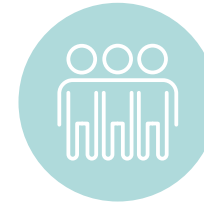




**Zelena
Energetska
Zadruga**

**Odaberite najlakši
put do vlastite
solarne elektrane**

sa Zelenom energetskom zadrugom



Mi smo

Zadruga koja više od 10 godina potiče građane da postanu vlasnici obnovljivih izvora energije i pravednu energetska tranziciju u Hrvatskoj.

Iza nas je više od 600 zadovoljnih korisnika diljem Hrvatske i više od 2 MW ugrađenih solarnih elektrana za obiteljske kuće, obrte i tvrtke.



Nudimo vam:

- jednostavan proces u 3 koraka
- brzu realizaciju – do vaše elektrane već za 45 dana
- stručnu podršku na svakom koraku realizacije, kako tehničku, tako i administrativnu
- brigu o vašoj elektrani i nakon ugradnje

Naš proces u 3 koraka

Korak 1

Savjetovanje i ponuda

U prvom koraku provjeravamo vaše administrativne i tehničke uvjete za ugradnju solarne elektrane i izrađujemo ponudu koja najbolje odgovara vašim potrebama i mogućnostima.

U ovoj fazi potrebno je znati:

- vašu trenutnu potrošnju i potrošnju planiranu u budućnosti
- vrstu i snagu priključka
- raspoloživu površinu i orijentaciju krova
- vrstu krovnog pokrova
- legalnost objekta.

BONUS KORAK: Grupna nabava solarnih elektrana

Kroz grupnu nabavu za vas osiguravamo opremu visoke kvalitete po povoljnijim uvjetima i cijenama. U razdoblju savjetovanja, od našeg tima saznajte više o ovoj prilici.



Korak 2

Izrada glavnog projekta i prikupljanje dokumentacije i dozvola

Glavni elektrotehnički projekt precizno definira tehničke specifikacije solarne elektrane koja najbolje odgovara vašim potrebama te je potreban za ishodenje dozvole za spajanje solarne elektrane na mrežu. Dozvolu izdaje operator distribucijskog sustava HEP-ODS, a svu brigu oko dokumentacije potrebne za njeno ishodenje preuzimamo mi.

U ovoj fazi potrebno je imati:

- dokument zakonitosti građevine
- dokaz vlasništva (zemljišnoknjižni izvadak)
- podatke o vašoj trenutnoj i o potrošnji planiranoj u budućnosti
- podatak o vrsti i snazi priključka
- tlocrt i skicu krova.

DOBRO JE ZNATI: Nije svejedno na čemu se postavljaju solarni paneli

Bitno je da uz glavni projekt imate i statički proračun za izvedbu odgovarajuće potkonstrukcije te da za potkonstrukciju dobijete certifikat. Ovo će biti posebno bitno ako odlučite osigurati svoju elektranu.

Korak 3

Ugradnja

Nakon izrade glavnog projekta i ishođenja dozvole operatera distribucijskog sustava ili HEP-ODS-a za spajanje na mrežu, spremni smo za ugradnju vaše solarne elektrane. Ugradnju će odraditi naši stručni instalateri koji su certificirani u skladu s nacionalnim standardima i imaju višegodišnje iskustvo ugradnje solarnih elektrana.

Više od 600
zadovoljnih
korisnika diljem
Hrvatske.

< Naše iskustvo >

Više od 2 MW
ugrađenih
solarnih
elektrana za
obiteljske kuće,
obrte i tvrtke.

BONUS KORAK: Dugoročna briga o vašoj elektrani

Naša podrška ne staje na ugradnji. Nudimo vam dugoročnu brigu o elektrani, koja uključuje:

- praćenje rada elektrane
- analizu proizvodnje i potrošnje nakon prve godine rada te preporuke za optimizaciju ili efikasnije korištenje elektrane

Solarna elektrana je najisplativije dugoročno ulaganje koje možete napraviti već danas

Solarna elektrana nije samo prilika da drastično smanjite svoje račune za struju. Uz garanciju proizvođača na maksimalnu učinkovitost opreme od minimalno 20 godina, solarna elektrana je prilika za dugoročno ulaganje s povratom već za 6 do 8 godina. Vrijeme povrata ulaganja će ubrzati svako povećanje cijena električne energije u budućnosti.

Dobivate i do tri puta više od onog što ste uložili

Na primjeru solarne elektrane snage 5 kW za objekt čiji godišnji trošak struje prije ugradnje iznosi 1.000 eura, godišnja novčana ušteda iznosit će 900 eura. Nakon razdoblja povrata ulaganja, tako će se generirati uštede i do 15.000 eura, što je tri puta više od uloženog, ako uzmemo u obzir da je prosječna cijena takve elektrane 5.000 eura.



Primjer izračuna ulaganja i ušteda

	Prosječno kućanstvo s 4 člana	Veće kućanstvo s 5-6 članova i e-vozilom	Kućanstvo s dizalicom topline i e-vozilom	Prosječan obrt
Godišnji trošak struje (EUR)	850	1.550	2.270	3.120
Godišnja potrošnja (kWh)	5.750	11.500	17.250	23.000
Potrebna snaga elektrane (kW)	5	10	15	20
Potrebna površina krova (m2)	27	54	76	103
Ulaganje (EUR)	od 5.300	od 8.250	od 11.875	od 15.750
Godišnja ušteda (EUR)	765	1.395	2.043	2.808
Povrat ulaganja (god.) bez korištenja poticaja*	6,9	5,9	5,8	5,6

*Povrat ulaganja će ubrzati i svako povećanje cijena električne energije

Solarne elektrane koje ugrađujemo vrijede više od čiste energije i ušteda koje ostvaruju

Zelena energetska zadruga više od 10 godina potiče tranziciju na obnovljivu energiju u čijem središtu su ljudi. Građani i lokalne zajednice mogu i moraju imati izravnu korist od energetske tranzicije. Zato je svaka solarna elektrana koju ugradimo korak prema ostvarenju naše vizije energije u rukama građana.

Za vas smo pojednostavili proces ugradnje te osiguravamo isplativost vaše investicije na temelju bogatog iskustva i znanja pretočenog u uslugu realizacije solarnih elektrana.

U realizaciji računajte na tehničku i administrativnu podršku stručnog tima s višegodišnjim iskustvom, brze rokove ugradnje, ali i podršku u održavanju i optimiziranju rada vaše solarne elektrane nakon ugradnje. **Vaše pozitivno iskustvo korištenja solarne energije nam je na prvom mjestu.**

Pored ugradnje solarnih elektrana, sudjelujemo u razvojnim i istraživačkim EU projektima i inicijativama koje rade na inovacijama, poput pametnih rješenja za upravljanje potrošnjom i dijeljenja viškova energije, a koje mijenjaju način kako proizvodimo i koristimo energiju. Također radimo na ublažavanju energetskog siromaštva i osnaživanju gradova da svojim građanima omoguće lakše korištenje obnovljive energije.

Poslujemo neprofitno i prema zadružnim načelima. To znači da većina dobiti od prodaje usluga ne ide jednom vlasniku niti je dijelimo članovima, već je ulažemo u nove projekte i aktivnosti za razvoj građanske energije o kojima odlučujemo zajedno.

Zato solarna elektrana koju napravite s nama vrijedi više od čiste energije i ušteda koje će vam donijeti.



„Oni sve odrade, dobijete sve informacije
i u konačnici vrlo jednostavno dođete do
vlastite elektrane.”

Sonja, Zadar

**Napravite prvi korak prema
vlastitoj solarnoj elektrani,
Sonja i Dalibor već jesu.**

“Najveća vrijednost u cijelom procesu je
upravo ta podrška i informacije koje
sam dobivao od Zelene energetske
zadruga. To da netko za mene kao laika
u svijetu električne energije bira
opremu, ugovara popuste i osigurava
kvalitetu ponude i izvedbe.”

Dalibor, Zagreb



**Zelena
Energetska
Zadruga**



Zelena energetska zadruga

Božidarevićeva 13, Zagreb

01 2090 404

091 6117 123 

091 2090 403 

091 2090 018 

solari@zez.coop

www.zez.coop

