

AKTUALNO

HRVATSKA

LOKALNO

SVIJET

POSLOVI

SOS



PROJEKT U TIJEKU

U Požeško-slavonskoj županiji ozbiljno računaju na toplinsku energiju geotermalnih izvora

Igor Kokorus

🕒 30. studenoga 2022.

PODIJELI S PRIJATELJIMA!



U Požeško-slavonskoj županiji u tijeku je projekt vrijedan gotovo dva milijuna kuna koji će pokazati koliki je doista geotermalni potencijal na tom području i kako ga najbolje iskoristiti. Usto, u sklopu projekta „Geotermalni izvori Požeško-slavonske županije” izradit će i sva potrebna dokumentacija za izgradnju istražne bušotine.

Konkretno, planirana je izrada studije hidro-geotermalnog potencijala Požeško-slavonske županije, izrada znanstveno istraživačke studije za prostor termalnog izvorišta „Velika”, izrada projektno-tehničke dokumentacije za Toplovod Lipik, izrada dokumentacije za stjecanje dozvole za istraživanje i priprema dokumentacije za ishođenje dozvole za pridobivanje geotermalnih voda na lokalitetu Tekić kao i analiza potencijala korištenja geotermalne energije na području Grada Požege i šire okolice.

Cilj projekta je podići razinu iskoristivosti geotermalnog potencijala Požeško-slavonske županije,

[AKTUALNO](#)[HRVATSKA](#)[LOKALNO](#)[SVIJET](#)[POSLOVI](#)[SOS](#)

Projektna mogućnost

„Radi se o složenom procesu koji osim inicijalnih istraživanja i studija, uključuje zakonom propisane radnje i izradu propisane dokumentacije i stjecanje dozvola, kako bi se dobilo pravo na istražni prostor, a što će stvoriti preduvjete za sljedeću fazu u kojoj će se provesti istražni radovi, izraditi bušotina i staviti u funkciju”, pojašnjava Anton Devčić, pomoćnik ravnateljice Panore, regionalne razvojne agencije Požeško-slavonske županije te dodaje da korištenje geotermalnog izvora, ovisno o temperaturi i količini vode, može uključivati djelatnosti od proizvodnje električne energije, sušenja, hlađenja, akvakulture, balneološke svrhe, prerađivačke industrije i drugo.

Nositelj projekta je Požeško – slavonska županija, a partneri Grad Lipik, Općina Jakšić te Općina Velika. Tehnička pomoć u pripremi i provedbi projekta je Regionalni koordinator razvoja Požeško-slavonske županije.

Ukupna vrijednost projekta je 1,87 milijuna kuna, pri čemu EU sufinancira 85 posto vrijednosti, a nositelj projekta s partnerima 15 posto.

Projektne aktivnosti izrade studija potencijala Požeško-slavonske županije i Općine Velika su završene, dok je trenutno u tijeku izrada projektne dokumentacije za toplovod u Gradu Lipiku.

Također, aktivnost izrade dokumentacije za izdavanje dozvole za istraživanje je u tijeku. Riječ je, naime, o kompleksnom procesu koji obuhvaća puno administrativnih koraka prema više nadležnih tijela. Cilj je, uz dobivenu dozvolu izraditi svu dokumentaciju do projekta izrade bušotine.

Sve projektne aktivnosti se planiraju završiti do kraja iduće godine, a nakon napravljene analize potencijala korištenja geotermalne energije, te analize svih dostupnih „podzemnih i nadzemnih“ podataka, definirat će se konačna lokacija istražnog bušenja.

Potom slijede hidro-dinamička ispitivanja i tek ovisno o konačno dokazanoj rezervi (protocima i temperaturi), a i samoj lokaciji bušotine će se moći planirati i projektirati nadzemna infrastruktura, što opet ovisi o potrebi postojećih ili novih korisnika, te će se u toj fazi u potpunosti znati konačni troškovi investicija.

Prerano o troškovima u idućoj fazi



„Naravno, kod korištenja geotermalnog izvora za proizvodnju električne energije nije presudna

AKTUALNO

HRVATSKA

LOKALNO

SVIJET

POSLOVI

SOS

BITNA IORACIJA, RAZMJESTAJ, KONCENTRACIJA, NA KRAJU KRAJEVA I INTERES KORISNIKA.

Tako da, kad govorimo o troškovima, i potrebnom novcu za iduću fazu, nakon ovog projekta, treba voditi računa da je jedna varijabla potrebna dubina bušotine, a druga varijabla je nadzemna infrastruktura, ovisna o željenoj primjeni, pa je stoga o konkretnim troškovima za sljedeću fazu našeg projekta jako teško govoriti”, pojašnjava Devčić te dodaje da bi se, prema saznanjima iz drugih projekata, troškovi trebali kretati u rangu od nekoliko desetaka milijuna kuna sve do nekoliko desetaka milijuna eura.

„Govorimo o troškovima do konačnog puštanja u rad i praktičnog korištenja geotermalnog potencijala na jednom lokalitetu. Naravno, bušenje na više lokaliteta, multiplicira troškove”, napominje Devčić dodavši da će se, prema dosadašnjim saznanjima, vjerojatno postići potencijal geotermalnog izvora dovoljan za toplinarstvo, poljoprivredu, balneologiju, dok je manje izgledno da će biti dovoljan za proizvodnju električne energije.

Kako je ovo strateški projekt Požeško-slavonske županije, sljedeća faza projekta koja uključuje radove, planira se sufinancirati iz različitih EU fondova, ali ni drugi izvori financiranja nisu isključeni, ako bi tako bilo korisno ili korisnije za Požeško-slavonsku županiju.

**Dozvoljeno prenošenje sadržaja uz objavu izvora i autora*

**Tekst je objavljen u sklopu projekta poticanja novinarske izvrsnosti Agencije za elektroničke medije*

PODIJELI S PRIJATELJIMA!



ANTON DEVČIĆ

GEOTERMALNA

POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA



AKTUALNO