

САДРЖАЈ ПРОЈЕКТА

КОМПОНЕНТА 1

Европска награда за енергију (ЕЕА)

КОМПОНЕНТА 2

Инвестиције у енергетску ефикасност

КОМПОНЕНТА 3

Развој капацитета

ПАРТНЕРИ

Донатор:

- Швајцарски државни секретаријат за економске послове - SECO

Партнер у реализацији:

- Министарство рударства и енергетике Републике Србије

Корисници:

- Општина Параћин
- Град Крушевац
- Град Ужице
- Општина Врбас

Конзорцијум за реализацију:

Водећи партнер:

- ENCO Energie-Consulting AG (Швајцарска)

Партнери Конзорцијума:

- EBP Schweiz AG (Швајцарска)
- GFA Entec (Швајцарска)
- GFA South East Europe d.o.o. (Србија)
- Quiddita d.o.o. (Србија)



ЗА ВИШЕ ИНФОРМАЦИЈА О ОВОМ ПРОЈЕКТУ МОЛИМО ДА КОНТАКТИРАТЕ:

Вођа тима

g-da Maren Kornmann
ENCO Energie-Consulting AG, Švajcarska
E-mail: maren.kornmann@enco-ag.ch

Локални координатор Пројекта

Гдин. Зоран Капор
GFA South East Europe d.o.o., Србија
E-mail: zoran.kapor@gfa-group.de

Национални вођа Програма SECO

Гђа Ана Пајковић
Швајцарски државни секретаријат за економске послове (SECO)
E-mail: ana.pajkovic@eda.admin.ch

Асистент на спровођењу пројекта из МРЕ

Гђа Тања Цвјетковић
Министарство рударства и енергетике Републике Србије
E-mail: tanja.cvjetkovic@mre.gov.rs

Руководилац Канцеларије пројекта ПЕЕУЕО

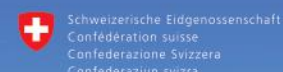
Гђа Драгана Радић
GFA South East Europe d.o.o., Србија
E-mail: meemp-office@enco-ag.ch
dragana.radic@gfa-see.com

Јун 2018.

meemp-serbia.com



Република Србија
Министарство рударства и енергетике



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs FDEA
State Secretariat for Economic Affairs SECO



ПРОЈЕКАТ ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ И УПРАВЉАЊА ЕНЕРГИЈОМ у ОПШТИНАМА у СРБИЈИ



Пројекат реализују



42

месеца

Период реализације

7,4

мил. €

Учешће Швајцарске Конфедерације

8,4

мил. €

Буџет Пројекта

1

мил. €

Учешће локалних самоуправа

У оквиру швајцарске Стратегије сарадње у Републици Србији на пољу одрживе енергетике и градова отпорних на климатске промене, Швајцарска Конфедерација овим пројектом пружа подршку Министарству рударства и енергетике (МРЕ) и четири општине у Србији. Пројекат има за циљ јачање система енергетског менаџмента у општинама кроз примену међународно признате Европске награде за енергију (ЕЕА) и њених метода, додељујући неповратна средства за реконструкцију одабраних јавних зграда, као и за повећање институционалних и стручних капацитета релевантних носилаца интереса на националном и локалном нивоу. Дугорочно гледано, ПЕЕУЕО треба да темељно подигне свест о важности енергетске ефикасности, смањењу утицаја климатских промена и примени обновљивих извора енергије и уопште да унапреди спремност и капацитете општина за припрему и реализацију активности за унапређење енергетске ефикасности и борбу против климатских промена.

Енергетска безбедност, одрживи развој и борба против климатских промена данас не могу да се замисле без квалитетне практичне политике за унапређење енергетске ефикасности. Поред доприноса смањењу негативног утицаја енергетског сектора на животну средину и климатске промене, унапређена енергетска ефикасност такође смањује зависност од увоза и подиже конкурентност привреде, животни стандард и квалитет живота грађана. Примена мера енергетске ефикасности (ЕЕ) подстиче привредне активности у земљи, па тако и регионални развој.

Практична политика енергетске ефикасности у Србији, усклађена са практичном политиком за енергетску ефикасност ЕУ, дефинисана је Стратегијом развоја енергетског сектора. Програмом за примену Стратегије развоја енергетског сектора и Националним акционим плановима за енергетску ефикасност (НАПЕЕ).

Закон о ефикасном коришћењу енергије је камен темељац прописа Републике Србије о енергетској ефикасности. Главни циљ овог Закона јесте да се успоставе различити механизми неопходни за примену практичне политике ЕУ и постизање циљева постављених у Националним акционим плановима за енергетску ефикасност.

Један од најважнијих механизма уведених овим Законом јесте систем енергетског менаџмента (СЕМ). Он подстиче велике и јавне потрошаче на одговорну потрошњу енергије. Према Закону, општине са преко 20.000 становника су обавезне да примењују СЕМ. Ова обавеза укључује израду програма ЕЕ за период од три године и једногодишње планове ЕЕ којима се дефинишу мере ЕЕ за постизање циљева уштеде енергије и годишње извештавање према МРЕ о постигнутим уштедама.

Општине у Србији играју веома важну улогу у реализацији политике енергетске ефикасности: оне су истовремено произвођачи енергије и воде, потрошачи и снабдевачи, планери и узори и, следствено томе, у њима се све активности пројекта ПЕЕУЕО обједињују.

Стратегија за постизање свеобухватних циљева се заснива на следећим кључним принципима:

Јачање локалног власништва и повећање активног учешћа у процесу планирања енергије, као непрекидни циклус унапређивања, на основу међународно признатог система Европске награде за енергију, који је прилагођен околностима у Србији.

Унапређење људских и институционалних капацитета за планирање на локалном нивоу (утврђивање енергетских акционих планова, израда пројеката, мобилизација ресурса), управљање (надзор над реализацијом и координација са већим бројем носилаца интереса) и систематско праћење (евалуација напредовања) општинског деловања на плану енергетике

Показна пракса, демонстрирање изводљивости и исплативости континуираног управљања енергијом и реализације приоритетних мера.

За остваривање циљева Пројекта, Конзорцијум за реализацију ће ангажовати и међународне и локалне стручњаке кроз све три пројектне компоненте.



Општи циљ пројекта ПЕЕУЕО јесте да се унапреди управљање енергијом и енергетска ефикасност у општинама и јавним зградама у четири одабране општине: Крушевцу, Ужицу, Параћину и Врбасу и да се, где је то примерено, уведе примена обновљивих извора енергије. Дугорочно гледано, овај пројекат ће такође допринети смањењу емисије угљен-диоксида на националном нивоу.



Као исход Пројекта, услови за живот и привреду у овим општинама ће бити унапређени. Остали исходи укључују доделу Европске награде за енергију овим општинама, спровођење практичних политика одрживе енергије у општинама, унапређену енергетску ефикасност, повећање коришћења обновљивих извора енергије и смањене емисије гасова са ефектом стаклене баште.



Резултати овог пројекта биће успешна санација јавних зграда у четири општине: Крушевцу, Параћину, Ужицу и Врбасу у смислу побољшања енергетске ефикасности, ојачаних капацитета општинских стручњака, као и унапређење начина рада и одржавања. Поред тога, ове општине ће увести Европску награду за енергију (ЕЕА) као систем подршке за енергетски менаџмент и поднеће захтев за добијање ЕЕА сертификата који представља признање за остварена постигнућа.