

# PROJEKT ZAMJENE ENERGENATA



Trenutna situacija na energetske tržištima sve više dolazi do izražaja kroz dileme kompanija, kako osigurati stabilne uvjete za provedbu procesa rada.

Na temelju analiza i studija mi u Inpro d.o.o. pripremljeni prijedlozi i rješenja vezana uz razmjenu energenata. Prije svega, studije se odnose na zamjenu plina, za koju je mogućnost zamjene iz drugih izvora ograničena zbog nedostatka slobodnih kapaciteta i kretanja cijena na tržištima u narednim godinama.

Prema IEA-i (International Energy Agency), ovisnost o plinu mogla bi se uspješno smanjiti i zamjenom proizvodnje plina električnom energijom. Tvrtka Inpro d.o.o. izrađuje kalkulacije ekonomske opravdanosti zamjene energenata za sve zainteresirane na temelju dobivenih podataka te izrađuje ponudu koja uključuje odgovarajuću tehnologiju i ugradnju.

Prikladnost zamjene energenta za opskrbu energijom poslovne zgrade ili proizvodnje danas je iznimno važna u okolnostima energetske i ekološke krize. Promjenom energenta želimo postići uštede i nesmetanu opskrbu. Također su važni ja nefinancijske troškove kao što su sigurnost, pouzdanost, prilagodljivost, neovisnost i, na kraju, ali ne manje važno, ekološki aspekt. **Korištenjem električne energije kao energenta ulažete samo cca. 25% energije, ili 30% za procjenu sezonskog COP-a inače potrebne primarne energije, ostatak se crpi iz okolnog područja.**

Ali ako imate ugovor s dobavljačem električne energije osigurati energiju, t. ja "zelenu električnu energiju" ili je djelomično ili u cijelosti osigurate svojom solarnom, vjetroelektranom itd., CO2 neutralnom elektranom, vaš ugljični otisak može biti minimalan ili jednak nuli.

Dolazi vrijeme kada će tzv ja „CO2 kuponi“ primjenjivani su i na razini srednjeg i malog poduzetništva, kao i za fizičke osobe.

U fazi zamjene energenata nudimo prikladna rješenja s VRF sustavima i dizalicama topline za industrijske potrebe, koje su namijenjene za procese hlađenja i grijanja prostorija, zagrijavanja sanitarne vode, te održavanja odgovarajuće temperature pojedinih proizvodnih operacija.

U fazi ekološki prihvatljive energije nudimo implementaciju fotonapona koji osigurava barem djelomičnu samodostatnost električnom energijom.



## VRF SISTEMI

- Maksimalni kapacitet jednog sustava može biti do 270 kW.
- Maksimalno 100 unutarnjih jedinica u jednom sustavu
- Zaključavanje lozinkom
- Bežična komunikacija
- GPS lokacija



## FOTOVOLTAIKA

ISKORISTITE ENERGIJU SVJETLOSTI UZ SOLARNU ELEKTRANU!

Novac koji potrošite na struju iskoristite za postavljanje vlastite solarne elektrane na krov kuće i proizvodnju vlastite besplatne električne energije iz sunca. Fotonapon je proces pretvaranja sunčeve energije izravno u električnu energiju. Proces pretvorbe je čist, pouzdan i zahtijeva samo svjetlo kao jedini izvor energije.



Naše usluge uključuju:

- uvid u prikladnost lokacije i izračun investicije,
- tehnički i pravni savjeti,
- savjetujemo i prenosimo svoje iskustvo u području SE financiranja i osiguranja,
- izrada sve potrebne projektne dokumentacije (idejni projekt, PZI, PID...),
- koordinacija projekta,
- nabava i montaža opreme,
- spajanje SE na mrežu i izvođenje potrebnih mjerenja,
- potpisivanje i pribavljanje potrebnih dokumenata za dobivanje potpore.



Za sva vaša dodatna pitanja slobodno nas kontaktirajte i rado ćemo pripremiti precizne tehničke i financijske okvire prilagođene vašim potrebama i zahtjevima.



INPRO SRB d.o.o., Bulevar Revolucije 22b, Vrčin, 11224 Beograd

T: +381 11 341 90 96 • E: info.srbija@inpro.pro

W: www.inpro.pro • www.inpro-trgovina.si • www.klimarent.com



ZASTUPSTVA

PROJEKTIRANJE



OUTSOURCING

MONTAŽNI PROSTORI



INŽENJERING

SERVIS I MONTAŽA

