



PRVI U HRVATSKOJ

Realizacijom geotermalnog projekta vrijednog 25 milijuna kuna Bjelovar namjerava grijati poslovnu zonu i toplice

Igor Kokorus

🕒 4. listopada 2022.

PODIJELI S PRIJATELJIMA!



U Bjelovaru bi do sredine 2024. godine trebala početi s radom geotermalna bušotina vrijedna 25 milijuna kuna koja će proizvoditi toplinsku energiju za grijanje Bjelovarskog sajma, ali i proizvodnih pogona poput sušara, staklenika i plastenika u budućoj poslovnoj zoni veličine 80 hektara.

Breme odgovornosti

Geotermalnu bušotinu snage četiri megavata Bjelovar priprema i gradi uz financijsku i stručnu pomoć Norveške, Islanda i Lihtenštajna putem financijskog mehanizma EGP-a i Norveškog financijskog mehanizma. Prema rezultatima dosadašnjeg istraživanja, riječ je o izvoru koji se nalazi na dubini od 1.500 metara, toplina je između 65 i 70 stupnjeva Celzija, a kapacitet 27 litara u sekundi. Projekt bi trebao trajati do proljeća iduće godine, a ubrzo nakon toga bi se trebalo krenuti s bušenjem, potom analizirati rezultate i zatim uspostaviti prvu toplanu u Hrvatskoj na principu centraliziranog toplinskog sustava (District heating). Tako bi projekt 2024. ušao u završnu fazu, istaknuto je na konferenciji. Naime, nakon izrade tehničke dokumentacije slijedila bi faza izgradnje bušotine te eksploatacije/proizvodnje geotermalne energije.

Prema rezultatima dosadašnjeg istraživanja, riječ je o izvoru koji se nalazi na dubini od 1.500 metara, temperatura vode je između 65 i 70 stupnjeva Celzija, a kapacitet 27 litara u sekundi.

Na uvodnoj konferenciji održanoj u utorak gradonačelnik Dario Hrebak istaknuo je da se od fondova očekuje 10 milijuna kuna bespovratnih sredstava te da osjeća breme odgovornosti s obzirom da je Bjelovar prvi hrvatski grad u kojemu se putem toga fonda financiraju i radovi, a ne samo izrada potrebne dokumentacije.

Kvalitetno pripremljen projekt

„Kada smo prije pet godina započeli s aktivnostima na iskorištavanju geotermalnog potencijala ovog područja mnogi su se smijali i govorili da smo ludi, da na području Bjelovara nema gejzira. Danas vidimo da je situacija malo drukčija i da bi Bjelovar trebao biti prvi u Hrvatskoj koji će realizirati ovakav projekt. Aktivnosti su planirane tako da geotermalna energana bude spremna u vrijeme kada će u Bjelovar stići brza cesta i kada će biti pripremljena naša poslovna zona u Velikom Korenovu veličine 80 hektara. Otprilike 80 posto energije išlo bi na grijanje poslovne zone i Bjelovarskog sajma, a preostalih 20 posto namijenjeno je za buduće Terme Bjelovar koje su partner u ovome projektu, ali koje će većinu energije dobivati putem solarne energije”, kazao je gradonačelnik Hrebak dodavši da se u poslovnoj zoni u Velikom Korenovu očekuje otvaranje od tisuću do dvije tisuće novih radnih mjesta. Naveo je i da je geotermalni potencijal Bjelovara velik te da se sljedeći projekt priprema u sjevernom dijelu grada gdje također postoje osnovni preduvjeti za district heating.

Veleposlanik Kraljevine Norveške u Republici Hrvatskoj Haakon Blankenborg naglasio je da je projekt korištenja geotermalne energije Korenovo GT-1 kvalitetno pripremljen, što je iznimno važno.

„Projekti ove vrste mogu se realizirati samo ako smo ujedinjeni i ako su projekti vrlo kvalitetno pripremljeni, kao što je ovdje slučaj. Naš fond manje je izdašan od EU fondova, ali projekti koje mi financiramo mogu se pretvoriti u nešto puno veće”, poručio je veleposlanik Blankenborg.

Uz gradonačelnika i norveškog veleposlanika, na konferenciji za medije sudjelovali su i suradnici na projektu te partneri – predstavnici islandske tvrtke EFLA.hf, potom predstavnik Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije Lovre Karamarko, predstavnica Energetskog instituta ”Hrvoje Požar” Sanja Živković, Mladen Škrlec, voditelj izvođenja naftno-rudarskih radova i Drago Pavlek iz Logičke Matrice.

**Dozvoljeno prenošenje sadržaja uz objavu izvora i autora*

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

PODIJELI S PRIJATELJIMA!



GEOTERMALNA ENERGIJA

HREBAK

VELIKO KORENOVO

AKTUALNO

