



# **Standard minimum dla budynku użyteczności publicznej w ramach działania 5.5 *Ochrona powietrza***

**zakres: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego**  
wersja nr 45

OPOLE, SIERPIEŃ 2020 r.

## **I. Wstęp**

Województwo opolskie zalicza się do grupy regionów o znacznej skali obciążenia środowiska ze względu na emisję zanieczyszczeń. Znaczący wpływ w regionie na wprowadzanie zanieczyszczeń do powietrza ma sektor komunalno-bytowy. Zarząd Województwa Opolskiego w ramach prowadzonej w regionie polityki ekologicznej podjął decyzję o pilotażowej realizacji wsparcia dotyczącego wymiany indywidualnych źródeł ciepła, w których proces spalania paliw odbywa się w nieefektywny sposób.

W celu zapewnienia maksymalnej skuteczności dla realizowanej interwencji na poziomie RPO WO 2014-2020 wprowadzono uwarunkowanie dotyczące zapewnienia odpowiedniego poziomu efektywności energetycznej każdego budynku, w którym prowadzone będzie wsparcie. Warunkiem wstępnym uzyskania dofinansowania na wymianę/likwidację źródła ciepła jest przeprowadzenie audytu energetycznego budynku lub wykonanie świadectwa charakterystyki energetycznej budynku.

Niniejszy dokument ma na celu wskazanie niezbędnego minimum poziomu efektywności energetycznej dla budynku, w którym będzie wymieniane/likwidowane źródło ciepła.

## **II. Audyt energetyczny budynku/ świadectwo charakterystyki energetycznej budynku**

Audyt energetyczny lub świadectwo charakterystyki energetycznej budynku opracowany zgodnie z istniejącymi wymaganiami prawnymi.

Audyt energetyczny musi zawierać wariantowość dotyczącą sposobu wymiany/likwidacji źródła ciepła.

Świadectwo charakterystyki energetycznej budynku ex ante musi zawierać zalecenia dotyczące optymalnej pod względem kosztów lub opłacalnej ekonomicznie poprawy charakterystyki energetycznej budynku, lub wskazanie że nie ma potrzeby poprawy w porównaniu z obowiązującymi wymaganiami w zakresie charakterystyki energetycznej.

Po wykonaniu audytu energetycznego /certyfikatu charakterystyki energetycznej budynków użyteczności publicznej należy uzupełnić Załącznik nr 7b do SZOOP (EFRR) celem określenia wymaganych efektów rzeczowych i ekologicznych.

Zarówno w przypadku audytu energetycznego jak i świadectwa charakterystyki energetycznej budynku w celu udokumentowania oszczędności energii konieczne jest sporządzenie również świadectwa charakterystyki energetycznej budynku ex post (w przypadku dostarczenia audytu energetycznego ex post warunek również uznaje się za spełniony).

### **III. Minimalny poziom efektywności energetycznej budynku**

O efektywności energetycznej budynku świadczy jego stan techniczny, stąd przyjmuje się, że podstawą oceny spełnienia minimalnego poziomu efektywności energetycznej jest odniesienie cech ocenianego budynku do poniższego zakresu przedsięwzięć termomodernizacyjnych:

- ocieplenie podłogi na gruncie, stropu nad nieogrzewaną piwnicą, ścian zewnętrznych, dachu, stropodachu,
- instalacja wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła (rekuperacja),
- wymiana okien/ drzwi balkonowych/ drzwi zewnętrznych,
- izolacja odkrytych przewodów c.o oraz c.w.u.,
- wymiana oświetlenia na oświetlenie energooszczędne.

Analizując wszystkie możliwe sposoby poprawienia efektywności energetycznej budynku na podstawie audytu energetycznego lub świadectwa charakterystyki energetycznej budynku Wnioskodawca musi wykonać co najmniej jedno działanie z powyższej listy zaleceń (o ile nie spełnia żadnego z powyższych wymagań) tj. prace jakie należy wykonać, aby zapewnić mu minimalną efektywność energetyczną)

Realizacja przez odbiorcę ostatecznego wsparcia przynajmniej jednego z zaleceń wskazanych w ramach oceny energetycznej spełnia warunek IZRPO WO 2014-2020 dotyczący osiągnięcia minimalnego poziomu efektywności energetycznej budynku, i tym samym uprawnia do uzyskania dofinansowania na wymianę/likwidację źródła ciepła.

Natomiast jeśli wyniki audytu energetycznego / świadectwa charakterystyki energetycznej budynku nie wskazują potrzeby przeprowadzenia prac termomodernizacyjnych budynku sfinansowanie wymiany/likwidacji źródła ciepła możliwe jest bez dodatkowego nakładu prac.