

# Projekty unijne

**Numer projektu:** POIS.01.03.01-00-0077/17

**Tytuł projektu:** „Głęboka kompleksowa modernizacja energetyczna budynków A i B Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Świdnicy przy Alei Niepodległości 8-10”

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Świdnicy w dniu 30 maja 2019 r. podpisała z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie umowę o dofinansowanie projektu pn. „Głęboko kompleksowa modernizacja energetyczna budynków A i B Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Świdnicy przy Alei Niepodległości 8-10” w ramach działania 1.3.1 oś priorytetowa I – Zmniejszenie emisyjności gospodarki.

Termomodernizacja budynków realizowana jest z dofinansowaniem w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020. W zakresie umowy KP PSP w Świdnicy otrzyma dofinansowanie na termomodernizację budynków w wysokości 85% kosztów kwalifikowanych.

Obecnie w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Świdnicy trwają prace budowlane polegające na termomodernizacji budynków administracyjnych A i B. Do końca września 2021 r. oba budynki zostaną poddane termomodernizacji, co wpłynie na zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych i pyłów oraz obniży koszty ogrzewania tych budynków.

**Cele projektu:** Głównymi celami realizacji projektu są zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych oraz zmniejszenie poziomu zanieczyszczonego powietrza. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Świdnicy zrealizuje te cele poprzez:

- Zmniejszenie przenikania ciepła przez przegrody,
- Docieplenie ścian zewnętrznych budynków,
- Docieplenie dachu części użytkowej,
- Docieplenie stropu i poddasza użytkowego,
- Docieplenie stropodachu,
- Poprawa sprawności cieplnej systemu grzewczego,
- Osuszenie kapilarne ścian i fundamentów,
- Modernizacja oświetlenia na LED.

## **Planowane efekty:**

1. Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej o 1340,05 GJ/rok
2. Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej 37,60 MWh/rok
3. Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej 849,09 GJ/rok
4. Roczny spadek emisji gazów cieplarnianych. Mg 77,64 CO<sub>2</sub>

5. Spadek emisji pyłu 0,01086 Mg/rok.

**Wartość projektu:** 1 749 541,30 zł

**Wartość dofinansowania:** 1 469 260,10 zł