SPOSOBY POPRAWY EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ W GMINACH

Działania termomodernizacyjne, budownictwo energooszczędne i inteligentne oświetlenie

Częstochowa, 9 maja 2017 r.

KAPE

Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.



Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.

Niezależny ekspert w obszarze efektywności energetycznej oraz wykorzystania OZE od 1994 roku



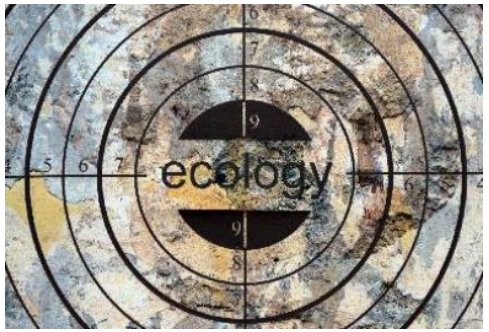
Usługi dla jednostek samorządu terytorialnego związane z gospodarką niskoemisyjną,



Audyty energetyczne budynków, projektowanie budynków energooszczędnych,



Audyty oraz kompleksowe i niezależne doradztwo w przemyśle,



Międzynarodowe i krajowe projekty edukacyjne, informacyjne, badawcze.

KAPE

Projekt PUBLEnEf

Nazwa:

Wspieranie władz publicznych we wdrażaniu polityk energetycznych

(*ang*. Supporting **Public** Authorities for implementing **Energy Efficiency** Policies)

Ramy czasowe:

Luty 2016 – styczeń 2019

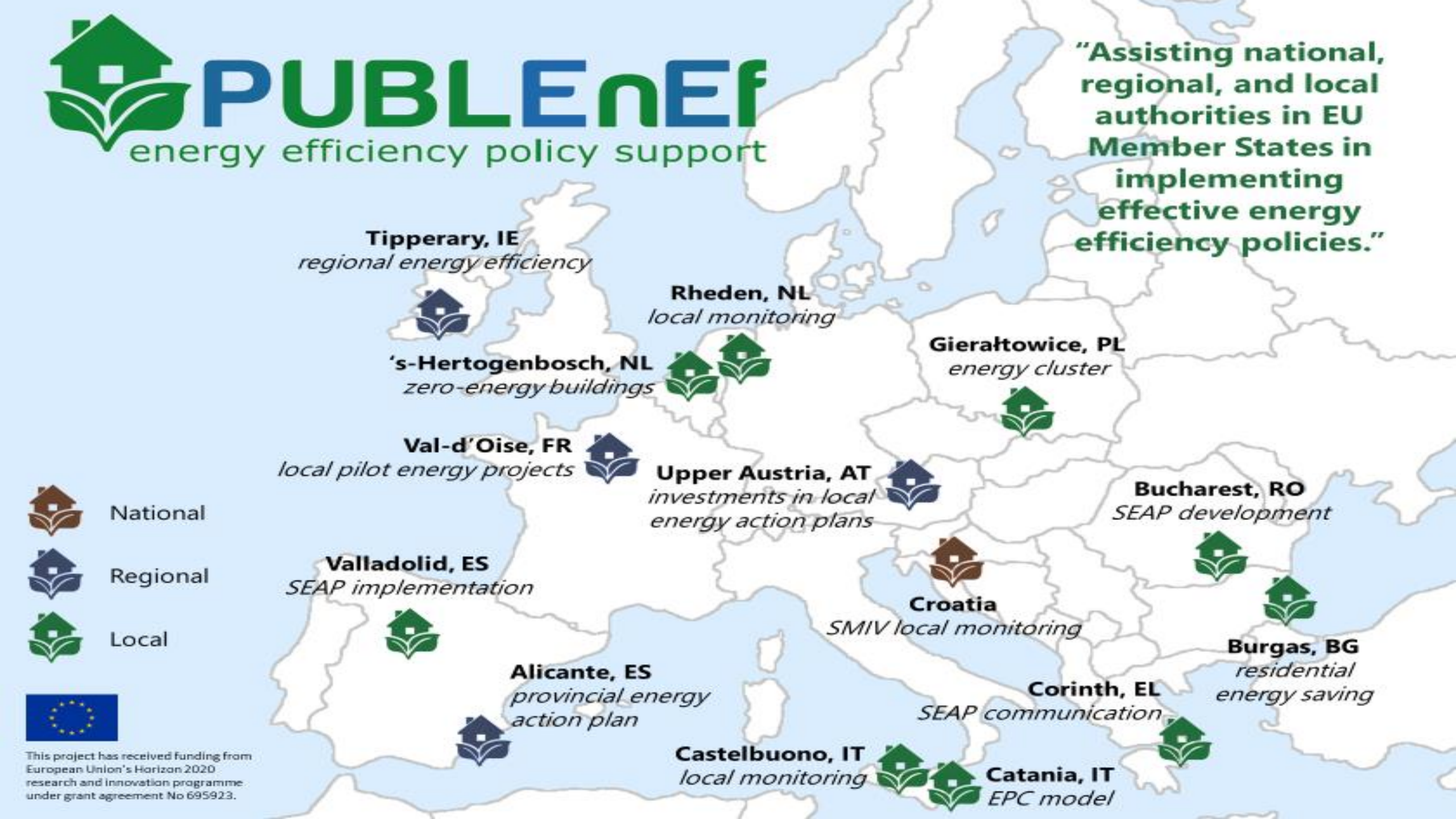
Forma finansowania:

Program ramowy UE w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont 2020”

PUBLEnEf

energy efficiency policy support

"Assisting national, regional, and local authorities in EU Member States in implementing effective energy efficiency policies."



This project has received funding from European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 695923.

Supporting PUBLic Authorities to Implement Energy Efficient Policies

www.publenef-project.eu | www.facebook.com/PUBLENEF

PUBLENEF w Polsce:
Anna Mazur – Kierownik projektu
Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.
amazur@kape.gov.pl
Karolina Loth-Babut
kloth@kape.gov.pl

PUBLEnEf
energy efficiency policy support

Subscribe PUBLENEF newsletters

Przykładowe inwestycje służące poprawie efektywności energetycznej w gminach







KAPE

Przykładowe inwestycje służące poprawie efektywności energetycznej w gminach



- Termomodernizacja budynków.
- Budowa nowych budynków o niskim zużyciu energii.
- Likwidacja kotłowni i podłączenie do sieci ciepłowniczej.
- Instalacja odnawialnych źródeł energii (kolektory słoneczne, panele fotowoltaiczne, pompy ciepła…).
- Modernizacja/wymiana oświetlenia.
- Zakup energooszczędnych urządzeń.
- Niskoemisyjne pojazdy.

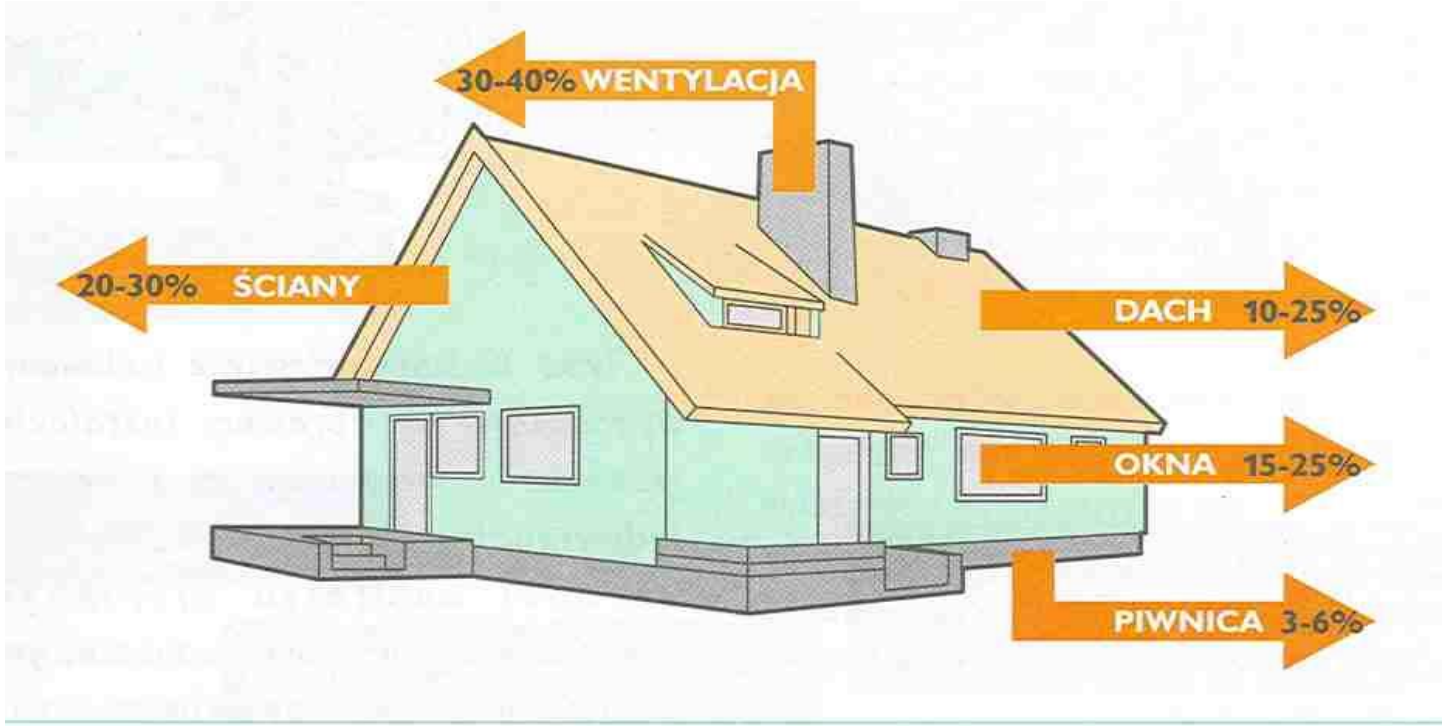




KAPE

Termomodernizacja budynków

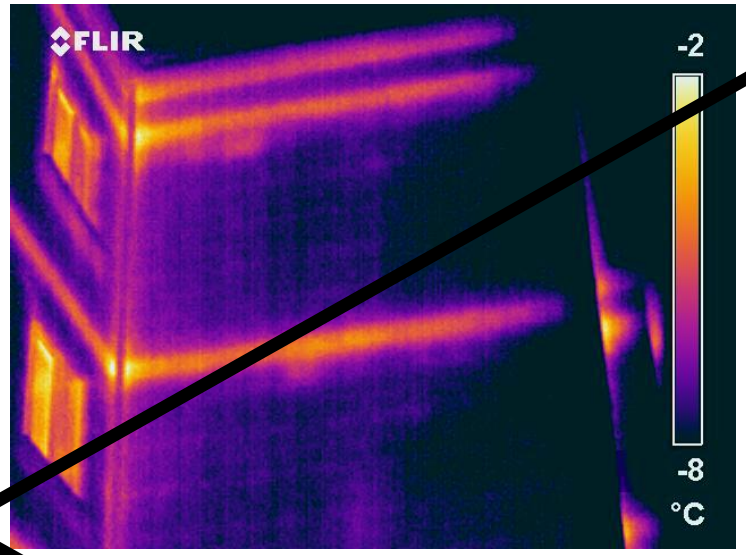
Straty ciepła przez przegrody budowlane

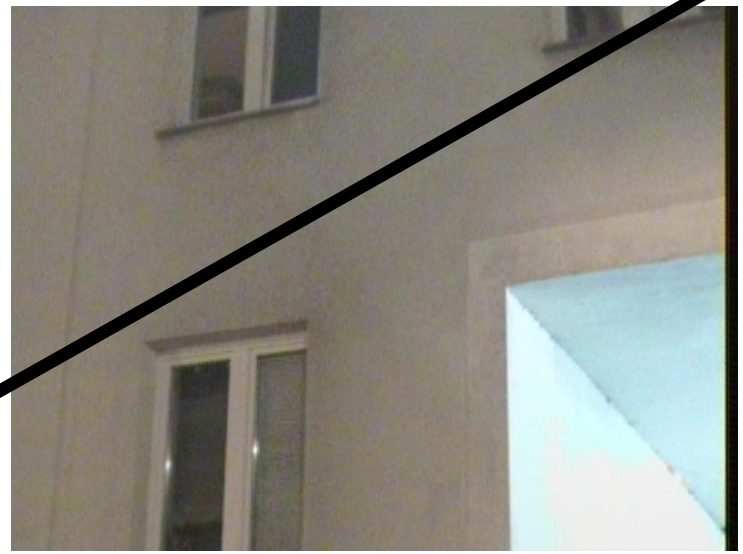


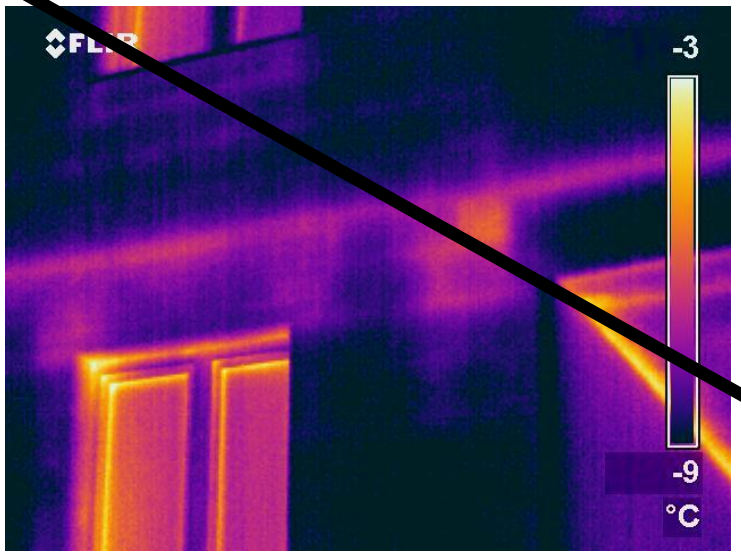
KAPE

Przykłady jakości energetycznej budynków (termowizja) – jak być nie powinno



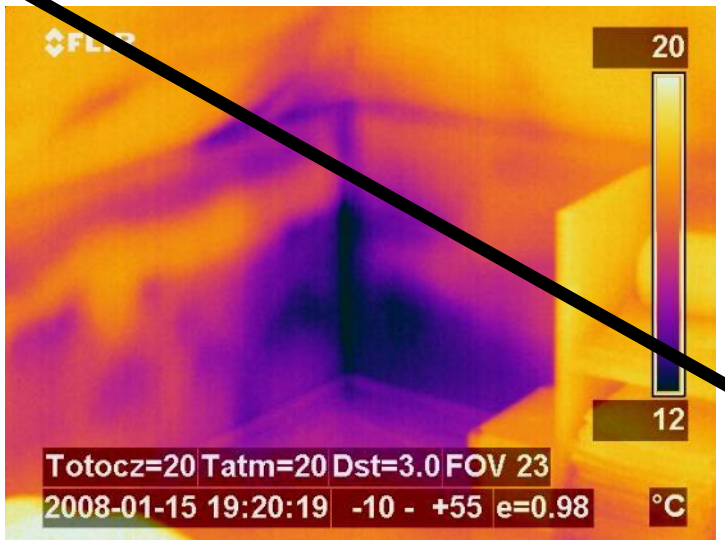


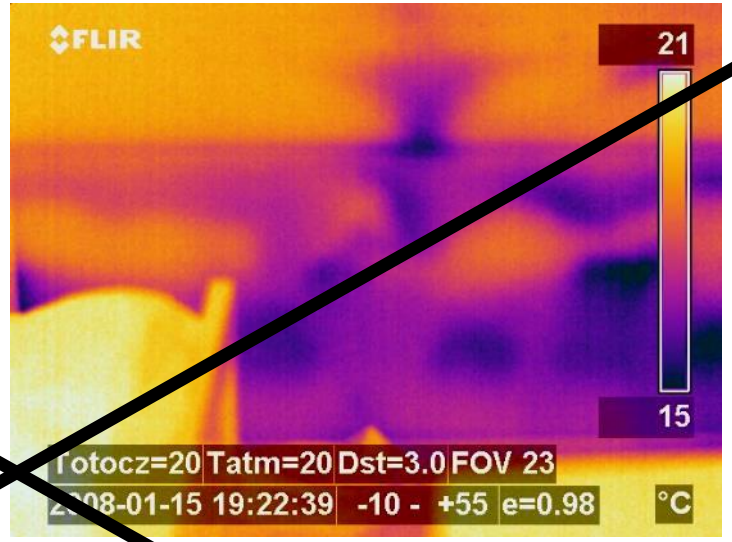


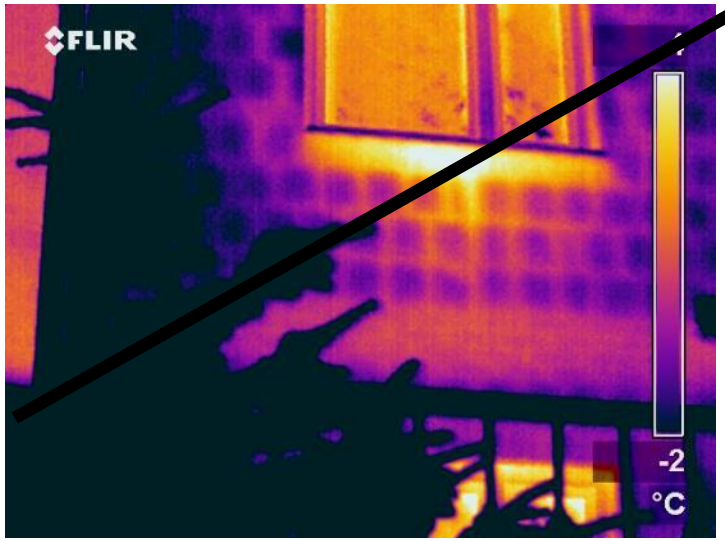


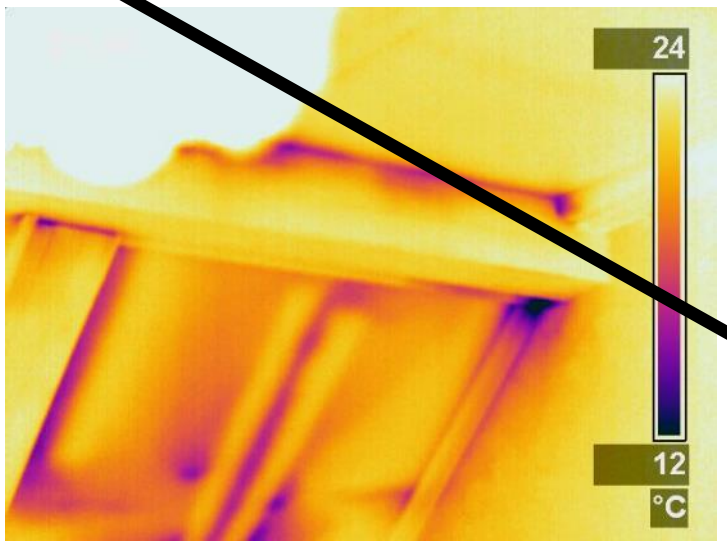
KAPE

Przykłady jakości energetycznej budynków (termowizja) – jak być nie powinno





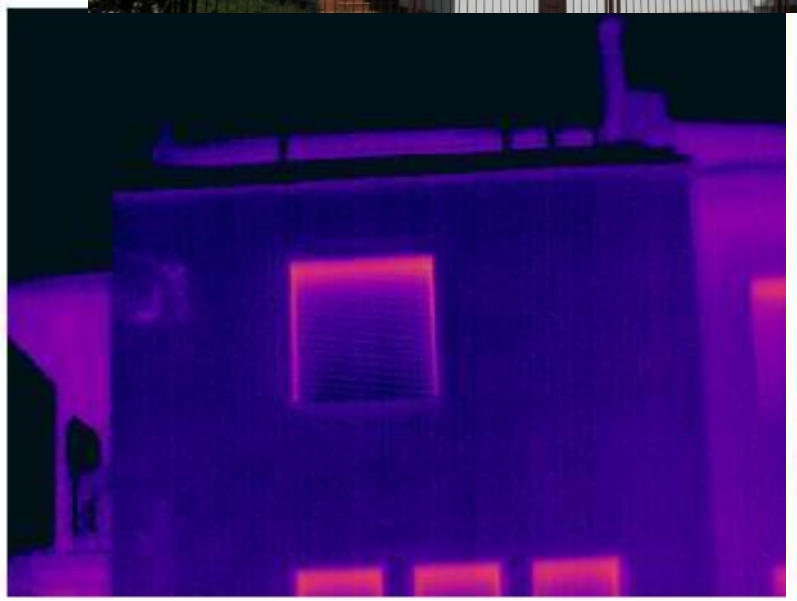




KAPE

Przykłady jakości energetycznej budynków (termowizja) – jak powinien wyglądać budynek

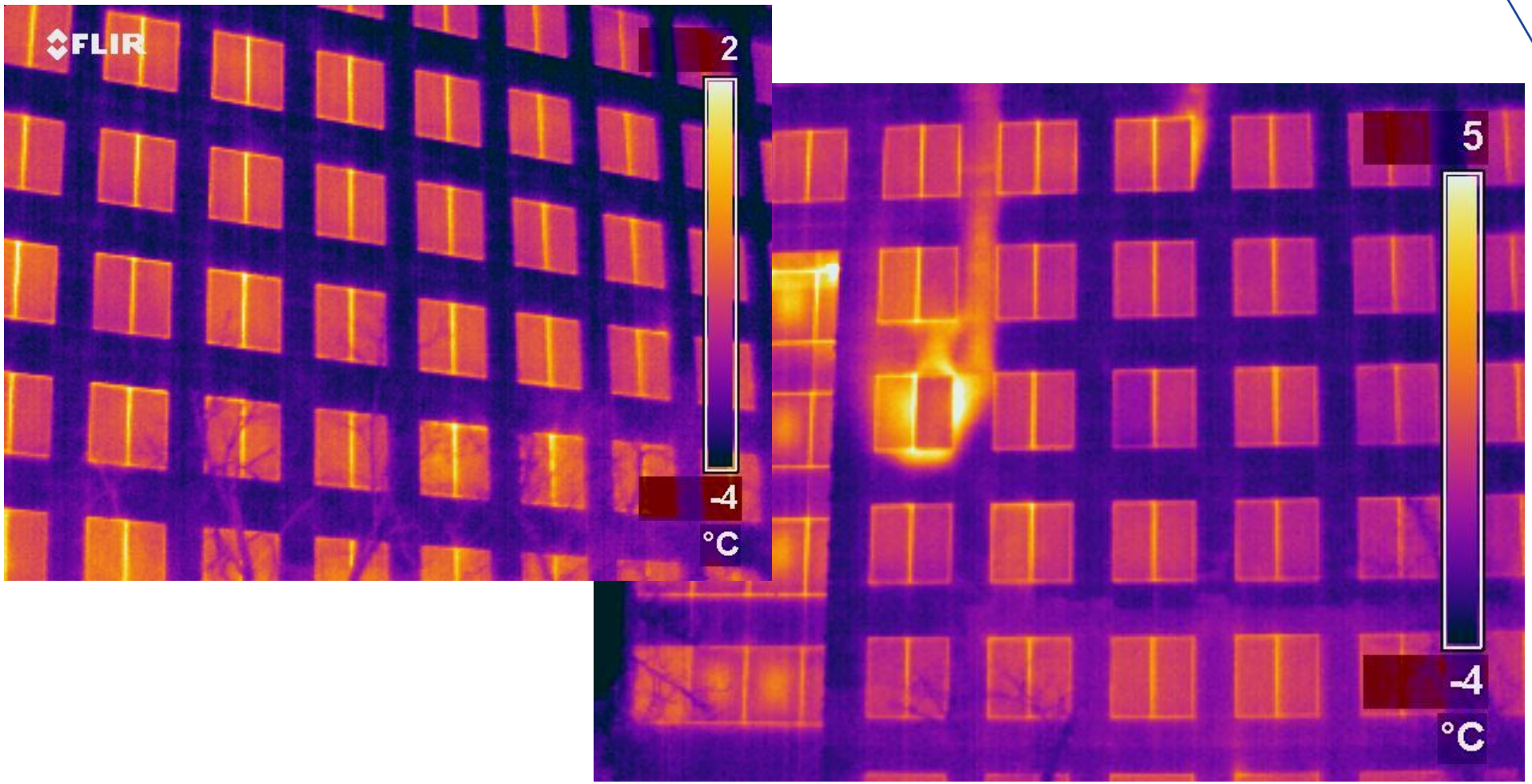






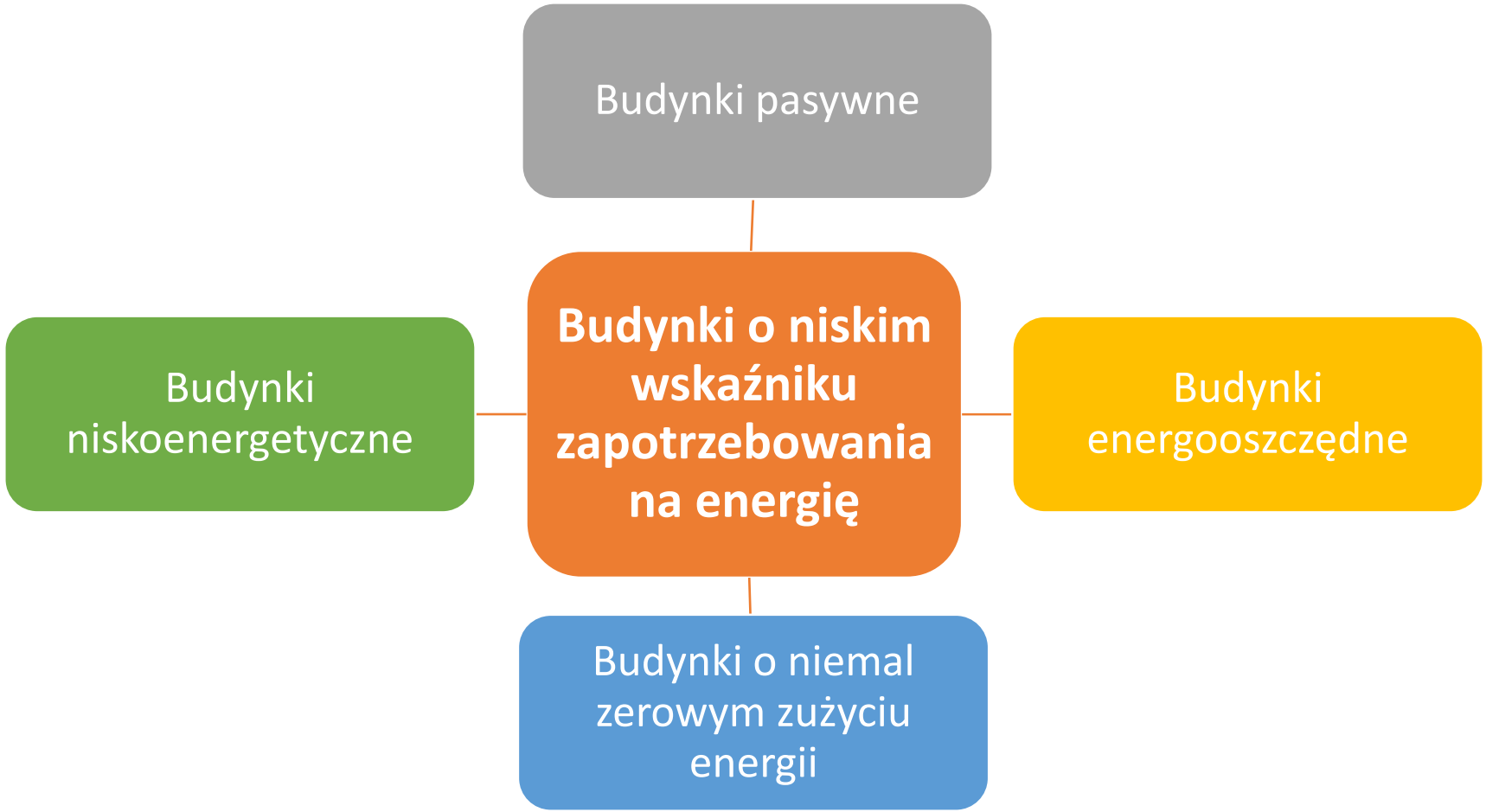
KAPE

Przykłady jakości energetycznej budynków (termowizja) – jak powinien wyglądać budynek



KAPE

Budowa nowych obiektów



KAPE

Projekty budynków pasywnych









KAPE

Modernizacja oświetlenia wewnętrznego / zewnętrznego

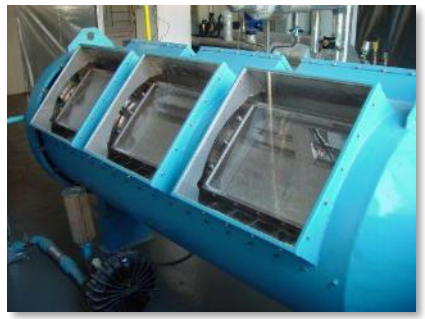
- Wymiana: źródeł światła, opraw
- Montaż urządzeń do inteligentnego sterowania oświetleniem
- Montaż sterowalnych układów redukcji mocy oraz stabilizacji napięcia zasilającego

- Regulacja względem światła dziennego
- Czujniki ruchu

KAPE













Zapraszam do kontaktu

mgr inż. Antonina Kaniszewska
Kierownik Działu Gospodarki Niskoemisyjnej

Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.
www.kape.gov.pl
Al. Jerozolimskie 65/79
00-697 Warszawa
tel. 22 626 09 10
fax. 22 626 09 11
e-mail: kape@kape.gov.pl