Załącznik nr 1 do Ogłoszenia

**SPECYFIKACJA I ZAKRES PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA**

**Zakres prac:**

**1. Transport ubocznych produktów przetwórstwa buraków cukrowych.**

- usługa w zakresie transportu ubocznych produktów przetwórstwa buraków cukrowych w miejsce wyznaczone do składowania odpadów

- przewóz dotyczy piasku, części zielonych, kamieni, niedopału – częściowo po drodze publicznej – obowiązek zastosowania plandeki na samochodzie.

- usługi przewozowe muszą być wykonywane pojazdem samochodowym samowyładowczym – minimum o ładowności 20 ton.

- przewoźnik zobowiązany jest do posiadania wymaganego prawem pozwolenia na transport odpadów.

- transport odbywać się będzie przez cały okres trwania kampanii, 7 dni w tygodniu, w godzinach 06:00 - 15:00

- wykonawca będzie wykonywał usługę od rozpoczęcia kampanii cukrowniczej 2024/2025 natomiast zakończenie całości prac nastąpi wraz z zakończeniem kampanii cukrowniczej 2024/2025

**2. Dostarczenia węgla na kotłownię technologiczną oraz suszarnię wysłodków.**

*- Nieprzerwany transport węgla miału z placu składowego do zasobników zbiorczych nad kotłami.*

Opis szczegółowy prac dla Wykonawcy: transport samochodem ciężarowym miału węglowego z placu składowego do urządzenia wyładowczego przy kotłowni. Załadunek węgla na placu składowym wykonuje Cukrownia. Obsługa urządzeń rozładunku i nawęglania kotłowni technologicznej (przenośniki taśmowe i podnośnik kubełkowy) i równomierne uzupełnianie zasobnika węgla nad kotłem zgodnie z wytycznymi przekazanymi przez obsługę kotłowni. Na godzinę 23:00 wymagane jest zapełnienie zasobnika w 100%. Nawęglanie odbywa się w godzinach 6:00 – 11:00 i 18:00 – 23:00 w ilości ok 160 - 180 t/d. Bieżące oczyszczanie urządzeń z osadzającego się węgla oraz utrzymanie porządku w obrębie urządzeń służących do nawęglania kotłowni.

- *Nieprzerwany transport węgla groszku z placu składowego do zasobników zbiorczych nad piecami suszarniczymi.*

Opis szczegółowy prac dla Wykonawcy: transport samochodem ciężarowym węgla groszku z placu składowego do urządzenia wyładowczego przy kotłowni. Załadunek węgla na placu składowym wykonuje Cukrownia. Obsługa urządzeń rozładunku i nawęglania suszarni wysłodków (przenośniki taśmowe i podnośnik kubełkowy) i równomierne uzupełnianie zasobników węgla nad piecami suszarniczymi zgodnie z wytycznymi przekazanymi przez obsługę suszarni wysłodków. Na godzinę 23.00 wymagane jest zapełnienie zasobników w 100%. Nawęglanie odbywa się w godzinach 6.00 - 11.00 i 18.00 – 23.00 w ilości ok 50 - 60 t/d. Bieżące oczyszczanie urządzeń z osadzającego się węgla oraz utrzymanie porządku w obrębie urządzeń służących do nawęglania suszarni wysłodków.

Wykonawca będzie wykonywał usługę od rozpoczęcia kampanii cukrowniczej 2024/2025 natomiast zakończenie całości prac nastąpi wraz z zakończeniem kampanii cukrowniczej 2024/2025

**3. Spychanie spycharką gąsienicową odpadów i niwelowania terenu.**

-spychanie odpadów pochodzących z mycia buraków - kamienie, piasek, ziemia, części zielone oraz odpady poprodukcyjne typu niedopał.

-niwelowanie, równanie terenu w miejscu wyznaczonym do składowania odpadów.

- godziny pracy sprzętu od 7:00 – 15:00 w dni robocze.

- usługa wykonywana musi być sprzętem ciężkim (spychacz) – podłoże mokre, ziemiste

- wykonawca będzie wykonywał usługę od rozpoczęcia kampanii cukrowniczej 2024/2025 natomiast zakończenie całości prac nastąpi wraz z zakończeniem kampanii cukrowniczej 2024/2025.

**4. Załadunku, pryzmowania i spychania buraków w obrębie placu fabrycznego oraz załadunku wysłodków oraz produktów ubocznych na środki transportu.**

- załadunek, pryzmowanie buraków na placu składowym przez cały okres trwania kampanii 2024/2025 przy użyciu ładowarki kołowej wyposażonej w łyżkę z gumową osłoną lemiesza, spych oraz narzędzie specjalistyczne do pryzmowania – 7 dni w tygodniu 24h/dobę.

- odwożenie, pryzmowanie i załadunek wysłodków na środki transportu przy użyciu ładowarki kołowej wyposażoną w wagę, do wysokiego załadunku na pojazdy – 7 dni w tygodniu, ilość godzin do ustalenia w trakcie trwania Kampanii w zależności od potrzeb Cukrowni.

- odwożenie, załadunek korzonków na środki transportu przy użyciu ładowarki kołowej, prace porządkowe na terenie Cukrowni przy użyciu ładowarki kołowej wyposażonej w łyżkę oraz specjalistyczną szczotkę – 7 dni w tygodniu, ilość godzin do ustalenia w trakcie trwania Kampanii w zależności od potrzeb Cukrowni.

- wykonawca będzie wykonywał usługę od rozpoczęcia kampanii cukrowniczej 2024/2025 natomiast zakończenie całości prac nastąpi wraz z zakończeniem kampanii cukrowniczej 2024/2025.

- przy wykonywaniu powyższych prac wymagane jest posiadanie ładowarki zapasowej.

**5. Transportu wysłodków suszonych do magazynów zewnętrznych (wymagany Certyfikat GMP+).**

- transport wysłodków suszonych z magazynu zlokalizowanego w Oddziale „Cukrownia Kluczewo” do magazynów zewnętrznych zlokalizowanych max do 45 km.

- wymagane jest posiadanie Certyfikatu GMP+.

- wykonawca będzie wykonywał usługę od rozpoczęcia kampanii cukrowniczej 2024/2025 natomiast zakończenie całości prac nastąpi wraz z zakończeniem kampanii cukrowniczej 2024/2025.

- terminy, ilości dzienne (max 200 ton/dzienne) transportów będą ustalane podczas trwania kampanii w zależności od potrzeb Cukrowni.