



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego

NCBR

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju



Załącznik nr 1 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**„Sukcesywna dostawa ciekłego azotu”,
nr ref.: DZP/ZP/6/IFPAN/2024/JRK**

1. Przedmiotem zamówienia jest **sukcesywna dostawa ciekłego azotu w ilości 500.000 kg**, zgodnie z zapotrzebowaniem zgłoszonym przez Zamawiającego z obligatoryjnym wykorzystaniem na poziomie 350 000 kg w okresie 12 miesięcy, z możliwością wydłużenia okresu obowiązywania umowy o maksymalnie 3 miesiące. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w związku ze zmniejszeniem wolumenu.
2. Zamawiający posiada 12 stacjonarnych cystern przeznaczonych do magazynowania ciekłego azotu, o ładownościach: 1155kg (4 szt.), 2500 kg (1szt.), 4300 kg (4 szt.) i 5500 kg (3 szt.). Cysterny są własnością Zamawiającego. Cztery cysterny posiadają gwintowe przyłącza do napełniania cieczą (prawy gwint) typu EIGA, a pozostałe - bagnetowe typu KRIOGEN-MASZ. Zamawiający posiada wąż przejściowy do napełniania (EIGA - KRIOGEN-MASZ). Ciśnienie robocze cystern jest (poza zbiornikiem 2500kg) ustawione na wartość 0,5 bar. Z uwagi na warunki drogowe, dostawy mogą być realizowane jedynie pojedynczym pojazdem 2-osiowym o maksymalnej długości 12 metrów lub zespołem pojazdów (ciągnik plus naczepa) o maksymalnej odległości od czopa skrzyni naczepy do końca tylnego zderzaka naczepy wynoszącej 7,5 metra. W żadnym wypadku nacisk na pojedynczą osł pojazdu lub zespołu nie może przekroczyć 11500 kg.
3. Częstotliwość dostaw to 1 raz lub 2 razy w tygodniu (od 4 do 10 razy w miesiącu) – w zależności od ładowności cysterny Wykonawcy; ponieważ zbiorniki Zamawiającego nie są opróżniane do końca, to w ramach jednej dostawy wymagane jest uzupełnianie azotu w 2 - 3 zbiornikach należących do Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania ciekłego azotu, stosownie do potrzeb Zamawiającego, w częściowych dostawach na podstawie odrębnych zamówień, które będą składane drogą elektroniczną.
5. Termin realizacji zamówienia: do 5 dni roboczych po złożeniu zamówienia. **(Termin realizacji stanowi kryterium oceny).**