Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Dostawa mobilnej chłodni (przyczepy chłodniczej) do transportu i magazynowania produktów w kontrolowanej temperaturze dla ROGATY GOŚCINIEC MAGDALENA FRANKIEWICZ-KARAŚ w Rogach adres: 38-430 Rogi ul. Trakt Papieski nr 50.**

**1. Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej, mobilnej chłodni w formie przyczepy kontenerowej — przeznaczonej do transportu i/lub tymczasowego składowania towarów wymagających kontrolowanej temperatury (np. produkty spożywcze, artykuły spożywcze, materiały wrażliwe termicznie). Przyczepa ma być przystosowana do ciągłej eksploatacji w warunkach transportowych i zapewniać izolację termo-izotermiczną, agregat chłodniczy oraz możliwość stabilnego mocowania ładunku.

**2. Wymagania techniczne minimalne**

**2.1. Konstrukcja i wymiary**

* Wewnątrz przestrzeń ładunkowa (ładownia) o wymiarach wewnętrznych: długość min. 300 cm × szerokość min. 160 cm × wysokość min. 195 cm.
* Całkowita dopuszczalna masa przyczepy (DMC): min. 2600 kg, z dopuszczalną ładownością co najmniej 1200 kg.
* Rama przyczepy stalowa, ocynkowana.
* Podłoga izolowana, z warstwą izolacyjną.
* Ściany i dach wykonane z płyty warstwowej (izolacyjnej), grubość min. 60 mm.

**2.2. Izolacja i system chłodniczy**

* Zabudowa izotermiczna.
* Agregat chłodniczy (lub agregaty):
* Moc chłodzenia: min. 1500 W
* Zakres temperatur pracy: od 0°C do 15°C
* Zasilanie: 230 V

**2.3. Bezpieczeństwo oraz funkcjonalność transportowa**

* Dwuosiowa konstrukcja z hamowanymi osiami.
* Możliwość mocowania ładunku wewnątrz chłodni — punktami do mocowania pasów / linki zabezpieczające.
* Podpora (koło podporowe) oraz stabilne podparcia konstrukcji przy postoju — zapewniające stabilność przy załadunku/rozładunku.

**2.4. Wyposażenie dodatkowe i opcjonalne elementy**

* Oświetlenie wewnętrzne.
* Drzwi tylne (dwuskrzydłowe) z zawiasami stalowymi i zamknięciem zabezpieczającym.

**3. Wymagania użytkowe i eksploatacyjne**

* Przyczepa powinna być homologowana do ruchu drogowego (jeśli wymaga tego prawo) - z dokumentacją niezbędną do rejestracji.

**4. Wymagania formalne i gwarancyjne**

* Przyczepa dostarczana jako nowa — fabrycznie nowa konstrukcja, bez śladów użycia.
* Dołączona dokumentacja homologacyjna/rejestracyjna, zgodna z obowiązującymi przepisami dla przyczep o DMC 2600 kg.
* Instrukcja obsługi i konserwacji (w języku polskim lub angielskim), wraz z informacją o serwisowaniu agregatu chłodniczego.
* Gwarancja minimum 12 miesięcy na konstrukcję chłodni, agregat i istotne elementy eksploatacyjne.

**5. Kryterium równoważności**

Dopuszcza się oferowanie przyczepy-chłodni równoważnej, pod warunkiem że spełnia co najmniej wszystkie wyżej wymienione parametry techniczne, konstrukcyjne i użytkowe. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić dokumentację techniczną (karty katalogowe, specyfikacje), potwierdzającą spełnienie wymagań minimalnych.