



Karta informacyjna dla uczestników projektu pn.

**„POPRAWA JAKOŚCI POWIETRZA POPRZEZ
WYMIANĘ ŹRÓDEŁ CIEPŁA W DOMACH
PRYWATNYCH NA TERENIE GMIN
NALEŻĄCYCH DO ZWIĄZKU GMIN DORZECZA
WISŁOKI – PROJEKT 3.3.2”**



Miasto Dębica



Gmina Dębica



Miasto Jasło



Gmina Jasło



Gmina Jedlicze



Gmina Pilzno



Gmina Żyraków

ZWIĄZEK GMIN DORZECZA WISŁOKI, ul. Konopnickiej 82, 38-200 Jasło, www.wisloka.pl
tel.13 443 70 20, 21...27; fax.13 443 70 23; email: biuro@wisloka.pl

Kocioł na ekogroszek 5 kasy ekodesign



Ważne informacje dotyczące technologii:

- sprawność zazwyczaj ok. 88 %
- możliwość modulacji mocy
- mogą pracować w układzie zamkniętym i otwartym
- kotłownia powinna spełniać wymogi zgodnie z normą PN-87/B-02411
- konieczność składowania paliwa
- wymaga obsługi, załadunek paliwa
- wymaga okresowego czyszczenia
- powstaje pył i popiół
- konieczność wentylacji

Szacowany koszt kotła na ekogroszek o mocy 20 kW:

22 377 zł brutto 8 % VAT

- wraz ze wzrostem mocy kotła o 5 kW, koszt urządzenia wzrasta o 5 - 10 %

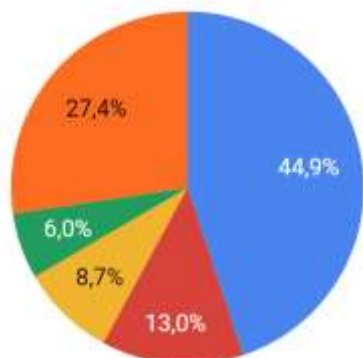
Szacowane koszty poniesione przez wnioskodawcę:

- wkład do projektu: 3 108 zł
- podatek VAT: 1 658 zł
- podatek dochodowy: 3 170 zł
- łączny koszt: **7 936 zł**

Szacowane koszty ogrzewania:

$$\frac{35 \text{ zł/GJ}}{88\%} = 40 \text{ zł/GJ}$$

Składowe kosztów projektów:



- Kocioł
- Modernizacja kotłowni, zabezpieczenia, ciepłomierz
- Usługa montażu
- Gwarancja i pozostałe koszty
- Modernizacja układu kominowego