

# Modul 1: Slovenščina

---

REFIN 



REFINE has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement no. 894603

# Modul 1: Slovenščina

## DEL 1: UVOD V FINANCIRANJE EES

### Energetska storitev

Energetska storitev je fizikalni učinek, korist ali ugodnost, ki izhaja iz kombinacije energije in energetske učinkovite tehnologije ali ukrepa, ki se izvede na osnovi pogodbe. Takšna storitev mora ustvariti preverljivo in merljivo izboljšanje energetske učinkovitosti ali prihraniti primarno energijo.

Podjetje, ki je ponudnik storitev na področju energetske učinkovitosti, nudi energetske storitve in s tem zagotavlja varčevanje z energijo in dobavo enake ravni energetske storitve po nižjih stroških. Plačila ponudnikom storitev na področju energetske učinkovitosti so neposredno vezana na dosežene prihranke energije.

### Financiranje energetskih storitev

Ponudniki storitev na področju energetske učinkovitosti lahko skrbijo za povezavo med finančnimi institucijami in različnimi kategorijami strank. Dejstvo, da stranke niso pripravljene temu nameniti finančnih sredstev, skušajo nasloviti tako, da v svoje pakete storitev vključujejo financiranje. Finančne institucije lahko ponudnikom storitev na področju energetske učinkovitosti zagotovijo financiranje s strani tretje stranke, s čemer se izognejo prevzemu celotnega naložbenega tveganja.

V tem primeru ponudnik storitev na področju energetske učinkovitosti predfinancira naložbo in jo dobi povrnjeno z letnimi nadomestili, ki so odvisna od doseženih prihrankov.

Glavni vir poplačila za vsako financiranje projekta za storitve energetske učinkovitosti je denarni tok, ki ga generirajo dogovorjeni in zagotovljeni prihranki energije.

*Vendar se tukaj pojavi težava: Ponudniki storitev na področju energetske učinkovitosti morajo upoštevati svoje kreditne limite in glede na svoje finančne zmogljivosti lahko financirajo le omejeno število projektov.*

Dva najpogosteje uporabljena pogodbeni modela sta pogodbeno zagotavljanje prihranka energije (Energy Performance Contracting - EPC) in pogodbeni oskrba z energijo (Energy Supply Contracting - ESC).

## **DEL 2: POGODBENA OSKRBA Z ENERGIJO**

Pri **pogodbeni oskrbi z energijo** ponudnik uvaja učinkovito oskrbo (iz fosilnih in/ali obnovljivih virov) v nove in obstoječe stavbe javnega, industrijskega, poslovnega in stanovanjskega sektorja.

Pri pogodbeni oskrbi z energijo je plačilo ponudniku odvisno od dobavljene koristne energije, kot so toplota, stisnjen zrak ali električna energija, dobavljena v stavbo. Zato model pogodbene oskrbe z energijo spodbuja lastnika stavbe, da izboljša energetske učinkovitost stavbe in zmanjša potrebe po primarni energiji.

## **DEL 3: POGODBENO ZAGOTAVLJANJE PRIHRANKA ENERGIJE**

Pri pogodbenem zagotavljanju prihranka energije ima stranka korist zaradi nove ali posodobljene energetske opreme, plačilo ponudniku pa je neposredno odvisno od prihrankov, ki so bili ustvarjeni z zmanjšano porabo energije. Pogodbeno zagotavljanje prihranka energije združuje ukrepe za energetske učinkovitost, ki omogočajo dejanske prihranke energije z izboljšanjem gradbenih materialov, ogrevalnih in hladilnih sistemov ter razsvetljave. Vsi izvedeni ukrepi za varčevanje z energijo se financirajo iz realiziranih prihrankov brez dodatnih stroškov.

Garancija, ki jo v okviru modela pogodbenega zagotavljanja prihranka energije zagotavlja ponudnik, odpravlja tveganja za naročnika: energetski in denarni prihranki so ustvarjeni postopoma na osnovi garancijskih klavzul, ki so opredeljene v pogodbi o pogodbenem zagotavljanju prihranka energije.

## DISCLAIMER

The REFINE Project receives funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 894603. The sole responsibility for the content of this document lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Union. Neither the EASME nor the European Commission is responsible for any use that may be made of the information contained herein.