Załącznik Nr 5 do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Zakup i dostawa kontenerów procesowych dla potrzeb przyszłej kompostowni modułowej odpadów biodegradowalnych i zielonych selektywnie zebranych**

Zakład Gospodarki Komunalnej „Bolesław” sp. z o.o. jako Zamawiający oczekuje, od potencjalnego Wykonawcy dostawy do siedziby Zamawiającego 8 kontenerów procesowych stanowiących docelowo element kompostowni modułowej dla odpadów biodegradowalnych
i zielonych selektywnie zbieranych.

Oferowane kontenery winny spełniać następujące uwarunkowania:

1. Długość wewnętrzna kontenera: 6,40 – 6,60 m
2. Szerokość wewnętrzna kontenera: 2,0 – 2,60 m
3. Objętość czynna: 25 – 28 m3
4. Kontener rolkowy z hakowym systemem załadunku zgodnie z normą DIN 30722
5. Konstrukcja nośna: stalowa, spawana
6. Wnętrze kontenera na całym obwodzie od dołu wyłożone pasem blachy nierdzewnej
o szerokości min. 300 mm, a ściany powyżej zabezpieczone farbą chemoutwardzalną (chemoodporną) o łącznej grubości warstw min. 500 μm.
7. Drzwi tylne uchylne, służące do opróżniania kontenera
8. Górna klapa uchylna, otwierana hydraulicznie
9. Drzwi oraz klapa wyposażona w uszczelki odporne na agresywne środowisko i poprawiające szczelność poszczególnych kontenerów,
10. Każdy kontener winien posiadać otwór napowietrzający, otwór odpowietrzający, otwór odprowadzania grawitacyjnego wody po procesowej (odcieku), dwóch otworów na bagnetowe czujniki temperatury. Otwory za wyjątkiem czujników temperatury winny być wyposażone w przyłącza służące do podłączenia kontenera do systemu technologicznego za pomocą węży ssawno – tłocznych zbrojonych o średnicy 160 mm.
11. Ruszt i zbiornik odciekowy umożliwiający swobodny spływ i odprowadzenie odcieku
z kontenera winien być wykonany ze stali odpornej na działanie agresywnego środowiska panującego w fazie prowadzonego procesu technologicznego
12. Ściany boczne, podłoga i dach winny być ocieplone za pomocą materiałów niepalnych.

Termin dostawy do dnia 22.12.2021