

# ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W ZIELONEJ GÓRZE



Al. Zjednoczenia 110  
65-120 Zielona Góra  
☎ 068 322 91 00, fax 068 322 91 84  
Bank Zachodni WBK S.A. 3 O/Zielona Góra

NIP:929 011 25 21  
REGON:000160821

nr r-ku 69 1090 2532 0000 0006 3614 6102



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Zielona Góra 06.11.2012 r.

Uczestnicy postępowania

Nasz znak DZ – ws/341/39/12

**Dot.:** zapytania do zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w zamówieniu publicznym pn. „**Dostawa rozdrabniacza do odpadów wielkogabarytowych**”

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Zielonej Górze informuje, iż otrzymał od Wykonawcy biorącego udział w ww. postępowaniu pismo z prośbą o udzielenie odpowiedzi na zapytanie o poniższej treści:

„W związku z ogłoszonym przetargiem pragniemy zwrócić się z następującymi pytaniami:

**Pytanie 1:** Zamawiający określił w punkcie nr 8 wymagań dla rozdrabniacza zapis - „na panelu umieszczony wyświetlacz pokazujący co najmniej: poziom oleju napędowego w zbiorniku, prędkość obrotową wału rozdrabniającego, stan godzin pracy dzienny oraz stan godzin pracy urządzenia od początku eksploatacji.”

Czy Zamawiający dopuszcza dostawę rozdrabniacza w którym na panelu sterującym umieszczony jest wyświetlacz pokazujący co najmniej: poziom oleju napędowego w zbiorniku, prędkość obrotowa wału korbowego silnika, stan godzin pracy dzienny oraz stan godzin pracy urządzenia od początku eksploatacji?

**Uzasadnienie:** W urządzeniach o stałym przeniesieniu napędu monitorowana jest praca silnika w postaci odczytu m.in. prędkości obrotowej wału korbowego, którą operator powinien nastawić na odpowiednim poziomie. W przypadku przeniesienia napędu za pomocą przekładni mechanicznej, prędkość obrotowa wału rozdrabniającego jest proporcjonalna do prędkości obrotowej wału korbowego silnika. Współczynnikiem proporcjonalności jest wartość przełożenia przekładni. Znając te dwie wartości możemy oczywiście wyliczyć prędkość obrotowa wału rozdrabniającego. Jednakże dla zapewnienia prawidłowej eksploatacji maszyny znacznie istotniejsza jest znajomości prędkości obrotowej wału korbowego silnika spalinowego.

**Pytanie 2:** Zamawiający określił w punkcie nr 9 wymagań dla rozdrabniacza zapis - „napęd na wał z automatyczną funkcją rewersowania w przypadku przeciążenia”

Czy Zamawiający dopuszcza dostawę rozdrabniacza z funkcją rewersu wału sterowaną przez operatora jednak bez funkcji automatycznego rewersowania wału w przypadku wystąpienia przeciążenia, jeśli urządzenie wyposażone jest w alternatywny system zabezpieczający maszynę przed przeciążeniem w postaci układu uchylnego grzebienia przeciwnącego wraz z zespołem czujników?

**Uzasadnienie:** W przypadku rozdrabniaczy jednowałowych z napędem mechanicznym rewers wału stosuje się jedynie w celach konserwacyjnych maszyny. Funkcje zabezpieczenia przed przeciążeniem spełnia wtedy układ automatycznie odchylanego grzebienia przeciwnącego wyposażonego w zestaw czujników.

Podczas przeciążenia spowodowanego np. dostaniem się materiałów niekruszalnych do komory, są one wydalane z maszyny automatycznie nie powodując zatrzymania wału rozdrabniającego. Rozwiązanie to gwarantuje o wiele łatwiejsze pozbycie się materiałów zakłóceńowych z maszyny, stałą prędkość obrotową wału a co za tym idzie stałą wydajność urządzenia oraz niższe koszty paliwa spowodowane brakiem konieczności rozpędzania wału o dużym momencie bezwładności w różnych kierunkach.

**Odpowiedź:**

Ad. 1 nie

Ad. 2 tak, zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

**Niniejsze zapisy stanowią integralną część specyfikacji.**