

## **Održana početna konferencija dvaju projekata iz područja geotermalne energije**

U Razvojnem centru i tehnološkom parku Križevci danas je održana početna konferencija dvaju projekata koji su početkom godine odobreni za financiranje iz Financijskog mehanizma Europskog gospodarskog prostora 2014.-2021. – Programa „Energija i klimatske promjene“. Riječ je o projektima pod nazivom Uspostavljanje sustava za proizvodnju geotermalne energije na području grada Križevaca i Izrada tehničke dokumentacije za korištenje geotermalne energije na području grada Križevaca čiji je nositelj Grad Križevci.

Uz zahvale veleposlanstvu Kraljevine Norveške u Republici Hrvatskoj, Ministarstvu regionalnoga razvoja i fondova Europske unije te Energetskom institutu Hrvoje Požar na kvalitetnoj suradnji, gradonačelnik Mario Rajn uputio je zahvalu i partnerima na projektu Komunalnom poduzeću d.o.o. Križevci i tvrtki EFLA iz Islanda. „Nakon projekta Healing Places, koji je financiran iz Interreg Central Europe, gdje smo započeli malo šira istraživanja na našoj geotermalnoj bušotini, ova dva projekta su ja vjerujem krana svih istraživačkih radova i tehničke dokumentacije koju očekujemo, a sve kako bi krenuli korak bliže cilju da imamo sustav grijanja javnih zgrada iz geotermalnog potencijala. Naša težnja ovom projektu i koji će slijediti nakon izrade tehničke dokumentacije trebala bi biti krana do 2030. kada smo si zadali cilj da zaista želimo postati energetska neovisan grad,“ naglasio je gradonačelnik Mario Rajn.

Ispred Energetskog instituta Hrvoje Požar obratila se Sanja Živković koja je posebno naglasila kako je na poziv pristigao velik broj prijava u području geotermalnih izvora energije: „Nadamo se da će implementacija ovih projekata dati zamah uspostavljanju nove energetske slike grada Križevaca. U implementaciji vam želimo puno uspjeha, a stručnjaci iz Energetskog instituta Hrvoje Požar su vam na raspolaganju.“

Ispred Upravitelja programa „Energija i klimatske promjene“ ispred Ministarstva regionalnoga razvoja i fondova EU obratio se Lovre Karamarko: „Jedni ste od rijetkih koji imaju dvostruku sreću, za vas su dodijeljena dva ugovora i to je samo potvrda koliko je predano stručni tim vašeg grada radio. To nam svakako služi kao zalog da ćemo sigurno uz stručno vodstvo, vaš ekipiran tim, ciljeve koji su postavljeni i indikatore koji su nam jasni i viziju geotermalne energije koju predstavlja Plan razvoja vašeg grada i generalno Program energije i klimatske promjene, gdje je izuzetan značaj stavljen upravo na geotermalnu energiju, biti izuzetno uspješni.“

Više o detaljima projekta govorili su predstavnici tvrtke Elfa h.f. iz Islanda Haukur Asberg Hilmarsson i Hafsteinn Helgason, pročelnik Upravnog odjela za gospodarstvo, financije, EU fondove i javnu nabavu Ivan Biškup te ispred Komunalnog poduzeće d.o.o. Križevci stručna suradnica u gospodarenju otpadom Nikolina Stipičić.

Svrha ovih projekata je korištenje geotermalnog potencijala u energetske svrhe za grijanje postojećih objekata u javnom vlasništvu koji se nalazi u neposrednoj blizini postojeće bušotine, kao i za potencijalno komercijalno korištenje, a očekivani rezultati su povećati proizvodnju energije iz obnovljivih izvora te je procijenjena godišnja proizvodnja MWh iz geotermalne energije 12 487MWh dok je procijenjeno smanjenje godišnjih emisija CO<sub>2</sub> 2.500t godišnje. Projekti će se provoditi od 22. svibnja 2022. godine do 30. travnja 2024. godine pri čemu je vrijednost projekta Izrada tehničke dokumentacije za korištenje geotermalne energije

na području grada Križevaca 410.400,00 eura, a vrijednost projekta Uspostavljanje sustava za proizvodnju geotermalne energije na području grada Križevaca 507.580,00 eura.

Početnoj konferenciji projekata prisustvovala je zamjenica veleposlanika Kraljevine Norveške u Republici Hrvatskoj Homma Latif sa suradnicom, predstavnici Upravitelja programa Energija i klimatske promjene pri Ministarstvu regionalnoga razvoja i fondova Europske unije, predstavnici Energetskog instituta Hrvoje Požar, zamjenik gradonačelnika Danijel Šaško, načelnici općina Gornja Rijeka, Sveti Ivan Žabno i Sveti Petar Orehovec, dekanica Visokog gospodarskog učilišta u Križevcima Marcela Andreato-Koren, direktor Komunalnog poduzeća d.o.o. Križevci Martin Kozjak, direktorica Križevačkog poduzetničkog centra d.o.o. Jelena Velić te brojni drugi gosti.