

Opis Przedmiotu Zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: **Dostawa preparatów wspomagających procesy technologiczne i uzupełniających składniki mineralne Biogazowni Liszkowo w 2023 r.**

I. Założenia i parametry:

1. Produkcja i docelowa dostawa preparatów mikrobiologicznych (biotechnologicznych) wspomagających procesy technologiczne i uzupełniających składniki mineralne w Biogazowni Liszkowo w ilości docelowej do 6 000 kilogramów w 2023 roku.

2. **Składy preparatów na bieżąco dostosowywane do aktualnych zapotrzebowań Biogazowni Liszkowo w oparciu o cyklicznie wykonywane badania analityczne, na podstawie dostarczonych przez Zamawiającego próbek zawierających masę fermentacyjną pobraną z fermentorów.** Preparaty stanowić mają mieszanki mineralne w formie proszku lub granulatu dla celów uzupełniania mikro- i makroelementów. Zawierać one mają w przypadku preparatu dla Biogazowni Liszkowo min. cynk, nikiel, selen, kobalt i molibden. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zbadania, czy dany preparat zawiera w/w pierwiastki. W przypadku, gdy okaże się, że dane pierwiastki są nieobecne, Zamawiający ma prawo do zwrotu produktu na koszt Dostawcy i pokrycia przez Dostawcę kosztów tych analiz.

II. Dostawa

1. Przedmiot zamówienia ma być dostarczany do Biogazowni Liszkowo, Liszkowo 87 – 93, 88 – 180 Złotniki Kujawskie, powiat Inowrocław na koszt Wykonawcy. Dostawa preparatów wspomagających procesy technologiczne i uzupełniających składniki mineralne ma odbywać się w terminach do maksymalnie 14 dni roboczych od zgłoszenia przez Zamawiającego zapotrzebowania na preparaty. Poszczególne dostawy do biogazowni mają zawierać się w przedziałach: nie mniej niż 1 000 kg i nie więcej niż 2 000 kg, zgodnie ze zgłoszeniem zapotrzebowania Zamawiającego. Łączna ilość w skali roku 2023 nie przekroczy jednak 6 000 kilogramów.

III. Pozostałe

1. Preparaty mają być dostarczane na paletach, zabezpieczone przed wilgocią w szczelnych opakowaniach - workach, zabezpieczonych folią. Preparaty mają być dostarczane w opakowaniach, z których każde opatrzone jest etykietą z nazwą biogazowni – Biogazownia Liszkowo. Forma preparatu w workach: proszek lub granulaty.
2. Wykonawca przedstawi ofertę na jednostkową cenę netto za 1 kilogram preparatów, zawierającą ww. założenia (**analizy dla celów określenia zapotrzebowania, opracowanie składu zgodnego z zapotrzebowaniem biogazowni, wyprodukowanie preparatu, dostawę do biogazowni Liszkowo**).