

## Premijer uručio važan ugovor: Varaždinska županija prva županija koja kreće u projektiranje i izgradnju geotermalne elektrane

17.3.2025.



Predsjednik Vlade RH Andrej Plenković danas je u Županijskoj palači uručio Ugovor o eksploataciji geotermalne vode na eksploatacijskom polju geotermalne vode "Lunjkovec - Kutnjak" direktoru Bukotermalu d.o.o. Alenu Požgaju. Riječ je o važnom ugovoru s Ministarstvom gospodarstva kojim se Bukotermalu, javnoj tvrtki u vlasništvu Varaždinske županije i Općine Mali Bukovec, dopušta eksploatacija geotermalne vode na razdoblje od 25 godina. Predsjednik Vlade RH Andrej Plenković naglasio je kako geotermalni izvori energije predstavljaju ogroman potencijal za dodatno stavljanje u fokus obnovljivih izvora energije.

- Sjever Hrvatske bogat je geotermalnim izvorima, i vjerujem da će tvrtka Bukotermal na istraživačkim i eksploatacijskim područjima postići uspjeh. Ovaj projekt omogućit će korištenje toplinske energije, posebice u Općini Mali Bukovec. Cijeli je projekt osmišljen na smislen i gospodarski održiv način, a uvjeren sam da će sličnih projekata biti i u drugim dijelovima zemlje. Interes za geotermalnu energiju je velik – iako su početne investicije značajne, dugoročno donose velike uštede i smanjuju troškove grijanja. Veselim se

nastavku suradnje s Varaždinskom županijom, gradovima i općinama u okviru velikog investicijskog ciklusa vrijednog 1,3 milijarde eura – rekao je premijer Plenković čestitavši svima koji su uključeni u realizaciju ovog projekta, od Varaždinske županije, Općine Mali Bukovec, tvrtke Bukotermal, kao i resornim ministarstvima.

Župan Varaždinske županije Anđelko Stričak naglasio je kako svaki posjet predsjednika Valade RH Andreja Plenkovića ili članova Vlade označuje potpisivanje ili uručivanje novog ugovora.

- Ovim ugovorom se Varaždinskoj županiji i Općini Mali Bukovec omogućuje realizacija geotermalne elektrane, najveće investicije u njezinoj povijesti. Prva smo i zasad jedina županija u Hrvatskoj koja će započeti s projektiranjem, a potom i s izgradnjom geotermalne elektrane. Rezultat je to kompleksnih i opsežnih priprema, a potom i istražnih radova. Istraživanjima je potvrđeno da polje „Lunjkovec – Kutnjak“ ima jako dobar potencijal za proizvodnju električne energije. Naime, na dubini od 2.340 metara nalazi se nalazište geotermalne vode topline 142°C. Čestitam vodstvu tvrtke Bukotermal na odlično odrađenom poslu. Možemo reći da će izgradnjom geotermalne elektrane i početkom njezinog rada početi novo razdoblje za Varaždinsku županiju, koja će ostvarivati značajno veće prihode, kao i omogućiti korištenje toplinske energije za plastenike i staklenike – istaknuo je župan Anđelko Stričak.

Ministar pravosuđa, uprave i digitalne transformacije Damir Habijan prisustvovao je uručanju ugovora, a s projektom je bio upoznat još dok je obnašao dužnost ministra gospodarstva i održivog razvoja.

- Mislim da je ovaj projekt dokaz dobre suradnje i sinergije Vlade RH, Ministarstva gospodarstva, Varaždinske županije, Općine Mali Bukovec te privatnog sektora. Geotermalna energija predstavlja budućnost Hrvatske, osobito kada uzmemo u obzir geotermalni gradijent i potencijal panonskog područja. Geotermi, kao jedan od obnovljivih izvora energije, ne ovise o suncu i vjetru te se mogu koristiti 24 sata dnevno, tijekom cijele godine. Stoga me raduju svi najavljeni projekti, aktivnosti i mogućnosti korištenja, posebice u poljoprivredi – istaknuo je ministar Habijan.

Ovom trenutku prethodio je ogroman posao, četiri godine istraživanja i ishođenja svih potrebnih dokumenata kojih je bilo više od stotinu, napomenuo je Darko Marković,

načelnik Općine Mali Bukovec, koja je 15-postotni vlasnik Bukotermala, a Županija 85-postotni.

- Realizacijom ovog projekta koji više ne može stati, Varaždinska županija, a posebice Općina Mali Bukovec bit će bliže cilju da postanu energetska neovisne budući da je ulaganje u energiju najbolje i najsigurnije ulaganje. Proizvodnja energije sigurno će donijeti nove prihode, kako Županiji, tako i Općini Mali Bukovec, čime ovaj projekt doista ima višestruke koristi za sve naše građane. Nakon ugovora o eksploataciji, ključnog dokumenta kojim završavamo istražnu fazu, počinje nova faza projekta, projektiranje novih bušotina, a nakon toga i projektiranje elektrane – rekao je načelnik Marković.

U tvrtki Bukotermal već rade i na projektiranju trase vrelovoda, otkrio je direktor Alen Požgaj.

- Ova, 2025. godina bit će u znaku projektiranja geotermalne elektrane, kao i projektiranja te bušenja novih bušotina. Rješenjem o utvrđivanju geotermalne vode utvrđeno je da, prema dosadašnjem stanju, možemo proizvesti 16,5 MW električne energije i gotovo 90 MW toplinske energije. Osim korištenja geotermalnih voda za proizvodnju električne energije, u planu je i korištenje toplinske energije u agrotermalne i turističke svrhe. Već se radi na projektiranju trase vrelovoda od istražne bušotine Kutnjak 1 do istražne bušotine Lunjkovec 1. Osim što se pripremamo za probnu eksploataciju, u pripremi su i projekti za novu proizvodnu bušotinu – objasnio je direktor Požgaj i na podršci zahvalio županu Stričaku i Vladi RH.

Uručivanju ugovora prisustvovali su i saborski zastupnici Goran Kaniški i Dubravko Bilić, državni tajnik u Ministarstvu gospodarstva Vedran Špehar, zamjenica župana Silvija Zagorec, predsjednik Županijske skupštine dr. sc. Josip Križanić, gradonačelnica Varaždinskih Toplica Dragica Ratković, županijski vijećnici, pročelnici te ostali uzvanici.













