

Maksymalne jednostkowe koszty osiągnięcia efektu ekologicznego dla poszczególnych rodzajów zadań inwestycyjnych finansowanych przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie

- 1) Oczyszczalnie ścieków o przepustowości:
 - a) $Q \leq 250 \text{ m}^3/\text{dobę}$ do 200 zł/kg redukcji BZT_5
 - b) $250 \text{ m}^3/\text{dobę} < Q \leq 500 \text{ m}^3/\text{dobę}$ do 180 zł/kg redukcji BZT_5
 - c) $500 \text{ m}^3/\text{dobę} < Q \leq 1\,000 \text{ m}^3/\text{dobę}$ do 150 zł/kg redukcji BZT_5
 - d) $Q > 1\,000 \text{ m}^3/\text{dobę}$ do 75 zł/kg redukcji BZT_5
- 2) Kanalizacja sanitarna: do 255 zł/m³ odprowadzanych ścieków
- 3) Budowa przyłącza kanalizacyjnego: 5 000 zł/ podłączenie jednego gospodarstwa,
- 4) Budowa wodociągu: do 10 000 zł/ podłączenie jednego gospodarstwa,
- 5) Podłączenie do m.s.c. do 40 zł/kg redukcji emisji równoważnej
- 6) Likwidacja indywidualnych piecyków gazowych i podłączenie do miejskiej sieci ciepłowniczej do 2 700 zł/kW mocy węzła ciepłowniczego
- 7) Modernizacja kotłowni na:
 - a) niskotemperaturową: do 60 zł/kg redukcji emisji równoważnej.
Wskaźnik pomocniczy w zależności od mocy:
 - niższej od 1 MW do 1 300 zł/kW mocy
 - wyższej lub równej 1 MW do 1200 zł/kW mocy
 - b) kondensacyjną: do 90 zł/kg redukcji emisji równoważnej.
Wskaźnik pomocniczy w zależności od mocy:
 - niższej od 1MW do 1 500 zł/kW mocy
 - wyższej lub równej 1MW do 1 200 zł/kW mocy.
 - c) Gruntowe pompy ciepła, w zależności od mocy:
 - niższej od 1MW do 4 200 zł/kW mocy
 - wyższej lub równej 1MW do 3 500 zł/kW mocy.Powietrzne pompy ciepła, w zależności od mocy:
 - niższej od 1 MW do 4 000 zł/kW mocy
 - wyższej lub równej 1MW do 3 000 zł/kW mocy
 - d) kotłownia na biomasę w zależności od mocy:
 - niższej od 1MW do 1 200,-zł/kW mocy
 - wyższej lub równej 1MW do 1 100 zł/kW mocy;

Wskaźnik „zł/kW” oblicza się w stosunku do maksymalnej mocy znamionowej nowej kotłowni, moc nowej kotłowni musi być niższa od mocy kotłowni likwidowanej co najmniej o 20%.

Minimalna moc znamionowa likwidowanych kotłowni wynosi minimum 50 kW, zaś nowych źródeł wynosi minimum 40 kW

W przypadku kotłowni o mocy powyżej 100 kW wymagane są kotły kondensacyjne ze względu na energooszczędność i sprawność.

Emisja równoważna jest to wielkość ogólna emisji zanieczyszczeń pochodzących z określonego (ocenianego) źródła zanieczyszczeń, która wynika ze zsumowania wielkości rzeczywistych emisji poszczególnych rodzajów zanieczyszczeń pochodzących z tego źródła pomnożonych przez ich współczynniki toksyczności.

Redukcję emisji zanieczyszczeń w przeliczeniu na emisję równoważną SO₂ dokonuje się wg poniższego wzoru:

$E_r = \sum E \cdot k$, gdzie:

E_r – emisja równoważna – wielkość charakterystyczna

E – redukcja emisji danego zanieczyszczenia w Mg/r

k – współczynnik toksyczności danego zanieczyszczenia, wynoszący dla:

pyłu - 2,9

SO₂ - 1,0

CO - 0,5

NO_x - 2,9

- 8) Kolektory słoneczne: do 4 000 zł/kW mocy (niezależnie od innych wskaźników). Minimalna moc montowanych kolektorów słonecznych wynosi 10 kW.
- 9) Panele fotowoltaiczne do 5 000 zł/kW mocy. Minimalna moc montowanych paneli fotowoltaicznych wynosi 10 kW.
- 10) Gazociągi: do 5 750 zł za jedno przyłącze gazowe.
- 11) Budowa składowiska odpadów o kubaturze składowania:
 - a) Kubatura ≤ 2 000 m³/rok: do 2 500 zł/m³ składowanych odpadów,
 - b) 2 000 < Kubatura ≤ 10 000 m³/rok: do 2 100 zł/m³ składowanych odpadów,
 - c) Kubatura > 10 000 m³/rok: do 1 200 zł/m³ składowanych odpadów.
- 12) Termomodernizacja budynków – do 275 zł za 1m² powierzchni docieplanych ścian lub stropów.
- 13) W przypadku kompleksowej termomodernizacji: do 800 zł za m² powierzchni wymienianej stolarki okiennej i do 1 500 zł za m² powierzchni wymienianej stolarki drzwiowej zewnętrznej.
- 14) Oświetlenie energooszczędne 15 000 zł/kW mocy. Modernizacja oświetlenia na energooszczędne musi uwzględniać system sterowania i oszczędności energii.

W przypadku zadań dotyczących oszczędności energii, wymianie źródeł ciepła bez zmiany paliwa oraz termomodernizacji ograniczenie zużycia oraz zmniejszenie zapotrzebowania nie może być mniejsze niż 25%.