

Autor Štefan Brajković

Srijeda, 20. Siječanj 2016 17:26 - Ažurirano Srijeda, 20. Siječanj 2016 17:34



BJELOVAR Poduzeće »Service & Engineering Industry« d.o.o. iz Malinske, u suradnji s partnerima »Konrad« GmbH iz Njemačke i »IP-Drvo« d.o.o. iz Bjelovara, uz podršku Grada Bjelovara, izgradilo je kogeneracijsko postrojenje za proizvodnju električne i toplinske energije iz drvene sječke, postupkom pirolize koja je danas, 20. siječnja, svečano otvorena u prostoru poduzeća »IP-Drvo« d.o.o. iz Bjelovara, a prezentacija elektrane i njezinog rada održana je u bjelovarskom hotelu Central.

Prva je to elektrana u Hrvatskoj, pa i u okruženju – istočno od Hrvatske, koja koristi proces pirolize biomase za proizvodnju električne i toplinske energije.

Pirolitički postupak otplinjavanja drvene sječke i pretvorbe plina u električnu energiju preko plinskih motora i generatora električne energije, uz korištenje nusprodukata - toplinske energije i drvenog ugljena, visokoučinkovita je tehnologija u korištenju obnovljivih izvora energije.

Radi se o visokoučinkovitoj tehnologiji korištenja drvene mase u proizvodnji obnovljivih izvora energije. Postrojenje je pogodno je za manje pogone drvne industrije, farme i sustave grijanja javnih i drugih objekata, za što postoje brojni primjeri u EU.

– Riječ je o investiciji od 4.5 milijuna, koja bi nam se trebala vratiti za otprilike 7 godina. Radi se o dva agregata po 30 kW električne energije i po 80 kW toplinske energije. U elektrani se nalaze dvije sušare za sušenje drveta. Od drvene sječke se proizvodi plin, a kad se on ohladi nastaje toplina koja ide u sušaru, dok se plin koristi kao pogonsko gorivo za motore koji pokreću generatore koji proizvode električnu energiju. Svu toplinsku energiju preuzima naš partner »IP-Drvo« d.o.o. iz Bjelovara, dok mi električnu energiju prodajemo HEP-u – rekao je Rešad Ljevšić iz poduzeća »Service & Engineering Industry« d.o.o. iz Malinske.

{clgallery}images/stories/Na_sva_zvona/Gospodarstvo/2016/Sijecanj/IP-Drvo_20_01/G1/{end-clgallery}

– Poduzeće »IP-Drvo« d.o.o. iz Bjelovara osnovano je 2007. godine u kojem trenutno zapošljavano oko 20 radnika. Glavna djelatnost nam je proizvodnja ogrjevnog drveta. Uz to proizvodimo i plete te sad trenutno proizvodimo i sječku koja će biti gorivo za elektranu, odnosno za sušaru. To će nam omogućiti da u zimskom periodu imamo u ponudi suha drva, odnosno nećemo morati u tom zimskom periodu otpuštati radnike, a što smo dosada morali jer u tom periodu nismo mogli proizvesti suho drvo za ogrjev – rekao je Ivica Pavečić, direktor i vlasnik poduzeća »IP-Drvo« d.o.o. iz Bjelovara.

– Postavlja se pitanje zašto ova investicija u Bjelovaru? Naprosto zbog toga što Grad Bjelovar zaista gaji dobre odnose s poduzetnicima, što ima dobru poduzetničku klimu i kulturu. Mjere i odluke Grada Bjelovara koje se odnose na smanjenje komunalnog doprinosa, niska komunalna naknada, potpuno uređena prostorno-planska dokumentacija, sve to omogućava investiranje odmah, kad se oduče za određeni projekt. Brzina izdavanja građevinske dokumentacije, točnost i istinitost informacija koje se daju u Gradu Bjelovaru investitorima, sve je to izuzetno važno da bi investitori došli u Bjelovar. Još je jedna stvar izuzetno važna u Gradu Bjelovaru, zašto dolaze investitori, ako se u pojedinim zonama i u pojedinom dijelu grada konstatira određeni problem ili neriješeno pitanje komunalne infrastrukture, u Gradu Bjelovaru se dobije određena i istinita informacija. Dakle, ako vi namjeravate graditi halu u desetom mjesecu, mi ćemo pristupnu stazu, put, vodovod, kanalizaciju..., napraviti u osmom mjesecu. I te informacije moraju biti točne, one moraju biti pravovremene i mi moramo biti vjerodostojni. Upravo zato što smo u Gradu Bjelovaru, mi čelnici i pročelnici Grada te Gradska uprava u cjelini vjerodostojna, investitori dolaze u Bjelovar i zato je Grad Bjelovar dobio priznanja koja se odnose na investicije, na poduzetničku klimu i kulturu – rekao je Antun Korušec, gradonačelnik Bjelovara.