

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

1. Postanowienia ogólne

Przedmiotem zamówienia jest usługa odbioru i zagospodarowania odpadów o kodzie 19 12 12 powstających w Zakładzie Gospodarowania Odpadami Gać w instalacji poprzez ich odzysk.

Zamówienie będzie wykonywane zgodnie z przepisami prawa, w tym w szczególności zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.) oraz przepisami wykonawczymi wydanymi na jej podstawie, oraz z dochowaniem należytej staranności wymaganej od profesjonalisty, a także najlepszych standardów świadczenia usług z zakresu zagospodarowania odpadów.

2. Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest usługa odbioru i zagospodarowania odpadów o kodzie 19 12 12 tj. inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11, powstających w Zakładzie Gospodarowania Odpadami Gać w instalacji poprzez ich odzysk, które posiadają decyzje zezwalające na przetwarzanie tych odpadów w procesie odzysku na minimalnym poziomie 70 % (oferta z poziomem odzysku poniżej 70 % zostanie odrzucona na podstawie art.89 ust.1 pkt 2 - jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia), w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie oraz procesami odzysku wyszczególnionymi załączniku nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r., poz. 21). W ramach zamówienia Wykonawca będzie odbierał ww. odpady od Zamawiającego - siedziba Zakład Gospodarowania Odpadami Gać w Gać 90; 55-200 Oława i wykonywał ich transport na swój koszt.

Informacja na temat linii technologicznej Zamawiającego Proces technologiczny realizowany w ZGO Gać opiera się na technologii mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów. Odpady o kodzie 19 12 12 stanowią materiał posortowniczy (balast) pochodzący z mechanicznej obróbki odpadów na sortowni - po przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 jako tzw. frakcja nadsitowa i doczyszczaniu odpadów selektywnie zbieranych (makulatura i tworzywa sztuczne). Ciąg technologiczny, w wyniku którego powstają odpady 19 12 12 będące przedmiotem zamówienia składa się z następujących elementów: dla przetwarzania odpadów 20 03 01 - wstępna kabina sortownicza, separatory metali żelaznych i nieżelaznych, separatory opto-pneumatyczne, separator balistyczny, sito bębnowe (odsiewające frakcję podsitową 0-60 mm), główna kabina sortownicza; dla doczyszczania odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki odpadów – możliwa jest praca całej linii sortowniczej lub w wersji skróconej; dla odpadów wielkogabarytowych o kodzie 200307 - plac przerobu odpadów wielkogabarytowych. Odpady wytworzone w w/w procesie są magazynowane wspólnie jako materiał wymieszany,



luzem w kontenerach pod zadaszeniem (bez prasowania i rozdrobnienia) i w takiej formie będą załadowywane na podstawione środki transportu.

3. Charakterystyka odpadów o kodzie 19 12 12

1. Główne cechy odpadów o kodzie 19 12 12.

1.1. Przewiduje się, że odpad będzie miał następujące parametry:

a. wartość opałowa - ok.6-10 MJ/kg s.m.

b. straty przy prażeniu (LOI) – ok. 77 %

c. zawartość wilgoci brutto - ok. 20 %

d. chlor ogółem - ok. 1,08 % s.m. lub (poniżej 1%)

e. siarka palna - ok. 0,40 % s.m. lub (poniżej 0,5%)

f. Średnia waga 1 m³ odpadów o kodzie 19 12 12 objętych zamówieniem wynosi około 0,30-0,45 Mg.

1.2. Z uwagi na okoliczność, że skład odpadów zależy jest od morfologii odpadów przywożonych do ZGO, wyżej podane wartości mają wyłącznie charakter orientacyjny i nie mogą być podstawą roszczeń do Zamawiającego.

4. Zakres zamówienia

1. Przewidywana do odbioru i zagospodarowania ilość odpadów o kodzie 19 12 12 od dnia zawarcia umowy, jednak nie dłużej niż do 31.12.2016 r., będzie wynosiła maksymalnie 3.000 Mg (miesięcznie ok. 500 Mg).

2. Z uwagi na okoliczność, że ilość odpadów zależna jest od ilości odpadów przywożonych do ZGO, wyżej podana wartość ma wyłącznie charakter orientacyjny i nie może być podstawą roszczeń do Zamawiającego.

5. Sposób realizacji zamówienia

1. Odpady o kodzie 19 12 12 będą odbierane przez Wykonawcę od Zamawiającego z ZGO pod adresem Gać 90; 55-200 Oława. Forma przekazania odpadu przez Zamawiającego – luzem w podstawionym przez Wykonawcę kontenerach o poj. min. 32 m³. Wykonawca powinien dostarczyć min. 4 własne kontenery o poj. min. 32 m³, z plandekami, przystosowane do urządzeń hakowych, do których będą sukcesywnie załadowywane odpady.

2. Usługę należy zrealizować w systemie sukcesywnego odbioru odpadów, za pomocą środków transportowych Wykonawcy w dni robocze tzn. poniedziałek - piątek w godzinach 7:00-17:00 w ilości min. 2 kontenerów dziennie . Miejsce odbioru odpadów to teren Zakład Gospodarowania Odpadami Gać – Gać 90

3. Maksymalny czas przetrzymania gotowych do odbioru odpadów przez Zamawiającego wynosi 2 dni robocze od czasu zgłoszenia gotowości odbioru odpadów przez Zamawiającego.



4. Zamawiający telefonicznie lub mailowo zgłosi Wykonawcy gotowość odbioru odpadów o kodzie 19 12 12. Wykonawca poda Zamawiającemu imiona i nazwiska oraz kontakty do osób upoważnionych do przyjmowania zleceń odbioru odpadów od Zamawiającego.

5. Załadunek będzie odbywał się sprzętem Zamawiającego (ładowarka), Wykonawca będzie odbierał odpady taborem samochodowym umożliwiającym załadunek odpadów w/w sprzętem.

6. Odpad o kodzie 19 12 12 odbierany przez Wykonawcę będzie ważony na elektronicznej zalegalizowanej wadze samochodowej Zamawiającego, której odczyt będzie podstawą do wystawienia przez Zamawiającego Karty Przekazania Odpadu oraz rozliczeń finansowych. Ważenie potwierdzone będzie każdorazowo kwitem wagowym. Waga Zamawiającego umiejscowiona na terenie ZGO Gać posiada dokładność ważenia do +/- 20 kg, długość pomostu wagi przejazdowej wynosi 18 m, maksymalna waga - 50 Mg. Na podstawie KPO Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia zestawienia ważeń za dany miesiąc, które będą stanowiły podstawę do określenia ilości odebranych odpadów przez Wykonawcę i wystawienia faktury. Ilości odpadów będą rozliczane w okresach miesięcznych.

7. Karta przekazania odpadu sporządzona zostanie w trzech egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron: jeden egzemplarz dla Zamawiającego, drugi dla Wykonawcy, trzeci dla Transportującego odpady.

8. Wykonawca może wykonać odzysk opadów samodzielnie zgodnie z posiadanymi przez niego aktualnymi pozwoleniami, bądź za pośrednictwem innych podmiotów, posiadających stosowne zezwolenia. Wykonawca ponosi wówczas pełną odpowiedzialność względem Zamawiającego za zapewnienie prawidłowego sposobu zagospodarowania odpadów. Zamawiający dopuszcza w takim wypadku przekazanie odpadów następnemu posiadaczowi wyłącznie bezpośrednio w celu odzysku całości odpadów (następnym procesem po przetworzeniu odpadów w instalacji Wykonawcy może być wyłącznie odzysk całości odpadów). Zamawiający dopuszcza dodatkowe przetworzenie odpadów w instalacji Wykonawcy przed ich przekazaniem do ostatecznego odzysku.

9. Jeżeli Wykonawca przed ostatecznym odzyskiem zamierza poddać je dodatkowemu przetwarzaniu, zobowiązany jest opisać w ofercie sposób przetworzenia. Wykonawca po każdym miesiącu rozliczeniowym przekaże Zamawiającemu oświadczenie wraz z dokumentami (np.: KPO, DPO, DPR) o sposobie zagospodarowania odpadów.

10. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody, jak i również za utratę, ubytki oraz uszkodzenia odpadów, powstałych w wyniku transportu odpadów od chwili ich wydania przez ZGO Gać oraz w trakcie magazynowania, rozładunku odpadów do czasu poddania ich i zakończenia procesów odzysku. Wykonawca ponosi w szczególności odpowiedzialność za działania zaniechania swego personelu oraz podmiotów, którymi się posłużył do wykonania przedmiotu zamówienia np. Przewoźników.

11. Z chwilą wydania odpadów Wykonawcy (wskazanemu przez niego Przewoźnikowi) przechodzą na Wykonawcę wszelkie korzyści i ciężary związane z nimi oraz niebezpieczeństwo ich przypadkowej utraty lub uszkodzenia, w szczególności przejmuje on odpowiedzialność za wydane odpady, za należyte postępowanie z nimi i za skutki z tego wynikające.

12. Wykonawca zainteresowany złożeniem oferty ma możliwość zapoznania się z jakością odbieranych odpadów na terenie ZGO w Gać.

13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania na koszt Wykonawcy 3 razy w ciągu trwania niniejszej umowy audytu instalacji do przetwarzania odpadów Wykonawcy w celu sprawdzenia rzeczywistego postępowania z odpadami przez Wykonawcę. Koszt przeprowadzenia przez Zamawiającego audytu (kontroli) instalacji do przetwarzania odpadów obejmuje koszty dojazdu przedstawiciela Zamawiającego z siedziby Zamawiającego do miejsca przetwarzania odpadów przez Wykonawcę w kwocie 1,50 zł netto za 1 km jazdy po optymalnej trasie, licząc w obie strony. Kwota, o której mowa powyżej będzie potrącana z należności Wykonawcy po wystawieniu faktury przez Zamawiającego, na co Wykonawca wyraża zgodę.

14. Wykonawca powinien posiadać:

- aktualne zezwolenie na transport odpadów o kodzie 19 12 12 obejmujące obszar całego kraju,
- aktualne decyzje na prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania, w tym odzysku odpadów o kodzie 19 12 12 - w przypadku powierzenia niektórych części zadań podwykonawcom, również oni winni posiadać wymagane przepisami prawa stosowne zezwolenia, wpisy, dotyczące wykonywania przez nich usług. Zamawiający będzie oceniał powyższy warunek na podstawie złożonych dokumentów potwierdzających spełnienie warunku. Ocena dokonana będzie systemem spełnia-nie spełnia.

15. Szczegółowy zakres praw i obowiązków Wykonawcy reguluje Projekt umowy stanowiący załącznik nr II do SIWZ.

Z-CA PREZESA ZARZĄDU
10 dniem
Jacek Paździerznik

Członek Zarządu
mgr inż. Kazimierz Bączek