

1. Opis przedmiotu zamówienia – Pakiet I, II, III, IV

Przedmiotem zamówienia jest gospodarowanie odpadami z obiektów Zamawiającego w zakresie transportu i przetwarzania, z wyłączeniem składowania:

- a) skratek z przepompowni ścieków i oczyszczalni ścieków komunalnych – kod 19 08 01
- b) inne niewymienione odpady – kod ex 19 08 99.

Odpady będące przedmiotem zamówienia sklasyfikowane są zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 r., poz. 10).

Opis odpadów

- 19 08 01 - skratki - są mieszaniną stałych zanieczyszczeń niesionych przez ścieki komunalne i zatrzymywanych na kratkach mechanicznych w przepompowniach ścieków i w oczyszczalni ścieków. W ich składzie morfologicznym występują: organiczne odpady bytowe, odpady spożywcze i papier, mogą zawierać tworzywa sztuczne, kamienie, szkło i materiały tekstylne. Udział poszczególnych frakcji nie jest stały, mogą występować też inne zanieczyszczenia o wymiarach przekraczających wielkość prześwitów krat.
- ex 19 08 99 - odpady z czyszczenia systemu kanalizacyjnego – są to odpady, w których, po oddzieleniu frakcji płynnej (ścieków), dominującą frakcją w składzie morfologicznym jest piasek i żwir, mogą występować domieszki o charakterze skratek. Odpad jest wstępnie magazynowany w przyzmach na placu składowym na terenie oczyszczalni ścieków oraz okresowo badany w zakresie parametrów wynikających z zał. 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach z dnia 16.07.2015 r. (Dz.U. 2015 r., poz.1277) i parametrów dodatkowych w zakresie składu (zawartość wody, substancji mineralnych i organicznych, i in.).

Wyżej opisane rodzaje odpadów poddawane są badaniom w laboratoriach akredytowanych. Wyniki badań znajdują się w posiadaniu Zamawiającego. Kierując się właściwościami odpadów, w szczególności uwzględniając zawartość w nich substancji organicznych, nie dopuszcza się możliwości kierowania odpadów do składowania.

2. Obszar świadczenia usług

Odpady będące przedmiotem zamówienia wytwarzane są i gromadzone w obiektach technologicznych Zamawiającego na terenie gmin wskazanych w tabeli 1 oraz podzielone są na Pakiety I-IV, odpowiednio do lokalizacji obiektów w poszczególnych gminach.

Tabela 1. Odpady wytwarzane w poszczególnych gminach

Pakiet I	skratki – obszar Gminy Miasta Gdyni
Pakiet II	skratki – obszar Gminy Miasta Rumia, Gminy Miasta Reda, Gminy Miasta Wejherowo oraz Gminy Kosakowo
Pakiet III	skratki – Grupowa Oczyszczalni Ścieków „Dębogórze” – Gmina Kosakowo
Pakiet IV	odpady z czyszczenia systemu kanalizacyjnego – Grupowa Oczyszczalnia Ścieków „Dębogórze” – Gmina Kosakowo

3. Oszacowanie masy odpadów

Szacuje się, że łączna ilość przeznaczonych do zagospodarowania odpadów wyniesie:

- 19 08 01 (skratki) – 0,805 tys. Mg/rok,
- ex 19 08 99 (odpady z czyszczenia systemu kanalizacyjnego) – 0,5 tys. Mg/rok.

Tabela 2. Oszacowanie masy odpadów wytwarzanych w okresie 1 roku

Masa odpadów z podziałem na pakiety	Kod odpadu	Masa [Mg/rok]
Pakiet I	19 08 01	179,0
Pakiet II		96,5
Pakiet III		531,0
RAZEM:		806,5
Pakiet IV	ex 19 08 99	500,0

Podana w tabeli 2 ilość odpadów ma charakter szacunkowy i może ulec zmianie w czasie trwania umowy. Wykonawca obowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów w terminie obowiązywania umowy, niezależnie od faktycznej ich ilości.

4. Wymagania szczegółowe dotyczące Wykonawcy

4.1 Wykonawca musi spełniać w zakresie prowadzonej działalności wymagania przepisów prawa ochrony środowiska, w tym przede wszystkim:

- a) ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz.U. 2020, poz. 797 z dn. 04.05.2020 r.) w zakresie gospodarowania odpadami oraz prowadzenia ewidencji odpadów,
- b) rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz. U. 2016, poz. 1742),
- c) posiadać wpis do rejestru, o którym mowa w art. 49 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (tekst jedn. Dz.U. 2020, poz. 797),
- d) posiadać zezwolenie lub pozwolenie, o którym mowa w art. 27 ust. 2, pkt 1) ustawy o odpadach z 14 grudnia 2012 r. (tekst jedn. Dz.U. 2020, poz. 797), wydane przez właściwy organ.

4.2 Uprawnienia, o których mowa w pkt 4.1 lit. c i d) muszą być ważne do końca obowiązywania umowy na świadczenie usług objętych niniejszym zamówieniem.

4.3 Jeżeli uprawnienia, o których mowa w pkt 4.2 zostaną utracone lub posiadają termin ważności krótszy niż okres realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do:

- a) niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o wykreśleniu z rejestru wskazanego w pkt 4.1 lit c);
- b) wystąpienia do właściwego organu z wnioskiem o wydanie zezwolenia na prowadzenie przedmiotowej działalności na okres następny, nie krótszy niż okres na który zawarta została umowa, z wyprzedzeniem zapewniającym zachowanie ciągłości uprawnień do prowadzenia działalności objętej umową;
- c) powiadomienia Zamawiającego o wykonaniu postanowienia lit. b) oraz niezwłocznego dostarczenia Zamawiającemu kopii uzyskanego zezwolenia.

4.4 W przypadku zmiany przepisów dotyczących przedmiotu zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany dostosować swoją działalność do tych zmian i powiadomić Zamawiającego o tym dostosowaniu lub powiadomić Zamawiającego z 2 miesięcznym wyprzedzeniem o rezygnacji z powyższego dostosowania.

- 4.5 Jeżeli Wykonawca nie wywiąże się z obowiązków określonych w punktach 4.3 i 4.4, Zamawiający uprawniony jest do zlecenia w trybie pilnym odbioru odpadów innemu uprawnionemu posiadaczowi w rozumieniu ustawy o odpadach. Zamawiający może w takim wypadku obciążyć Wykonawcę różnicą kosztów, jeżeli zastępcze wykonanie usługi spowoduje dodatkowy koszt po stronie Zamawiającego.
- 4.6 Przed złożeniem oferty wskazane jest przeprowadzenie wizji lokalnej na terenie obiektów objętych umową, w celu zapoznania się przez Wykonawcę z rzeczywistymi warunkami odbioru odpadów.
- 4.7 Wykonawca musi dysponować odpowiednimi środkami technicznymi umożliwiającymi należyte wykonanie umowy, a w szczególności:
- a) odbiór odpadów z nieruchomości Zamawiającego w uzgodnionych terminach i z częstotliwością podaną w tabelach opisujących pakiety, za pomocą pojazdów specjalistycznych przeznaczonych do opróżniania pojemników, załadunku i transportu odbieranych odpadów;
 - b) odbiór odpadów opisanych klauzulą „na zgłoszenie Zamawiającego” w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia.
- 4.8 Wykonawca prowadzący działalność w zakresie przetwarzania odpadów uwzględnia w swoich działaniach w szczególności wymagania art. 17 ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz.U. 2020, poz. 797 z dn. 04.05.2020 r.)
- 4.9 Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbierania poszczególnych rodzajów odpadów, z zachowaniem częstotliwości określonych w załączonych tabelach nr 4-7 opisujących pakiety oraz wykonywania odbiorów zgodnie z tym harmonogramem.
- 4.10 Harmonogram, o którym mowa w pkt 4.9, obejmujący roczny okres realizacji zamówienia, powinien zostać opracowany i przedłożony Zamawiającemu do uzgodnienia oraz zatwierdzony przez Zamawiającego w terminie 7 dni od daty podpisania Umowy.
- 4.11 W przypadku zajścia nieprzewidzianych okoliczności, dopuszcza się zmianę harmonogramu za zgodą Zamawiającego.
- 4.12 W okresie objętym umową dopuszcza się zmiany częstotliwości odbierania odpadów lub zmiany ilości albo rodzaju pojemników, a także miejsca ich użytkowania, wynikające ze zmian organizacyjnych lub technologicznych po stronie Zamawiającego.
- 4.13 Zmiany, o których mowa w pkt. 4.11 i 4.12 mogą być uzgadniane pomiędzy stronami telefonicznie, wymagają jednak potwierdzenia pisemnego (pismo, fax, poczta elektroniczna), a jeżeli mają charakter trwały, wymagane jest sporządzenie aneksu do umowy, z zachowaniem zasad, o których mowa w pkt 4.10.

5 Szczegółowe zasady współpracy dla Pakietów I-III

- 5.1 Zamawiający zbiera odpady we własnych, oznakowanych pojemnikach, wyszczególnionych w tabelach nr 4 – 7 opisujących Pakiety.
- 5.2 Zamawiający dopuszcza zbieranie odpadów w pojemnikach Wykonawcy w przypadku, gdy Wykonawca dostarczy własne pojemniki dostosowane do metody odbioru (załadunku i transportu) stosowanej przez Wykonawcę, a zmiana pojemników Zamawiającego na pojemniki Wykonawcy nie spowoduje wzrostu kosztów po stronie Zamawiającego.
- 5.3 Jeżeli Wykonawca:

- a) dokonuje odbioru odpadów razem z pojemnikiem – zobowiązany jest do równoczesnego dostarczania pustych pojemników na wymianę;
- b) odbiera kontener ze skratkami o kodzie 19 08 01 z GOŚ „Dębogórze” – zobowiązany jest dostarczać kontener do zakładu przetwarzania odpadów celem opróżnienia i po opróżnieniu odwozić pojemnik na miejsce użytkowania przez Zamawiającego.

5.4 Skratki odbierane z Grupowej Oczyszczalni Ścieków „Dębogórze” (pakiet III) ważone są przez Wykonawcę dokonującego odbioru odpadów na wadze najazdowej Zamawiającego na terenie GOŚ „Dębogórze”, ul. Długa 28, Dębogórze Wybudowanie. Waga odpadów rejestrowana jest w wewnętrznym systemie informatycznym Zamawiającego.

5.5 Wykonawca dba o zachowanie czystości i dobrego stanu technicznego pojemników podczas dokonywania ich załadunku, rozładunku lub transportu, a w przypadku ich zniszczenia w stopniu uniemożliwiającym dalsze użytkowanie, zobowiązany jest do zapłaty odszkodowania w wysokości ustalonej przez Strony, uwzględniając wartość początkową pojemników na dzień rozpoczęcia realizacji usługi.

5.6 Zamawiający dba o zachowanie czystości i dobrego stanu technicznego pojemników, o których mowa w pkt 5.2, a w przypadku ich zniszczenia przez Zamawiającego w trakcie użytkowania w stopniu uniemożliwiającym dalsze użytkowanie, zobowiązany jest do zapłaty odszkodowania w wysokości ustalonej przez Strony, uwzględniając wartość początkową pojemników na dzień rozpoczęcia realizacji usługi.

6 Szczegółowe zasady współpracy dla Pakietu IV

- 6.1 Zamawiający zbiera i magazynuje odpady na placu magazynowym na terenie Grupowej Oczyszczalni Ścieków „Dębogórze”, ul. Długa 28, Dębogórze Wybudowanie (opis Pakietu – tabela nr 7).
- 6.2 Wykonawca odbiera zmagazynowane odpady na zgłoszenie Zamawiającego oraz zapewnia ich załadunek.
- 6.3 Wykonawca po otrzymaniu od Zamawiającego zgłoszenia (telefon, fax lub e-mail) dokonuje odbioru odpadów w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia lub w terminie uzgodnionym pomiędzy stronami.
- 6.4 Odpady odbierane z Grupowej Oczyszczalni Ścieków „Dębogórze”, ul. Długa 28, Dębogórze Wybudowanie ważone są przez Wykonawcę dokonującego odbioru na wadze najazdowej Zamawiającego na terenie GOŚ „Dębogórze”. Waga odpadów rejestrowana jest w wewnętrznym systemie informatycznym Zamawiającego.

7 Dokumentowanie odbioru odpadów

- 7.1 Dokumentami potwierdzającymi odbiór odpadów są:
 - a) Karta Przekazania Odpadów zatwierdzona zgodnie z wymaganiami w systemie BDO,
 - b) podpisany przez upoważnionych pracowników Zamawiającego i Wykonawcy „miesięczny protokół wykonania usługi” według wzoru - Załącznik nr 1
 - c) dokument wagowy z ważenia odpadów w zakładzie Wykonawcy dokonującego odbioru i transportu odpadów lub w zakładzie przetwarzania odpadów.
- 7.2 Wykonawca przekazuje Zamawiającemu po jednym egzemplarzu dokumentów wymienionych w punkcie 7.1. lit b i c), najpóźniej w dniu dostarczenia Zamawiającemu faktury zgodnie z punktem 8.2.

8 Rozliczenie usługi

- 8.1 Zamawiający ponosi opłaty za świadczoną usługę w cyklu miesięcznym.
- 8.2 Wykonawca wystawia fakturę VAT do 5 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym były świadczone usługi.
- 8.3 Wystawiona faktura VAT zawiera wyliczenie wartości usługi i obejmuje pozycje:
 - a) koszt przetwarzania - ustalony na podstawie masy odpadów odebranych w danym miesiącu i wyrażonej w zł/Mg ceny jednostkowej za ich przetwarzanie,
 - b) koszt transportu – ustalony w zł/Mg lub w zł/kurs.
- 8.4 Regulowanie płatności następuje w formie przelewu bankowego w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury wraz z miesięcznym protokołem wykonania usługi wg wzoru z Załącznika nr 1.
- 8.5 Zmiana cen jednostkowych, skutkująca zmianą kosztu wykonania umowy, może nastąpić jedynie z powodu zmiany:
 - a) przepisów w zakresie wpływającym na zmianę kalkulacji cen jednostkowych za przetwarzanie odpadów, o których mowa w punkcie 9.1. lit. a), udokumentowanej przedłożeniem Zamawiającemu nowego cennika, o którym mowa w punkcie 9.2.;
 - b) cen rynkowych paliwa w przypadku ich wzrostu o więcej niż 10% w stosunku do ceny bazowej, o której mowa w punkcie 9.1. lit. c) lub średniej ceny rynkowej będącej podstawą ostatniej zmiany, jednak nie częściej niż jeden raz na kwartał.
- 8.6 Wykonawca w trakcie trwania umowy z 14 dniowym wyprzedzeniem powiadamia na piśmie Zamawiającego o uzasadnionej konieczności zmiany ceny zgodnie z pkt. 8.5. Zmiana cen skutkująca zmianą kosztu wykonania umowy wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego w formie aneksu do umowy.

9 Wymagane dokumenty

- 9.1 Oferta cenowa wraz z kalkulacją, potwierdzającą wyliczoną cenę ofertową, z wyszczególnieniem:
 - a) cen jednostkowych za przetwarzanie odpadów w zł/Mg,
 - b) cen jednostkowych za transport odpadów w zł/Mg lub zł/kurs,
 - c) cen bazowej paliwa przyjętej do skalkulowania cen jednostkowych za transport odpadów.Wyniki kalkulacji powinny być przedstawione dla każdego pakietu oddzielnie w formie tabelarycznej według wzoru – załącznik nr 6 do SIWZ.
- 9.2 Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia cennika na przetwarzanie odpadów będących przedmiotem niniejszego postępowania - własnego lub udostępnionego przez zakład przetwarzania, do którego dostarczane są odpady.
- 9.3 Cennik, o którym mowa w punkcie 9.2., powinien określać stosowaną metodę przetwarzania i cenę jednostkową w zł/Mg odpadów przetwarzanych daną metodą.
- 9.4 Numer rejestrowy oraz wymagane decyzje administracyjne, o których mowa w punkcie 4.1.
- 9.5 Poświadczenie Wykonawcy prowadzącego działalność wyłącznie w zakresie transportu odpadów, że posiada umowę z zakładem prowadzącym przetwarzanie odpadów, ważną przez czas obowiązywania umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą – w formie oświadczenia wydanego przez zakład przetwarzania odpadów albo kopii umowy.

9.6 Kopię decyzji wydanej dla zakładu prowadzącego działalność w zakresie przetwarzania odpadów - w przypadku Wykonawcy, o którym mowa w punkcie 9.5

10. Składanie ofert

10.1 Zamawiający dopuszcza składanie ofert przez Wykonawców do wszystkich lub tylko do wybranego pakietu. Oferta dotycząca pakietu musi być kompletna.

Tabela 4, Pakiet I – Obszar: Gmina Miasta Gdyni

19 08 01 Skratki					
L.p.	Miejsce magazynowania	Oszacowanie masy	Pojemniki		Częstotliwość odbioru
		[Mg/rok]	ilość [szt]	pojemność [m³]	
1	Przepompownia ścieków „Główna” Gdynia, ul. Energetyków 16	75,00	1	6	co 10 dni i na zgłoszenie Zamawiającego
2	Przepompownia ścieków "Baza Kontenerowa" Gdynia, ul. Kwiatkowskiego	30,00	1	1,1	4 razy / m-c
3	Przepompownia ścieków "Akacyjowa" Gdynia, ul. Kasztanowa 4a	32,00	1	1,1	8 razy / m-c
4	Przepompownia ścieków "Zaciszna" Gdynia, ul. Orłowska 8	2,00	1	1,1	na zgłoszenie Zamawiającego
5	Przepompownia ścieków "Karwiny" Gdynia, ul. G. Zapolskiej 12	40,00	2	1,1	4 razy / m-c
	RAZEM	179,00			

Tabela 5, Pakiet II – Obszar: Gmina Miasta Rumia, Gmina Miasta Reda, Gmina Kosakowo

19 08 01 Skratki					
L.p.	Miejsce magazynowania	Oszacowanie masy	Pojemniki		Częstotliwość odbioru
		[Mg/rok]	ilość [szt]	pojemność [m³]	
1	Przepompownia ścieków, "PE-2" Rumia, ul. Różana	30,00	2	1,1	2 razy / m-c
2	Przepompownia ścieków "Łąkowa" Reda, ul. Łąkowa	65,00	2	1,1	4 razy / m-c
3	Przepompownia ścieków "Mechelinki" Mechelinki, ul. Szkolna	1,50	2	1,1	na zgłoszenie Zamawiającego
	RAZEM	96,5			

Tabela 6, Pakiet III – Obszar Gminy Kosakowo

19 08 01 Skratki						
L.p.	Miejsce świadczenia usługi (gmina)	Miejsce magazynowania	Oszacowanie masy	Pojemniki		Częstotliwość odbioru
			[Mg/rok]	ilość [szt]	pojemność [m³]	
1	Kosakowo	Grupowa Oczyszczalnia Ścieków Dębogórze ul. Długa 28, Dębogórze Wybudowanie	500,00	1	10,5	3 razy / tydzień i na zgłoszenie Zamawiającego
2	Kosakowo	Instalacja Separacji i Płukania Piasku ul. Długa 28, Dębogórze Wybudowanie	31,00	1	4,5	na zgłoszenie Zamawiającego
		RAZEM	531,00			

Tabela 7, Pakiet IV – Obszar: Gmina Kosakowo

ex 19 08 99 – Inne niewymienione odpady (osad z czyszczenia sieci)				
L.p.	Miejsce magazynowania	Oszacowanie masy	Sposób zbierania	Częstotliwość odbioru
		[Mg/rok]		
1	Oczyszczalnia ścieków „Dębogórze” ul. Długa 28, Dębogórze Wybudowanie	500	na placu składowym na terenie obiektu	na zgłoszenie zamawiającego
	RAZEM	500		

ZAŁĄCZNIK NR 1
Wzór protokołu odbioru odpadów

Miesięczny protokół wykonania usługi 202... r.

Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Miejsce odbioru	Data odbioru	Ilość odebranych odpadów	Koszt usługi za miesiąc 202... r.		
				Mg	przetwarzanie metoda	zł./m-c	transport /zł./m-c/
RAZEM:							

Protokół
sporządził:

data:

Protokół
przyjął:

data:

ZAŁĄCZNIK NR 2

Wzór kalkulacji cenowej (tabele 1-3)

Pakiet nr – – obszar

(numer pakietu) – (nazwa pakietu) – (obszar pakietu)

OFERTA CENOWA NA PRZETWARZANIE ODPADÓW**TABELA 1**

L.p.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Proces przetwarzania	Ilość* [Mg/rok]	Cena jednostkowa [zł netto]	Wartość (1 rok) [zł netto] [6]=[4]x[5]	Wartość VAT [zł] [7]=[6]x%VAT	Wartość (1 rok) [zł brutto] [8]=[6]+[7]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
RAZEM:								

UWAGA:

* W celach informacyjnych Wykonawca winien podać ilości odpadów odpowiednio do sposobu ich przetwarzania.

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela
Wykonawcy wraz z pieczętką imienną).....
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

Pakiet nr – – obszar

(numer pakietu) – (nazwa pakietu) – (obszar pakietu)

OFERTA CENOWA NA TRANSPORT ODPADÓW

L.p. .	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Miejsce magazynowania*	Szacunkowa ilość odpadów* [Mg/rok]	Ilość pojemników* [szt.]	Pojemność pojemników* [m3]	Częstotliwość wywozu*	Cena jednostkowa**		Wartość (1 rok) [zł netto] =[9a]x[5] lub =[9b]x[8]x12	Wartość VAT [zł] =[10]x %VAT	Wartość (1 rok) [zł brutto] =[10]+[11]
1	2	3	4	5	6	7	8	9a	9b	10	11	12
RAZEM:												

UWAGA:

* Zgodnie z danymi w tabelach opisujących Pakiety

** Wykonawca winien wg własnego systemu rozliczania usług wybrać sposób wyceny kosztów transportu: w [zł/Mg], albo w [zł/kurs]

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela
Wykonawcy wraz z pieczętą imienną)

.....
(pieczęć firmowa Wykonawcy)

Pakiet nr – – obszar
(numer pakietu) – (nazwa pakietu) – (obszar pakietu)

ZESTAWIENIE ZBIORCZE

TABELA 3

L.p.	Usługi	Wartość	Wartość	Wartość
		(1 rok)	VAT	(1 rok)
		[zł netto]	[zł]	[zł brutto]
1	2	3	4	5
1	PRZETWARZANIE ODPADÓW			
2	TRANSPORT ODPADÓW			
RAZEM:				

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela
Wykonawcy wraz z pieczętką imienną)

.....
(pieczęć firmowa Wykonawcy)