

Włocławek, 28.11.2022 r.

Zamawiający:
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
„Saniko” Sp. z o.o.
ul. Komunalna 4
87-800 Włocławek

Do Wykonawców**Odpowiedzi na zapytania dotyczące treści SWZ**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego Nr BZ/ZP.27/02/11/22 pn.: „Dostawa mobilnego rozdrabniacza frakcji biodegradowalnej/ separatora dla RZUOK w Machnacu gm. Brześć Kujawski

Zamawiający informuje, że Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia zwrócił się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia (zwana dalej: SWZ). Zamawiający działając zgodnie z art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2021 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.) (zwana dalej: ustawą Pzp), udostępnia poniżej treść pytań wraz z odpowiedziami.

Pytanie 1: Zamawiający określił w III części SWZ – OPZ, na stronie 4:

„5) Komora separująca:

(...)

- wyposażona w czujnik obrotów wału."

Czy Zamawiający dopuści dostawę urządzenia, które nie potrzebuje i nie posiada czujnika obrotów wału, gdyż prędkość obrotowa wału jest dostosowana automatycznie, optymalnie do warunków pracy i nie wymaga ingerencji/zmian przez operatora?

Odpowiedź:

W przypadku gdy prędkość obrotowa wału jest dostosowana automatycznie, optymalnie do warunków pracy, Zamawiający dopuszcza dostawę urządzenia bez czujnika obrotów wału.

Pytanie 2: Zamawiający określił w III części SWZ – OPZ, na stronie 3:

„4) Komora zasypowa:

(...)

- komora wyposażona o dodatkowy wał ślimakowy rozprawdzający materiał do komory separującej, moc silnika z przekładnią dla dodatkowej śruby ślimakowej min. 5,0 kW."

Czy Zamawiający dopuści dostawę urządzenia wyposażonego o dodatkowy wał ślimakowy rozprawdzający materiał do komory separującej, moc silnika z przekładnią dla dodatkowej śruby ślimakowej o mocy 4 kW?

Uzasadnienie: W oferowanym przez nas urządzeniu zainstalowany jest wał ślimakowy wprowadzający o mocy 5,5 kW, natomiast pomocniczy wał posiada dobraną technologicznie moc 4 kW jako całkowicie wystarczającą dla pomocniczego wału dodatkowego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza dostawę urządzenia o mocy dodatkowej śruby ślimakowej min. 4 kW.

W związku z powyższym, Zamawiający działając na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp, dokonuje zmiany przedmiotowych parametrów technicznych w:

- 1) Rozdziale III pkt. 2 ppkt. 4) tiret 5 SWZ i Lp. 5 pkt. 5) Tabeli w Wykazie parametrów technicznych oferowanego przez Wykonawcę fabrycznie nowego rozdrabniacza frakcji biodegradowalnej /separtora (Załącznik nr 2 do SWZ):
 - z: komora doposażona o dodatkowy wał ślimakowy rozprowadzający materiał do komory separującej, moc silnika z przekładnią dla dodatkowej śruby ślimakowej min. 5,0 kW
 - na: **komora doposażona o dodatkowy wał ślimakowy rozprowadzający materiał do komory separującej, moc silnika z przekładnią dla dodatkowej śruby ślimakowej min. 4,0 kW.**

- 2) Rozdziale III pkt. 2 ppkt. 5) tiret 7 SWZ i Lp. 6 pkt. 7) Tabeli w Wykazie parametrów technicznych oferowanego przez Wykonawcę fabrycznie nowego rozdrabniacza frakcji biodegradowalnej /separtora (Załącznik nr 2 do SWZ):
 - z: wyposażona w czujnik obrotu wału
 - na: **wyposażona w czujnik obrotu wału lub bez czujnika obrotu wału w przypadku gdy prędkość obrotowa wału jest dostosowana automatycznie, optymalnie do warunków pracy.**

PREZES ZARZĄDU
ypciebude
Silwia Wałeczkowska

.....
/Kierownik Zamawiającego/

Załącznik nr 2 do SWZ

**Wykaz parametrów technicznych oferowanego przez Wykonawcę fabrycznie nowego rozdrabniacza
frakcji biodegradowalnej/separatora
po zmianie dokonanej w dniu 28.11.2022 r.**

Lp.	Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę
1	Producent, model, typ urządzenia **
2	Rok produkcji: urządzenie nie starsze niż 2022 rok	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA * rok produkcji: **
3	Typ urządzenia, przeznaczenie:	
1)	wydajność urządzenia separatora: min. 7 Mg/godzinę dla organicznych odpadów (kuchennych) komunalnych,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA * wydajność: Mg/godzinę **
2)	urządzenie o konstrukcji mobilnej wyposażonej w co najmniej dwa koła oraz dyszel wyposażony w zaczep kulowy, umożliwiające przemieszczanie się po placu,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
3)	separator nie może być prototypem i musi pochodzić z seryjnej produkcji,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
4)	główne elementy urządzenia: lej zasypowy ze śrubami wprowadzającymi, komora separowania, ślimacznicza wyrzutowa frakcji suchej, panel sterowania – całość zbudowana jako urządzenie kompaktowe,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
5)	separator i homogenizator musi być urządzeniem skutecznym i dedykowanym do oddzielenia każdego rodzaju pożywienia, opakowanego, jak i niezapakowanego odbieranego z gospodarstw domowych, stołówek, supermarketów, restauracji oraz zakładu przemysłu spożywczego. Ma wykazywać się skutecznością przy oczyszczaniu opakowań z żywności,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
6)	separator o możliwości rozdrabniania materiału poniżej 12 mm.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
4	Wymiary urządzenie i waga urządzenia:	
1)	długość całkowita: min. 5 500 mm, max. 8 000 mm (bez podajników wyrzutowych),	długość całkowita: **
2)	szerokość całkowita: min. 2 400 mm, max. 2 600 mm,	szerokość całkowita: **
3)	wysokość całkowita: min. 2 800 mm, max. 4 200 mm,	wysokość całkowita: **
4)	wysokość załadunku: min. 2 800 mm, max. 3 200 mm,	wysokość załadunku: **
5)	waga: min. 9 Mg,	waga **
6)	główny silnik o mocy: min. 50 kW.	moc głównego silnika: **
5	Komora zasypowa:	
1)	materiał komory: ze stali nierdzewnej,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
2)	wyposażona w drzwi rewizyjne,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
3)	objętość komory min. 5 m ³ ,	objętość komory: **
4)	wyposażona w wał ślimakowy wprowadzający materiał do komory separującej o mocy silnika min. 5,0 kW,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA * komora separująca o mocy silnika: **
5)	komora wyposażona o dodatkowy wał ślimakowy rozprowadzający materiał do komory separującej, moc silnika z przekładnią dla dodatkowej śruby ślimakowej min. 4,0 kW.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA * moc silnika dla dodatkowej śruby ślimakowej:

	 **
6	Komora separująca:	
1)	wyposażona w szybkoobrotowy wał z zainstalowanymi elementami rozrywającymi noże / łopaty wstawianymi do wału z materiału o twardości min. Hardox 400, grubości, min. 20 mm,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA* rodzaj materiału: ** twardość: ** grubość: **
2)	wał pokryty powłoką trudnościeralną,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
3)	wyposażony w kosz separujący, ze stali o oczkach 10 mm wyposażony w co najmniej 50 % długości kosza oraz pozostałą część o oczkach od 10 do 20 mm,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA* kosz separujący ze stali o oczkach: mm** stanowiący% długości kosza oraz o oczka mm** stanowiących pozostałą część kosza
4)	kosz ze stali gorącowalcowanej, rodzaj: S 700 lub równoważnej,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA* rodzaj stali: **
5)	ustawienie / położenie kosza – pionowe,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
6)	liczba łopat/ zębów wału: min. 20 szt., max. 25 szt.,	liczba łopat/zębów wału: **
7)	- wyposażona w czujnik obrotów wału - bez czujnika obrotu wału - prędkość obrotowa wału jest dostosowana automatycznie, optymalnie do warunków pracy	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA* SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA* SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
7	Element wyrzutowy frakcji suchej:	
1)	frakcja sucha/ lekka winna być wypychana za pomocą układu śrubowego o średnicy min. 250 mm do kontenera ustawionego na zewnątrz.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA* układ śrubowy o średnicy: **
8	Wyposażenie dodatkowe i pozostałe wymagania:	
1)	zbiornik ze stali nierdzewnej na frakcję organiczną do pracy w trybie mokro/sucho,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
2)	śruba transportująca min. 8 000 mm dla zbiornika do pracy w trybie sucha, wysokość wyładunku min. 2500 mm,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA* śruba transportująca:mm ** wysokość wyładunku:mm **
3)	urządzenie musi posiadać opcję pracy, zarówno z dostarczaniem wody do procesu separacji, jak i pracy bez dodawania wody („na sucho”) celem osiągnięcia optymalnych parametrów dla materiału wyjściowego (jeśli sam materiał będzie odpowiednio uwodniony),	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
4)	posiadać możliwość dodawania wody świeżej, jak również układ dodawania perkolatu (odcieków). Układ podawania wody świeżej wyposażony w elektrozawór, który reguluje automatycznie podawanie ilości wody do komory separującej w zależności od ilości podawania materiału do urządzenie,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
5)	urządzenie winno posiadać układ z zaworem w celu dodawania wody o dużym strumieniu do komory separacyjnej, celem jej oczyszczenia,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
6)	układ (fabryczny) automatycznego centralnego smarowania,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
7)	panel i elementy sterowania winny być umieszczone wewnątrz ramy, zabezpieczone i chronione drzwiami serwisowymi,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
8)	panel sterowania z wyświetlaczem dotykowym,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
9)	system płynnego startu,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
10)	urządzenie musi być wyposażone w drzwi serwisowe po obu stronach urządzenia (komora separująca), w celu łatwego dostępu do podzespołów urządzenia. Drzwi powinny być zabezpieczone przed otwarciem za pomocą czujników magnetycznych i powodować wyłączenie urządzenia po ich otwarciu,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA* SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*
11)	wyłącznik bezpieczeństwa na maszynie,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA*

12)	schody umożliwiające wejście do komory separującej,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
13)	piktogramy bezpieczeństwa umieszczone na maszynie,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
14)	kolor RAL 5010,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
15)	skrzynka narzędziowa,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
16)	oświetlenie w głównych punktach urządzenia,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
17)	lustro nad komorą zasypową,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
18)	separator wyposażony w system monitorowania on-line przez producenta, umożliwiający kontrolę m.in. parametrów pracy urządzenia, błędów, awarii.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
9	Dodatkowe wymagania:	
	wraz z dostawą urządzenie Wykonawca przekaże wymagane dokumenty: ✓ świadectwo zgodności WE, ✓ instrukcja obsługi urządzenia (w wersji papierowej i elektronicznej), DTR w języku polskim,	TAK / NIE* TAK / NIE*
1)	✓ karta gwarancyjna, ✓ katalog części zamiennych, ✓ warunki serwisowania gwarancyjnego i pogwarancyjnego, ✓ harmonogram przeglądów w okresie gwarancji w przypadku gdy producent urządzenia przewiduje przeglądy okresowe urządzenia.	TAK / NIE* TAK / NIE* TAK / NIE* TAK / NIE*
2)	Wykonawca wykona rozruch mechaniczny i technologiczny urządzenia oraz próby eksploatacyjne	TAK / NIE* TAK / NIE*
3)	Wykonawca zapewnia, że w dniu dostawy przeszkoli nieodpłatnie wyznaczonych pracowników w zakresie użytkowania, obsługi, konserwacji i eksploatacji dostarczonej urządzenie,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
4)	Wykonawca gwarantuje, że urządzenie będąca przedmiotem zamówienia jest wolna od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
5)	Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia na własny koszt do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu, gm. Brześć Kujawski, Machnacz 41a,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
6)	Wykonawca zapewnia autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski reagujący w ciągu 48 h (czas reakcji należy przyjąć przyjazd serwisu do urządzenia).	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
7)	Gwarancja: 12 miesiące lub 1 000 MTh w zależności co nastąpi pierwsze.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA *
8)	W przypadku gdy producent urządzenia przewiduje wykonanie przeglądu/ów okresowego/yh w okresie gwarancji, Wykonawca zobowiązany będzie do ich wykonania poprzez zagwarantowanie autoryzowanego serwisu, który wykona przegląd/y okresowe w ilości wymaganej przez producenta urządzenia. Koszty wykonania przeglądów są po stronie Wykonawcy, w szczególności: koszty dojazdu autoryzowanego serwisu do i z RZUOK w Machnacu, koszty noclegu serwisu, koszty transportu, koszty roboczogodziny, koszty	Producent WYMAGA / NIE WYMAGA* przeglądu/ów Dalej wypełnić tylko w przypadku gdy producent przewiduje wykonanie przeglądu/ów: Ilość przeglądów w okresie gwarancji:**
	wymiany/uzupełnienia materiałów, płynów, smarów - jeżeli dotyczy itp., z zastrzeżeniem, że koszty części urządzenia, które podlegają zużyciu w trakcie użytkowania, pokrywa Zamawiający.	Czy Wykonawca zagwarantuje autoryzowany serwis do wykonania przeglądów TAK / NIE* Czy Wykonawca poniesie koszty wykonania przeglądów w okresie gwarancji: TAK / NIE*

* niepotrzebne skreślić

** podać parametr techniczny oferowanego urządzenia

.....
/podpis osoby upoważnionej do reprezentowania
Wykonawcy/

Dokument winien być podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym

\przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentacji Wykonawcy