**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/  
ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT**

1. **Zamawiający:**

Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o., ul. Jabłoniowa 55, 80-180, Gdańsk, NIP: 583-000-20-19,   
Regon: 190042880

1. **Osoby wskazane do kontaktu:**

Osobą odpowiedzialną za komunikację pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą jest Starszy Specjalista ds. Technologii – Katarzyna Kibort. Kontakt odbywa się w formie mailowej [kkibort@zut.com.pl](mailto:kkibort@zut.com.pl) lub telefonicznej 571 600 123.

1. **Kryteria wyboru ofert :**

Cena 100 pkt (100%). Wybrana zostanie najkorzystniejsza oferta spełniające stawiane wymagania oraz oferująca najniższą cenę.

1. **Przedmiot zamówienia (z wyszczególnieniem asortymentu):**

**Zakup oraz dostawa:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LP. | PARAMETRY WYMAGANE | PARAMETRY OFEROWANE |
| **1** | **Wagosuszarka do wyznaczania wilgotności próbki na podstawie ubytku masy** |  |
| a | Termograwimetryczna metoda pomiaru |  |
| b | Wyświetlacz LCD z panelem dotykowym |  |
| c | Automatycznie otwierana i zamykana komora suszenia |  |
| d | Elementy grzejne: promiennik IR lub halogen |  |
| e | Regulacja profilu suszenia (standardowy, szybki, schodkowy, łagodny), |  |
| f | Możliwość zdefiniowania trybu suszenia/zakończenia suszenia (czasowy, definiowany, automatyczny, ręczny), |  |
| g | Możliwość wymiany danych (import/eksport bazy danych) za pomocą złącza USB |  |
| h | Wydruki, raporty GLP/GMP |  |
| i | Adiustacja wewnętrzna |  |
| j | Temperatura pracy: +10 do +40 °C |  |
| k | Stopień ochrony, co najmniej IP 43 |  |
| l | Zakres pomiarowy:  Maksymalny zakres ważenia: 210 g,  Zakres tary: -210 g,  Dokładność odczytu wagowego: 1 mg,  Maksymalna temperatura suszenia: 160 °C ,  Dokładność pomiaru wilgotności: 0,001%. |  |
| m | Wynik końcowy musi umożliwiać pomiar:  % M – ubytek masy wyrażany w procentach,  % D – część masy suchej uzyskana w procesie suszenia, wyrażana w procentach,  % R – stosunek wilgoci do masy suchej uzyskanej w procesie suszenia, wyrażona w procentach,  g – masa próbki po wysuszeniu. |  |
| n | Wymagania techniczne:  100-240 V AC 50/60 Hz,  Moc pobierana przez urządzenie 6 W,  Moc elementu grzewczego 450 W. |  |

1. **Wymagania zamawiającego:**
2. Dostarczone urządzenie pomiarowe musi być fabrycznie nowe.
3. Wykonawca dostarczy wraz z urządzeniem dokumentację techniczną wraz z instrukcją obsługi w j. polskim oraz dokumentami gwarancyjnymi.
4. **Termin realizacji przedmiotu zamówienia:**

Dostawa do 3 tygodni od daty otrzymania zlecenia.

1. **Wymagany okres gwarancyjny na zestaw pomiarowy:**

Okres gwarancyjny powinien wynosić minimum 2 lata.

1. **Dokumentacja:**

W celu potwierdzenia parametrów technicznych oferowanego urządzenia, Wykonawca do oferty dołączy karty katalogowe producenta lub inny dokument potwierdzający przedstawione parametry techniczne.