

LEAP4 SME

ENERGY AUDIT POLICIES
TO DRIVE ENERGY
EFFICIENCY

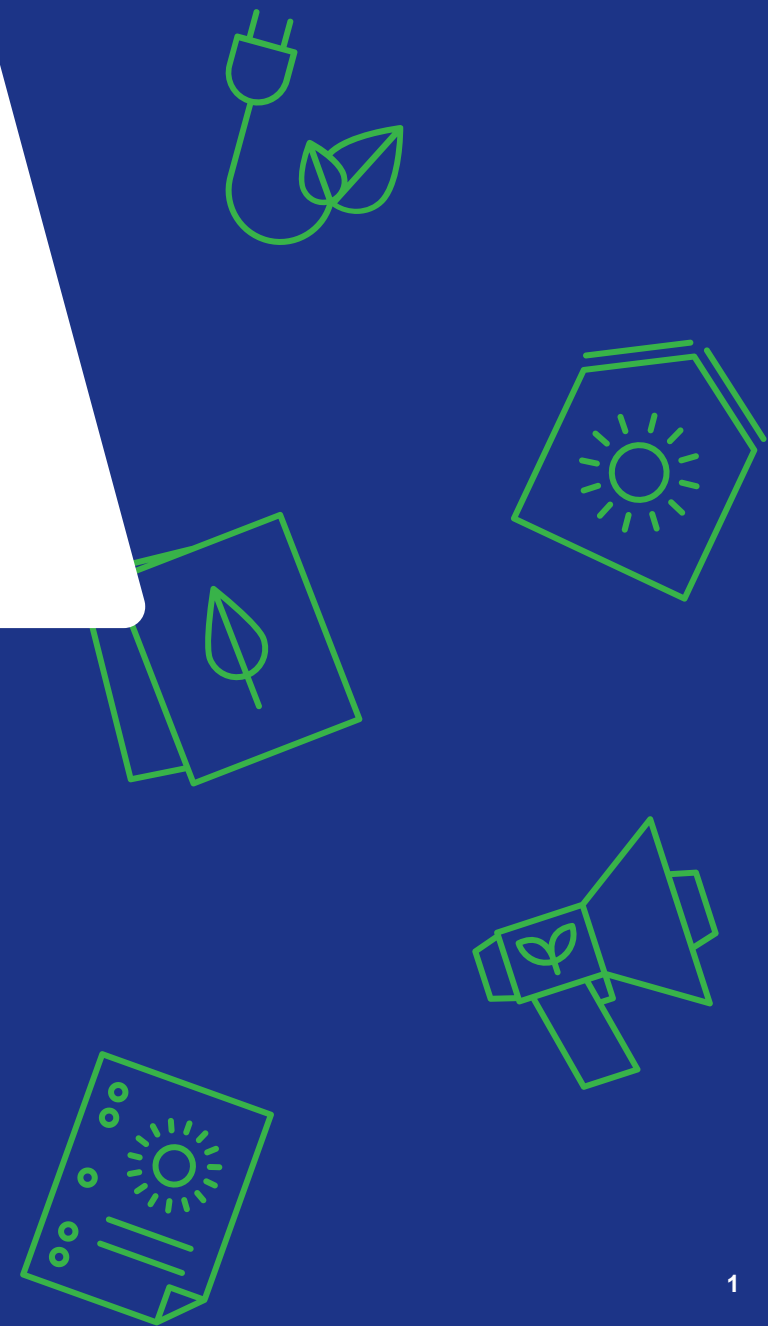
LEAP4SME – prilike i izazovi institucionalne potpore energetskoj učinkovitosti kod MSP

Zagreb, 25.4.2023.

- Uvod u projekt



This project has received funding from the EU
H2020 research and innovation programme
under grant agreement No 893924



Izazov – poticaj za projekt

- Mala i srednja poduzeća → temeljni element i europskog, i svjetskih gospodarstava
- Energetska potrošnja MSP – relativno mala individualno, ali u ukupnom zbroju vrlo velika
- Prema **analizama IEA**: MSP → barem **13% godišnje svjetske potrošnje** energije (7,4 EJ)
- To je oko **trećina** energetske potrebe usluga i industrije!

Globalni poticaj –
Borba protiv
klimatskih promjena

- Razvijene BAT – najbolje postojeće raspoložive tehnologije
- Primjena BAT → skriveni potencijali ušteda do 30% potrošnje!
- Koristi – izravne ekonomske, neizravne:
 - manji nastanak otpada
 - manja potrošnja vode
 - manje emisije stakleničkih plinova
 - bolje radno okruženje ...

Prepreke ostvarenju veće EE

Osnovni alat → **energetski auditi**, ali:

- Manjak stručnih znanja, vremena i resursa
- **Nedostatak** specifičnih i po mjeri osmišljenih politika energetske učinkovitosti, koje ciljaju na MSP
- Otežan pristup MSP-ima zbog njihove velike raznolikosti, kako prema veličini tako i prema sektorima
- Manjak svijesti o prilikama za investiranje u MSP

LEAP4SME

Energetski auditi kao poticaj za veću energetska učinkovitost

Pristup problemu

- **LEAP4SME** nastoji dati potporu izradi efikasnih **politika** potrebnih za veću EE kod MSP
- Kako?
 - Procjenama i razvojem odgovarajućih principa i smjernica za energetske preglede

Razumijevanjem ključnih energetska potreba MSP te prepreka koje stoje na putu većoj učinkovitosti, LEAP4SME nastoji nacionalnim odgovornim institucijama osigurati korisne i relevantne savjete

LEAP4SME

Energetski auditi kao poticaj za veću energetska učinkovitost



NAŠIH 9 ENERGETSKIH AGENCIJA
POKRIVA 41% MSP U EUROPI

- Konzorcij LEAP4SME okuplja devet europskih nacionalnih energetska agencija, uz partnera za komunikaciju, kako bi se provela istraživanja i analize, te uključile zainteresirane strane u devet zemalja



Agência para a Energia



AUSTRIAN ENERGY AGENCY



KAPE
CRES



Energy Institute Hrvoje Požar



Italian National Agency for New Technologies,
Energy and Sustainable Economic Development

energy
saving
trust



THE
ENERGY
& WATER
AGENCY



KAPE

Krajowa Agencja
Poszanowania Energii S.A.

REVOLVE



SLOVAK INNOVATION
AND ENERGY AGENCY



MSP OSIGURAVAJU 2/3 RADNIH
MJESTA U EUROPI



This project has received funding from the EU
H2020 research and innovation programme
under grant agreement No 893924