

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia*

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa helu ciekłego o czystości nie niższej niż 99,999%, w ilości maksymalnej 8.300 litrów,
2. Postanowienia ogólne dotyczące dostaw ciekłego helu:
 - a) Dostawa/odbior helu nastąpi każdorazowo w ciągu maksymalnie 5 dni roboczych od zgłoszenia telefonicznego lub mailowego (*zgodnie z ofertą wykonawcy*),
 - b) Odbioru ilościowego dokona pracownik Zamawiającego,
 - c) Wykonawca samodzielnie raz na kwartał lub na wezwanie Zamawiającego dostarczy aktualne świadectwo jakości (czystości) gazu skroplonego, specyfikację techniczną produktu zawierającą parametry lub ilość i rodzaj występujących zanieczyszczeń resztkowych,
 - d) Wskazana w pkt 1 ilość helu stanowi wartość maksymalną a Zamawiający nie jest zobligowany do jej maksymalnego wykorzystania, z tytułu zmniejszenia ilości Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia
3. Zamawiający dopuszcza dwa warianty realizacji zamówienia:
 - a) Wariant I - Zamawiający samodzielnie dokonuje odbioru i transportu helu,
 - b) Wariant II - Wykonawca własnym transportem dostarcza hel do siedziby Zamawiającego,
4. Wariant I – opis sposobu realizacji zamówienia:
 - a) Zamawiający będzie samodzielnie dokonywał odbioru helu w terminie do 5 dni roboczych od dnia złożenia zamówienia (*zgodnie z ofertą wykonawcy*),
 - b) Odbiór będzie realizowany własnym transportem i we własnym zbiorniku o poj. 950 l., posiadającym aktualne zezwolenie TDT, po potwierdzeniu drogą mailową terminu odbioru,
 - c) Maksymalna odległość punktu odbioru od siedziby Zamawiającego wynosi 300 km.
5. Wariant II – opis sposobu realizacji zamówienia:
 - a) Wykonawca własnym transportem i przy wykorzystaniu własnych zbiorników będzie dostarczał hel do siedziby Zamawiającego we Wrocławiu, przy ul. Okólnej 2, gdzie będzie on przelewany do zbiornika Zamawiającego, nie później niż w terminie do 5 dni roboczych z pominięciem dnia złożenia zapotrzebowania na jednostkową dostawę w wysokości od 800 do 1100 l (*zgodnie z ofertą wykonawcy*),
 - b) Dostawy będą realizowane w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00-14.00
 - c) Po dostarczeniu helu zostanie sporządzony protokół zdawczo-odbiorczy w którym podana zostanie m.in. ilość dostarczonego helu ciekłego (mierzona przy pomocy legalizowanej wagi dostarczonej wraz z dostawą ciekłego helu przez Wykonawcę lub przy użyciu sondy ręcznej lub elektronicznej, będącej na wyposażeniu Zamawiającego) oraz opis stanu technicznego przyjmowanego dewara. Wykonawca dostarczy krzywą kalibracyjną używanego zbiornika przy opcji użycia sondy,
 - d) zbiornik z ciekłym helem będzie pozostawał w Instytucie przez maksymalnie 5 dni roboczych od dnia dostawy a po jego opróżnieniu będzie odbierany w godzinach 10.00-14.00 po uprzednim zgłoszeniu telefonicznie lub mailowo na dwa dni przed obiorem przez Wykonawcę, przy czym za ten okres nie będzie naliczana opłata za dzierżawę,

* ostateczna treść niniejszego załącznika zawierać będzie tylko zapisy wybranego przez Wykonawcę wariantu realizacji zamówienia

- e) zbiornik może zostać odebrany pusty lub z niewielką ilością helu pozostawioną w dewarze, ilość ta mierzona będzie w obecności Wykonawcy i po sporządzeniu protokołu zdawczo-odbiorczego stanowi podstawę do obliczenia ilości sprzedanego Instytutowi w tej dostawie helu i wystawienia faktury przez Wykonawcę. W protokole opisany zostanie również stan techniczny wydawanego dewara,
- f) na czas realizacji zamówienia Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia infrastruktury przeładunkowej wraz z urządzeniem transportu bliskiego (wciągnik elektryczny z aktualnym dopuszczeniem UDT) i udźwigiem do 2 ton, celem przeprowadzenia bezpiecznego rozładunku oraz załadunku dewarów Wykonawcy,
- g) wszelkie koszty związane z transportem, ubezpieczeniem, czasowym użytkowaniem dewara przez Zamawiającego ponosi Wykonawca,
- h) wszelkie koszty związane z uszkodzeniem (w wyniku nieprawidłowej obsługi) użytkowanego na terenie Instytutu dewara Wykonawcy, ponosi Zamawiający,
- i) Wymagania techniczne dewara:
- Zewnętrzna średnica (wraz z podwoziem) mniejsza niż 2000 mm,
 - Wysokość całkowita nie większa niż 2050 mm,
 - Podwozie wyposażone w koła,
 - Co najmniej jeden port o średnicy wewnętrznej 14 mm, w którym mocowany jest lewar helowy,
 - Dodatkowy port o średnicy 3 mm, którego konstrukcja umożliwia wprowadzenie sondy pomiarowej (dotyczy opcji z sondą),
 - Co najmniej jedno przyłącze gazowe zakończone zaworem z króćcem 1/2"
 - Zaczepy umożliwiające używanie suwnicy przy rozładunku i załadunku transportu (chyba, że rozładunkiem z rampy Zamawiającego zajmuje się Wykonawca),
 - Instrukcja obsługi w języku polskim,
 - Sprawny technicznie, posiadający wszystkie niezbędne badania techniczne dopuszczające do użytku, przewidziane w przepisach prawa.
- j) Wykonawca zobowiązany będzie do dysponowania co najmniej dwoma dopuszczonymi do transportu po drogach publicznych dewarami o poj. co najmniej 500 l.
- k) Zamawiający nie dopuszcza realizacji wariantu II z wykorzystaniem dewara stanowiącego własność Zamawiającego,
- l) Zamawiający informuje o ograniczeniu dotyczącym transportu polegającym na dopuszczalnej nośności ton mostków na drodze dojazdowej do siedziby Zamawiającego (ul. Okólna 2, 50-422 Wrocław) tj. :
- Dojazd od ul. Krakowskiej - nośność całkowita mostu wynosi 30 ton
 - Dojazd od ul. Walońskiej – nośność całkowita mostu wynosi 20 ton

* ostateczna treść niniejszego załącznika zawierać będzie tylko zapisy wybranego przez Wykonawcę wariantu realizacji zamówienia