

# Projekt povećanja energetske učinkovitosti

Tekst: Jasna Glavaš  
Foto: Kristian Krog

Zamislite situaciju u kojoj želite odgovornije koristiti energiju u svom domu pa zbog toga morate promijeniti neke uređaje, raskopati zidove, dio podova, pokrečiti, pospremiti i sve to organizirati... Vjerojatno bi se odlučili za termin tijekom školskih praznika i godišnjih odmora da možete par članova obitelji s dijelom stvari, na tjedan-dva, prebaciti negdje drugdje. Sad zamislite da radite sličan zahvat, toliko sveobuhvatan da po planu traje preko godinu dana, u kompaniji čiji važni proizvodni sustavi posluju 24h na dan, svih 365 dana u godini, a svih 2000 zaposlenih ostaje lokaciji! Upravo to je organizacijski i finansijski, izazov s kojim se kompanija uhvatila u koštač.

Projekt „Povećanje energetske učinkovitosti i korištenje OIE u Ericssonu Nikoli Tesli d.d.“ vrijedan sedamdesetak milijuna kuna, od čega je za maksimalno mogućih dvadeset milijuna kuna odobreno sufinanciranje iz europskih strukturnih i investicijskih fondova u sklopu Operativnog programa „Konkurentnost i kohezija“ 2014.- 2020. najveći je i najsloženiji projekt ove vrste ne samo u predmetnom natječaju za korištenje sredstava EU, nego i na matičnoj lokaciji kompanije u zadnjih četrdesetak godina. Radovi u Krapinskoj 45 obuhvaćaju konsolidaciju proizvodnog pogona (STP), izgradnju glavne toplinsko izmjenjivačke stanice i pripadajućih podstanica te glavne rashladne stanice i vanjskih spojnih cjevovoda, obnavljanje vanjskih ovojnica dvije najveće zgrade, ugradnju novih sustava za grijanje, ventilaciju i klimatizaciju te djelomično postavljanje znatno učinkovitije LED rasvjete.

A cilj je stvarno velik: do kraja 2020. bitno ćemo povećati kvalitetu naših radnih prostora te na referentnoj razini budućim godišnjim uštedama od preko 4,6 milijuna kWh električne energije, uz istodobno smanjenje emisije CO<sub>2</sub> za gotovo 1400 tona, pridonijeti društveno odgovornom i održivom poslovanju.

