczenie helu) - należy zainstalować odpowiednią osłonę helową.

Pytanie nr 3:

Będziemy bardzo wdzięczni za przedłużenie o tydzień terminu składania ofert w tym przetargu. (stara data: 15.11.2022; nowa data: 22.11.2022)

Odpowiedź nr 3:

Zamawiający dokonał zmiany terminu składania i otwarcia ofert zgodnie ze zmianą z dnia 09.11.2022. Zamawiający informuje, iż nastąpi jeszcze zmiana terminu, która zostanie zamieszczona po publikacji sprostowania ogłoszenia o zamówieniu.

.....
(podpis Kierownika Zamawiającego
lub osoby przez niego upoważnionej)