

JRP/ 161 /BP/2011

Dotyczy: Znak Sprawy: JRP/ZZOBP-2/2011 **„Dostawa maszyn i urządzeń do Zakładu Zagospodarowania Odpadów realizowanego w ramach Przedsięwzięcia: „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”**

Zgodnie z artykułem 38 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych, Białskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej udziela wyjaśnień treści SIWZ w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na **„Dostawę maszyn i urządzeń do Zakładu Zagospodarowania Odpadów realizowanego w ramach Przedsięwzięcia: „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”**

1. PYTANIE:

Czy Zamawiający dopuszcza dostawę maszyny z jednym zestawem noży rozdrabniających? **UZASADNIENIE:** proponowane urządzenie zawiera noże przystosowane do rozdrabniania wszelkiego rodzaju materiałów wsadowych. Ponadto wielkość otrzymywanej frakcji po rozdrobnieniu nie jest definiowana poprzez rodzaj noży lecz poprzez hydraulicznie regulowaną szczelinę tnącą. Dodatkowo takie rozwiązanie eliminuje czas przestoju związany z wymianą noży.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający modyfikuje Opis Przedmiotu Zamówienia w treści tabeli parametrów technicznych dotyczących Zamówienia Częściowego Nr 3 – dostawa rozdrabniarki do odpadów wielkogabarytowych

- rozdrabniarka do odpadów wielkogabarytowych – szt. 1

Parametr	Wymaganie techniczne
Podwozie	<ul style="list-style-type: none"> Mobilne zabudowane na ramie podwozia kołowego lub hakowego ciągnione za zewnętrznym urządzeniem transportowym poprzez zaczep hakowy lub transportowane za pomocą samochodu hakowego dostosowane do przemieszczania maszyny za pomocą ładowarki kołowej
Prędkość transportowa	Minimum 40 km/h Homologacja stwierdzenia, że typ pojazdu oraz przedmioty jego wyposażenia i części spełniają wymagania określone w art. 68 ust. 4 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2003 r. Nr 58, poz. 515, z późn. zm.) (dotyczy przypadku zabudowy na podwoziu kołowym)
Hamulce i oświetlenie	Układ hamulcowy z systemem ABS oświetlenie drogowe (dotyczy przypadku zabudowy na podwoziu kołowym)



Napęd	Silnik wysokoprężny, chłodzony cieczą, moc minimum 240 kW, z układem sterowniczym chroniącym przed przeciążeniem Norma emisji spalin UE Stage IIIA lub IIIB Gwarancja rozruchu przy temperaturze – 25 st. C
Przeniesienie napędu	Przeniesienie napędu na wał za pomocą przekładni mechanicznej lub hydraulicznej z zabezpieczeniem przeciążeniowym
Zbiornik paliwa	<ul style="list-style-type: none"> Zabezpieczony przed uszkodzeniem mechanicznym Zamykany wlew
Maksymalne wymiary transportowe	<ul style="list-style-type: none"> długość 9500mm szerokość 2550 mm wysokość 4000 mm
Sposób załadunku	<ul style="list-style-type: none"> załadunek zasobnika od góry za pomocą ładowarki kołowej maksymalna wysokość zasypowa 3,0 m minimalna szerokość załadunku 2,8 m
Komora rozdrabniająca	<ul style="list-style-type: none"> minimum jeden wał rozdrabniający i jeden grzebień rozdrabniający wał i grzebień usytuowane w osi maszyny długość wału i grzebienia minimum 2400 mm średnica miń 550 mm stała prędkość obrotowa wału podczas rozdrabniania stała: min. 25 obr./min system łatwej wymiany elementów rozdrabniających wału i grzebienia noże montowane do obsad umieszczonych na wale noże i grzebień wykonane z materiałów o zwiększonej odporności na ścieranie grzebień podnoszony i opuszczany hydraulicznie siła docisku grzebienia regulowana i kontrolowana hydraulicznie mechanizm zabezpieczenia grzebienia przed elementami mogącymi uszkodzić maszynę
Zabezpieczenia obsługowe	Maszyna zabezpieczona przed uruchomieniem przez osoby postronne nieupoważnione do obsługi
Odbiór frakcji po rozdrobnieniu	<ul style="list-style-type: none"> przenośniki taśmowe taśma gładka ze zbierakami zgarniak gumowy po stronie czołowej przenośnik odprowadzający w układzie rewersyjnym prędkość przenośnika odbierającego regulowana bezstopniowo hydrauliczne rozkładanie, składanie oraz ustawienie nachylenia taśmy wysokość zrzutu regulowana bezstopniowo
Wyposażenie dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> wyposażenie umożliwiające



	<p>przemieszczanie maszyny za pomocą ładowarki kołowej ciągnącej</p> <ul style="list-style-type: none"> • Centralny układ smarowania • separator magnetyczny • Licznik liczby godzin pracy silnika • Zestaw narzędziowy
<i>Symbole i oznaczenia</i>	<i>Opisy - w języku polskim lub graficzne według standardowych oznaczeń UE</i>
<i>Malowanie</i>	<p>Wszystkie wewnętrzne i zewnętrzne powierzchnie metalowe i powierzchnie zamknięte mają być przygotowane i wykończone zgodnie z technologią producenta zabezpieczeń antykorozyjnych i powłok malarskich.</p> <p>Kolor standardowo stosowany przez producenta</p>
<i>Wymagania dodatkowe</i>	<p>Zamawiający będzie monitorował parametry pracy maszyny w oparciu o system nawigacji satelitarnej GPS wraz z sondą ultradźwiękową przy użyciu platformy internetowej i będzie wymagał od Wykonawcy wyrażenia zgody na montaż takiej instalacji dostarczonej przez Zamawiającego bez utraty gwarancji jakości.</p> <p>Zamawiający zastrzega możliwość malowania lub oklejenia maszyny logiem Zamawiającego i materiałami reklamowymi bez utraty gwarancji jakości.</p>
<i>Gwarancja i usługi serwisowe</i>	<p>Gwarancja jakości dni (nie mniej niż 730 dni)</p> <p>adres serwisu: (kraj, kod pocztowy, miasto, ulica, nr domu, numer telefonu, numer faksu, adres e-mail)</p>

Zastępca Dyrektora
d/s Budowy Zakładu Zagospodarowania Odpadów
mgr inż. Janusz Bystrzyński



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



JRP/ 162 /BP/2011

Dotyczy: Znak Sprawy: JRP/ZZOBP-2/2011 „Dostawa maszyn i urządzeń do Zakładu Zagospodarowania Odpadów realizowanego w ramach Przedsięwzięcia: „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”

Zgodnie z artykułem 38 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych, Białskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej udziela wyjaśnień treści SIWZ w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na „Dostawę maszyn i urządzeń do Zakładu Zagospodarowania Odpadów realizowanego w ramach Przedsięwzięcia: „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”

1. PYTANIE:

Czy zamawiający dopuszcza ładowarkę o wadze około 18,5 T ?

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający nie przychyliła się do prośby Wykonawcy. Treść SIWZ w zakresie objętym pytaniem pozostaje bez zmian

2. PYTANIE:

Zamawiający w SIWZ podał maksymalne wartości pełnego cyklu roboczego nie dłuższego niż 12,0 sek w tym :

- podnoszenie max 6 sek
- wysyp 1,5 sek
- opuszczanie 4,5 sek

Czy zamawiający dopuszcza ładowarkę której pełna wartość cyklu roboczego wynosi mniej niż 12 sek w tym :

- podnoszenie 5,9 sek
- wysyp 1,9 sek
- opuszczanie 4,5 sek

ODPOWIEDŹ:

Suma czasów, które podaje Wykonawca tj.: 5,9 + 1,9 + 4,5 wynosi 12,3 sek. Czas ten jest zatem dłuższy niż 12 s, co pozostaje w sprzeczności z zapisem mniej niż 12 s. Zamawiający nie przychyliła się do prośby Wykonawcy. Treść SIWZ w zakresie objętym pytaniem pozostaje bez zmian

3. PYTANIE:

Zamawiający w SIWZ ujął zapis o ogumieniu wzmocnianym.

Co zamawiający rozumie przez **Ogumienie wzmocniane**?

ODPOWIEDŹ:

Poprzez ogumienie wzmocniane Zamawiający rozumie oponę której konstrukcja została wzmocniona w stosunku do podstawowej opony o tym rozmiarze, posiadającą wyższy indeks nośności.

Zastępca Dyrektora
d/s Budowy Zakładu Zagospodarowania Odpadów
mgr inż. Janusz Bystrzyński



JRP/ 163 /BP/2011

Dotyczy: Znak Sprawy: JRP/ZZOBP-2/2011 „**Dostawa maszyn i urządzeń do Zakładu Zagospodarowania Odpadów realizowanego w ramach Przedsięwzięcia: „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”**”

Zgodnie z artykułem 38 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych, Białskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej udziela wyjaśnień treści SIWZ w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na „**Dostawę maszyn i urządzeń do Zakładu Zagospodarowania Odpadów realizowanego w ramach Przedsięwzięcia: „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”**”

1. PYTANIE:

Czy zamawiający wyraża zgodę na dokonanie poniższych modyfikacji SIWZ w Rozdziale VIII, punkt 3.1) rozdrabniarka do odpadów wielkogabarytowych – szt. 1. ?

Parametr	Wymaganie techniczne
Podwozie	<ul style="list-style-type: none"> • Mobilne zabudowane na ramie podwozia kołowego • ciągnione za zewnętrznym urządzeniem transportowym poprzez zaczep hakowy • dostosowane do przemieszczania maszyny za pomocą ładowarki kołowej

Uzasadnienie:

Zastosowanie podwozia kołowego umożliwia znacznie zwiększenie swobody przemieszczania maszyny zarówno na placu manewrowym jak i na dalsze odległości. Obniża to także koszty transportu z uwagi na możliwość holowania maszyny standardowym pojazdem ciężarowym lub ładowarką bez konieczności posiadania wysokospecjalizowanego pojazdu z urządzeniem hakowym.

Parametr	Wymaganie techniczne
Napęd	Silnik wysokoprężny, chłodzony cieczą, moc minimum 280 kW, z układem sterowniczym chroniącym przed przeciążeniem Norma emisji spalin UE Stage IIIA lub IIIB Gwarancja rozruchu przy temperaturze – 25 st. C

Uzasadnienie:

Zwiększenie minimalnej mocy urządzenia pozwoli na wykorzystanie maszyny także do efektywnego rozdrabniania bardzo trudnych materiałów. Większa moc silnika wpływa także na zmniejszenie jednostkowego zużycia paliwa oraz zwiększa trwałość całego urządzenia.

Parametr	Wymaganie techniczne
Przeniesienie napędu	Przeniesienie napędu na wał za pomocą przekładni mechanicznej lub hydraulicznej z silnikami hydraulicznymi umieszczonymi po

	obu końcach wału, z zabezpieczeniem przeciążeniowym
--	---

Uzasadnienie:

W przypadku napędu hydraulicznego zastosowanie dwóch silników hydraulicznych pozwala na osiągnięcie parametrów roboczych zbliżonych do maszyn wykorzystujących przeniesienie napędu za pomocą przekładni mechanicznych (zębatach).

Parametr	Wymaganie techniczne
Maksymalne wymiary transportowe	<ul style="list-style-type: none"> długość 9 800 mm szerokość 2550 mm wysokość 4000 mm

Uzasadnienie:

Z punktu widzenia roli jaką ma pełnić maszyna, długość o 30 cm większa nie ma zasadniczego wpływu na funkcjonalność całego procesu rozdrabniania. Jednakże nieznacznie większe wymiary maszyny wpływają bezpośrednio na stabilną pracę urządzenia.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający modyfikuje Opis Przedmiotu Zamówienia w treści tabeli parametrów technicznych dotyczących Zamówienia Częściowego Nr 3 – dostawa rozdrabniarki do odpadów wielkogabarytowych

- rozdrabniarka do odpadów wielkogabarytowych – szt. 1

Parametr	Wymaganie techniczne
Podwozie	<ul style="list-style-type: none"> Mobilne zabudowane na ramie podwozia kołowego lub hakowego ciągnione za zewnętrznym urządzeniem transportowym poprzez zaczep hakowy lub transportowane za pomocą samochodu hakowego dostosowane do przemieszczania maszyny za pomocą ładowarki kołowej
Prędkość transportowa	Minimum 40 km/h Homologacja stwierdzenia, że typ pojazdu oraz przedmioty jego wyposażenia i części spełniają wymagania określone w art. 68 ust. 4 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2003 r. Nr 58, poz. 515, z późn. zm.) (dotyczy przypadku zabudowy na podwoziu kołowym)
Hamulce i oświetlenie	Układ hamulcowy z systemem ABS oświetlenie drogowe (dotyczy przypadku zabudowy na podwoziu kołowym)
Napęd	Silnik wysokoprężny, chłodzony cieczą, moc minimum 240 kW, z układem sterowniczym chroniącym przed przeciążeniem Norma emisji spalin UE Stage IIIA lub IIIB Gwarancja rozruchu przy temperaturze – 25 st. C
Przeniesienie napędu	Przeniesienie napędu na wał za pomocą przekładni mechanicznej lub hydraulicznej z zabezpieczeniem przeciążeniowym
Zbiornik paliwa	<ul style="list-style-type: none"> Zabezpieczony przed uszkodzeniem mechanicznym Zamykany wlew



Maksymalne wymiary transportowe	<ul style="list-style-type: none"> długość 9500mm szerokość 2550 mm wysokość 4000 mm
Sposób załadunku	<ul style="list-style-type: none"> załadunek zasobnika od góry za pomocą ładowarki kołowej maksymalna wysokość zasypowa 3,0 m minimalna szerokość załadunku 2,8 m
Komora rozdrabniająca	<ul style="list-style-type: none"> minimum jeden wał rozdrabniający i jeden grzebień rozdrabniający wał i grzebień usytuowane w osi maszyny długość wału i grzebienia minimum 2400 mm średnica miń 550 mm stała prędkość obrotowa wału podczas rozdrabniania stała: min. 25 obr./min system łatwej wymiany elementów rozdrabniających wału i grzebienia noże montowane do obsad umieszczonych na wale noże i grzebienie wykonane z materiałów o zwiększonej odporności na ścieranie grzebień podnoszony i opuszczany hydraulicznie siła docisku grzebienia regulowana i kontrolowana hydraulicznie mechanizm zabezpieczenia grzebienia przed elementami mogącymi uszkodzić maszynę
Zabezpieczenia obsługowe	Maszyna zabezpieczona przed uruchomieniem przez osoby postronne nieupoważnione do obsługi
Odbiór frakcji po rozdrobnieniu	<ul style="list-style-type: none"> przenośniki taśmowe taśma gładka ze zbierakami zgarniak gumowy po stronie czołowej przenośnik odprowadzający w układzie rewersyjnym prędkość przenośnika odbierającego regulowana bezstopniowo hydrauliczne rozkładanie, składanie oraz ustawienie nachylenia taśmy wysokość zrzutu regulowana bezstopniowo
Wyposażenie dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> wyposażenie umożliwiające przemieszczanie maszyny za pomocą ładowarki kołowej ciągnącej Centralny układ smarowania separator magnetyczny Licznik liczby godzin pracy silnika Zestaw narzędziowy
Symbole i oznaczenia	Opisy - w języku polskim lub graficzne według standardowych oznaczeń UE
Malowanie	Wszystkie wewnętrzne i zewnętrzne powierzchnie metalowe i powierzchnie zamknięte mają być przygotowane i wykończone zgodnie z technologią



	<p>producenta zabezpieczeń antykorozyjnych i powłok malarskich. Kolor standardowo stosowany przez producenta</p>
Wymagania dodatkowe	<p>Zamawiający będzie monitorował parametry pracy maszyny w oparciu o system nawigacji satelitarnej GPS wraz z sondą ultradźwiękową przy użyciu platformy internetowej i będzie wymagał od Wykonawcy wyrażenia zgody na montaż takiej instalacji dostarczonej przez Zamawiającego bez utraty gwarancji jakości. Zamawiający zastrzega możliwość malowania lub oklejenia maszyny logiem Zamawiającego i materiałami reklamowymi bez utraty gwarancji jakości.</p>
Gwarancja i usługi serwisowe	<p>Gwarancja jakości dni (nie mniej niż 730 dni) adres serwisu: (kraj, kod pocztowy, miasto, ulica, nr domu, numer telefonu, numer faksu, adres e-mail)</p>

Zastępca Dyrektora
d/s Budowy Zakładu Zagospodarowania Odpadów
mgr inż. Janusz Bystrzyński



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



JRP/ 164 /BP/2011

Dotyczy: Znak Sprawy: JRP/ZZOBP-2/2011 „**Dostawa maszyn i urządzeń do Zakładu Zagospodarowania Odpadów realizowanego w ramach Przedsięwzięcia: „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”**”

Zgodnie z artykułem 38 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych, Białskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej udziela wyjaśnień treści SIWZ w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na „**Dostawę maszyn i urządzeń do Zakładu Zagospodarowania Odpadów realizowanego w ramach Przedsięwzięcia: „Budowa Zakładu Zagospodarowania Odpadów dla regionu Biała Podlaska”**”

1. PYTANIE:

Jako długoletni producent, a obecnie dystrybutor maszyn budowlanych, zwracamy się do Państwa z zapytaniem czy dopuszczacie w SIWZ na zakup fabrycznie nowej ładowarki kołowej poniższe parametry w odniesieniu do Waszego opisu przedmiotu zamówienia ?

1. Masę całkowitą maszyny : 18 000 kg .
2. Półautomatyczną skrzynię biegów Powershift z elektronicznym trybem sterowania i możliwością zmiany biegów pod obciążeniem .
3. Pompę łopatkową zasilającą główny układ hydrauliczny.
4. Łączną wydajność pomp hydraulicznych w układzie : 253,6 l/min.
5. Głębokość nabierania łyżki ładowarkowej : 62 mm .
6. Czas podnoszenia wysięgnika : 6,5 s .

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający nie przychyliła się do prośby Wykonawcy. Treść SIWZ w zakresie objętym pytaniem pozostaje bez zmian

Zastępca Dyrektora
d/s Budowy Zakładu Zagospodarowania Odpadów
mgr inż. Janusz Bystrzyński