



Zakład Gospodarki Odpadami S. A.  
Bielsko - Biała

Bielsko-Biała, 27 stycznia 2023 r.

## WYJAŚNIENIA DO SWZ

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Odbiór i zagospodarowanie odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych po wstępnym przetworzeniu i rozdrobnieniu odpadów wielkogabarytowych z ZGO S.A.” nr ref. 1/ZP/ZGO/2023

Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania dotyczące zapisów SWZ dla w/w postępowania:

### Pytanie 1.

Zwracam się z prośbą o udostępnienie najbardziej aktualnych badań oraz zdjęć opadów objętych postępowaniem.

### Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający w załączeniu udostępnia najbardziej aktualne badania oraz zdjęcia odpadów objętych postępowaniem.



43-300 Bielsko-Biała  
ul. Krakowska 315 d

Telefon/fax:  
33 829 75 90

mail:  
poczta@zgo.bielsko.pl  
www.zgo.bielsko.pl

NIP: 547-19-00-421  
REGON: 072321490  
KRS: 0000044393  
BDO: 000014221  
Sąd Rejestrowy:  
Sąd Rejonowy  
w Bielsku-Białej VIII  
Wydział Gospodarczy KRS

Kapitał Zakładowy:  
16 133 300,00 zł

Kapitał wpłacony:  
16 133 300,00 zł







22



**Pytanie 2.**

Jaka jest frakcja przedmiotowego odpadu?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Przedmiotowe odpady są rozdrabniane przy pomocy jednowałowej, wolnoobrotowej maszyny, która rozdrabnia odpady do frakcji 0-300 mm.

**Pytanie 3.**

Jakie minimalne parametry jakościowe, ilościowe i morfologiczne przekazywanych odpadów Zamawiający jest w stanie zagwarantować? Proszę o ich podanie.

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający nie dysponuje badaniami zmienności parametrów jakościowych i morfologicznych w skali roku. Zamawiający w SWZ ujął, że szacunkowa ilość odpadów, która zostanie przekazana wykonawcy w okresie obowiązywania umowy wyniesie 3 000 Mg, z zastrzeżeniem możliwości przekazania mniejszej ilości w okresie obowiązywania umowy lecz nie mniejszej niż 1 000 Mg.

**Pytanie 4.**

Czy miejsca magazynowania odpadów są zadaszone?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Miejsca magazynowania odpadów nie są zadaszone.

**Pytanie 5.**

Czy odpady objęte postępowaniem są separowane optycznie i magnetycznie?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Odpady objęte postępowaniem nie są separowane optycznie, rozdrabniacz jest wyposażony w separator magnetyczny.

**Pytanie 6.**

Czy Zamawiający przewiduje odbiór odpadów w dni wolne od pracy?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający nie przewiduje odbiorów odpadów w dni wolne od pracy.

**Pytanie 7.**

Czy istnieje możliwość wydłużenia czasu załadunku odpadów np. do godz. 15:00?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający przewidział załadunki odpadów do godz. 13.00, nie przewiduje możliwości wydłużenia czasu załadunku odpadów.

**Pytanie 8.**

Proszę o podanie gęstości nasypowej odpadu?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Średnia masa transportu przedmiotowych odpadów wynosiła w ubiegłym roku 19,7 Mg, co daje gęstość nasypową rzędu 0,22 Mg/m<sup>3</sup>.

**Pytanie 9.**

Jaka średniomiesięczna ilość odpadu (po przetworzeniu odpadów wielkogabarytowych) biorąc po uwagę dane historyczne może być będzie przekazywana przez Zamawiającego?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający informuje, że średniomiesięczna ilość odpadu wynosi 425 Mg bazując na danych historycznych.

**Pytanie 10.**

Czy jest możliwość załadunku pojazdów o wysokości 4,00m (ruchoma podłoga)?

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający potwierdza,

**Pytanie 11.**

Mając na uwadze swobodę zawierania i kształtowania umów oraz zasadę równości zwracam się z wnioskiem o wprowadzenie w § 6 umowy zapisu o treści:

- a) Zamawiający zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Wykonawcy kary umownej w wysokości 50 000,00 zł w przypadku odstąpienia od niniejszej umowy z winy Zamawiającego.
- b) Wykonawca może odstąpić od umowy w przypadku zwłoki Zamawiającego w zapłacie wynagrodzenia przekraczającej 30 dni, pomimo wyznaczenia Zamawiającemu dodatkowego terminu zapłaty, wynoszącego co najmniej 14 dni.

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający modyfikuje treść Załącznika nr 1 do SWZ dodając w §6 ppkt f) oraz g) jak niżej:

- f) odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego wskutek okoliczności, za które odpowiada Zamawiający - w wysokości 50.000,00 zł (słownie: pięćdziesięciu tysięcy złotych);
- g) Wykonawca może odstąpić od umowy w przypadku zwłoki Zamawiającego w zapłacie wynagrodzenia przekraczającej 30 dni, pomimo wyznaczenia Zamawiającemu dodatkowego terminu zapłaty, wynoszącego co najmniej 14 dni.

Zmiana ta zostanie przedstawiona w Modyfikacji treści SWZ na stronie internetowej Zamawiającego.

**Pytanie 12.**

Zwracam się z wnioskiem o wprowadzenie do umowy postanowień dotyczących zasad wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia – na podstawie art. 439 ust. 1. Ustawy dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.)

**Odpowiedź Zamawiającego:**

Zamawiający modyfikuje treść Załącznika nr 1 do SWZ dodając w §11 ust. 8, 9, 10, 11, 12, 13 i 14 o następującej treści:



8. W przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, stosownie do treści art. 439 ust. 1 oraz art. 436 pkt 4 ustawy Pzp Wynagrodzenie Wykonawcy będzie podlegać waloryzacji nie częściej niż raz na 6 miesięcy, w oparciu o:

- a) Wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2020 r. poz. 2207 ze zm.) począwszy od dnia wejścia w życie nowej minimalnej wysokości wynagrodzenia za pracę w 2024 r. Waloryzacja dotyczyć będzie jedynie kosztów wynagrodzenia pracowników Wykonawcy wraz z pochodnymi, proporcjonalnie do wzrostu wysokości minimalnego wynagrodzenia. Wynagrodzenie Wykonawcy podlegać będzie waloryzacji tylko w przypadku, gdy wartość bezwzględna różnicy minimalnego wynagrodzenia: opublikowanego i poprzedniego jest większa niż 3 punkty procentowe.
- b) wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych (ogółem i w pierwszym półroczu), ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (GUS) po ich publikacji (nie wcześniej niż 6 miesięcy od zawarcia umowy). Waloryzacja dotyczyć będzie jedynie kosztów pozapłatowych, proporcjonalnie do wzrostu wysokości wskaźnika cen. Wynagrodzenie Wykonawcy podlegać będzie waloryzacji tylko w przypadku, gdy wartość bezwzględna różnicy wskaźników cen: opublikowanego i poprzedniego będzie większa niż 3 punkty procentowe.

9. Niezależnie od podstawy, zmianie wynagrodzenia i waloryzacji podlega jedynie część wynagrodzenia pozostałego do zapłaty (tj. wynagrodzenie za niezrealizowaną część zamówienia).

10. Maksymalną wartość zmiany miesięcznego wynagrodzenia Wykonawcy o którym mowa w §4 ust. 1 umowy, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia wynosi 20% w całym okresie obowiązywania umowy.

11. Strony mogą wystąpić z pisemnym wnioskiem o dokonanie odpowiedniej zmiany, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, kwoty miesięcznego wynagrodzenia brutto, zadeklarowanej ceny roboczogodziny oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Na żądanie Zamawiającego wykonawca zobowiązany jest przedstawić wyliczenia o których mowa powyżej w terminie 10 dni roboczych od dnia otrzymania żądania.

12. W terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w powyżej, Strona, która otrzymała wniosek przekaże drugiej Stronie informację o zakresie w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.

13. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli okres obowiązywania umowy o podwykonawstwo przekracza 6 miesięcy i niezwłocznie, nie później niż w terminie 7 dni przedstawienia potwierdzonego za zgodność z oryginałem aneksu Zamawiającemu.

14. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron, wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.

Zmiana ta zostanie przedstawiona w Modyfikacji treści SWZ na stronie internetowej Zamawiającego.

### Pytanie 13.

Proszę o sprawdzenie poprawności zamieszczenia przedmiotowego postępowania na platformie e-Zamówienia. Brak jest np. funkcji *Przejdź do postępowania*.

### Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający weryfikował poprawność zamieszczenia przedmiotowego postępowania na platformie e-Zamówienia w Urzędzie Zamówień Publicznych i uzyskał potwierdzenie, że zostało zamieszczone właściwie.

PREZES ZARZĄDU  
  
Wiesław Pasternak



**ŁAJSKI:**  
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a  
**FILA POŁUDNIE:**  
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

**LABORATORIA BADAWCZE**  
**mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka**

www.jars.pl



**Sprawozdanie z badań Nr: 708/02/2020/F/4/P/1**

<b>Zleceniodawca:</b>	Zakład Gospodarki Odpadami S.A. 43-300 Bielsko-Biała ul. Krakowska 315d
<b>Zlecenie Nr:</b>	708/02/2020

(A) - metoda akredytowana; referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

(Ae) - metoda akredytowana z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi/równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

(Ar) - metoda akredytowana, równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

(O) - metoda akredytowana w zakresie OiB

\* (A) - metoda akredytowana Podwykonawcy

\* - metoda nieakredytowana Podwykonawcy

Nazwa odpadu/kod: 19 12 12 - Inne odpady - Frakcja palna wielkogabaryty					
Przedmiot badania:	Odpady				
Adres pobrania:	43-300 Bielsko-Biała, Krakowska 315d				
Miejsce pobrania:	ZGO S.A. w Bielsku-Białej				
Punkt poboru/GPS:	Pryzma				
Pochodzenie odpadu:	komunalne				
Wytwórca odpadu:	ZGO S.A. w Bielsku-Białej				
Data i godzina:	07-02-2020 08:40				
Pobranie próbek wg:	(A)PB-168/P wyd. 4 z dn. 01.04.2019			Próbkobiorca:	Próbkobiorca JARS nr: 130
Transport próbek:	JARS S.A.				
Numer próbki:	4322/02/20			Ocena próbki:	bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia badań:	10-02-2020			Data zakończenia badań:	24-02-2020
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**
LK	Całkowita zawartość chloru	%	(A) PN-EN 15408:2011, PB-101/LF wyd. 3 z dnia 19.03.2018		0,053 ±0,013
LK	Ciepło spalania (w stanie roboczym)	MJ/kg	(Ae) PN-EN 15400:2011		11,73 ±1,17
LK	Ciepło spalania (w stanie suchym)	MJ/kg	(Ae) PN-EN 15400:2011		18,90 ±1,89
LK	Fluor	%	PN-EN 15408:2011, PN-78/C-04588/03		0,017
LK	Ołów	mg/kg	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009		27 ±5
LK	Popiół	%	(Ae) PN-EN 15403:2011		12,38 ±1,86
LK	Rtęć	mg/kg	(Ae) PN-ISO 16772:2009		< 0,10

LK	Siarka całkowita	%	(Ae) PN-G-04584:2001		0,14	±0,04
LK	Wartość opałowa (w stanie roboczym) (z obliczeń)	MJ/kg	(A) PN-EN 15400:2011		10,10	±1,01
LK	Wartość opałowa (w stanie suchym) (z obliczeń)	MJ/kg	(A) PN-EN 15400:2011		17,75	±1,78
LK	Wilgoć w próbie analitycznej	%	(Ae) PN-EN 15414-3:2011		2,7	±0,5
LK	Zawartość wilgoci całkowitej	%	(A) CEN/TS 15414-1:2010		37,9	±7,6
LK	Węgiel całkowity	%	(Ae) PN-EN 15407:2011		45,0	±4,5
LK	Wodór	%	(Ae) PN-EN 15407:2011		5,29	±1,32

\*\* - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 (nie uwzględnia niepewności pobierania próbek)

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz błędy określone jest to w uzgodnieniach z Klientem.  
Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.  
W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Uwagi:

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.


Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LL - Łajski, LK - Mysłowice, P - Pomiar in situ

UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem \*.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 27-02-2020	Autoryzował wynik: E2 G1 M5	Zatwierdził:  Pracownik JARS nr: 493	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
---------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------