



Sunčana elektrana dva kilometra sjeverno od naselja Orlec

Energetska neovisnost

Jardas i Butigan najavili su kako je u pripremi i projekt solarne elektrane Orlec Trinket-zapad čija će snaga biti 3,5 megavata.

– HEP je iskazao interes i za taj projekt, tako da očekujemo i njegovu realizaciju čime bi otok Cres postao praktički energetska neovisna, barem izvan turističke sezone, rekao je Butigan, a Jardas je najavio slične projekte i na drugim otocima, u prvom redu Unijama, pri čemu bi znatan dio troškova trebao u budućnosti biti pokriven sredstvima europskih fondova namijenjenim isključivo projektima na otocima unutar Europske unije.

SINERGIJA Primorsko-goranska županija, HEP i franjevci danas potpisuju sporazum

Na Cresu najveća solarna elektrana u Hrvatskoj

Vrijednost elektrane procijenjena je na 45 milijuna kuna, bit će izgrađena na lokaciji Orlec Trinket, prostirajući će se na ukupno 17 hektara, uz državnu cestu D100, a bit će snage 6,5 megavata

Marinko GLAVAN

RIJEKA » Najveća solarna elektrana u Hrvatskoj, snage 6,5 megavata, bit će izgrađena na otoku Cresu, na lokaciji Orlec Trinket, najavili su župan Zlatko Komadina, ravnatelj Zavoda za prostorno uređenje PGŽ-a Adam Butigan i direktor Regionalne energetske agencije (REA) Kvarner Darko Jardas, na konferenciji za novinare u Rijeci. Već danas će, istaknuo je Komadina, u Zagrebu biti potpisan sporazum o suradnji na 45 milijuna kuna vrijednom projektu, između HEP-a kao investitora, Primorsko-goranske županije čije su institucije pripremile projekt, te franjevačke provincije čiji je samostan svetog Frane u Cresu vlasnik zemljišta na kojemu će biti podignuta

sunčana elektrana.

Sunčana elektrana Orlec Trinket-istok bit će smještena dva kilometra sjeverno od naselja Orlec, uz državnu cestu D100, a prostirajući će se na ukupno 17 hektara. Podijeljena je na 13 segmenata, pojedinačne snage po 500 kilovata, a zadovoljavat će potrebe za električnom energijom oko dvije tisuće kućanstava.

Prema sporazumu koji će biti potpisan u Zagrebu, Primorsko-goranska županija se obvezuje ustupiti HEP-u, bez naknade, ishodenu lokacijsku dozvolu, s pripadajućom projektnom i drugom pratećom dokumentacijom, dok se HEP obavezuje ishodovati građevinsku dozvolu, te osigurati sredstva potrebna za realizaciju projekta čija je vrijednost procijenjena na oko 45 milijuna kuna, te solarnu elektranu staviti u puni pogon.

“Elektrana će pokrivati oko dvije trećine potreba stanovnika otoka Cresa za električnom energijom

Darko Jardas, direktor REA-e

Franjevački samostan u Cresu HEP-u će zemljište, prema istom sporazumu, iznajmiti na 25 godina, s pravom prvenstva produženja zakupa po isteku tog roka.

Rijetka orhideja

Župan Komadina je čestitao Butiganu i Jardasu na dobro obavljenom poslu u pripremi projekta, naglasivši to kao primjer sinergije i suradnje između različitih institucija županije.

– Ovaj je projekt još jedan korak u ostvarivanju naše energetske strategije i korištenja obnovljivih izvora energije. Za naš kraj važno je da koristimo ono što imamo, u ovom slučaju to je sunčeva energija – rekao je Komadina.

Ravnatelj Zavoda za prostorno planiranje Adam Butigan predstavio je osnovne tehničke karakteristike buduće elektrane, posebno naglasivši ekološki aspekt u



Predstavili vrijedan projekt – Butigan, Komadina i Jardas

pripremi i realizaciji projekta.

– Tijekom 2015. i 2016. godine utvrđivan je utjecaj na ekosustav i procijenjeno je da elektrana neće imati negativnih utjecaja. Segmenti elektrane uklopljeni su u prostor, pri čemu se vodilo računa o zaštiti prirode. Na lokaciji je, primjerice, pronađena rijetka orhideja, jadranska kozonoška, pa su paneli izmaknuti izvan njenog staništa. Jednako tako, osigurana je neometana ispaša ovaca, te pristup vrtači i izvoru vode koji se u njoj nalazi, kako za ovce, tako i za lokalne divlje

životinje, kazao je Butigan.

Potrebe potrošača

Zajedno s HEP-om, Zavod i REA Kvarner izradili su elaborat o priključenju na električnu mrežu, te je prošlog mjeseca Hrvatska elektroprivreda donijela konačnu odluku o izgradnji elektrane.

– Svi uvjeti za realizaciju su ispunjeni, a gradnja, prema našim procjenama, može započeti do sredine iduće godine, rekao je Butigan.

U zimskim mjesecima elektrana će pokrivati oko dvije trećine potreba stanovnika otoka Cresa za

električnom energijom – istaknuo je Jardas.

– Prvenstvena joj je namjena stabilizacija elektroenergetskog sustava Cresko-lošinjskog otočja u ljetnim mjesecima, kada je potrošnja najveća, zbog čega u trenucima vršnih opterećenja povremeno dolazi do ispada dijelova sustava i prekida opskrbe električnom energijom – rekao je Jardas, naglašavajući kako će sva električna energija proizvedena u Sunčanoj elektrani Orlec Trinket-istok biti korištena isključivo za potrebe potrošača na cresko-lošinjskom otočju.

Orlec Trinket pilot-projekt

Sunčana elektrana Orlec Trinket jedna je od 25 građevina županijskog značenja, definiranih Prostornim planom Primorsko-goranske županije, među kojima je po još pet solarnih elektrana i vjetroelektrana. Orlec Trinket među njima je odabran kao pilot-projekt, za bržu pripremu gradnje objekata od županijskog značenja i privlačenje investitora, u ovom slučaju HEP-a, koji je bez naknade dobio u cijelosti pripremljen projekt.