

Unior: povečanje zanesljivosti oskrbe z daljinsko toploto

Večja učinkovitost sistema, manjši izpusti emisij

Unior in Petrol že vrsto let uspešno sodelujeta na energetskega področju, kjer si prizadevata k povečanju zanesljivosti oskrbe z daljinsko toploto in zagotavljanju učinkovitosti rabe energije. V zadnjih letih sta skupaj uspešno izvedla že devet projektov v okviru energetskega pogodbeništv.

Eden večjih projektov je bila celovita prenova Kotlarne Dobrava, v kateri poteka proizvodnja daljinske toplote za potrebe ogrevanja term Unitur ter za ogrevanje centra mesta Zreče. V okviru prenove sta bila umeščena dva visoko učinkovita plinska kotla moči 1.200 kW in 2.700 kW ter kogeneracijski postroj električne moči 391 kW za soproizvodnjo toplotne in električne energije.

Pri projektu je bil poseben poudarek namenjen vključitvi proizvodnih agregatov v najsodobnejši tehnično-informacijski sistem, ki ga razvija družba Petrol. S sistemom izvedena celovita avtomatizacija delovanja agregatov in naprav v objektu Kotlarne Dobrava predstavlja prvi korak pri vzpostavljanju pametne infrastrukture na sistemu daljinskega ogrevanja v Občini Zreče.



ZANESLJIVEJŠA OSKRBA
z daljinsko toploto



9 SKUPNIH
projektov



POSODOBITEV proizvodnih virov toplotne energije



UMESTITEV

visoko učinkovitega postroja za soproizvodnjo toplotne in električne energije



UČINKOVITEJŠE
delovanje sistema



ZMANJŠANJE

izpustov emisij in toplogrednih plinov



DRUGI O PROJEKTU

»Z novo investicijo smo zmanjšali izgube v sami kotlarni ter povečali zanesljivost oskrbe. Zmanjšali smo tudi izpuste emisij toplogrednih plinov ter tako dolgoročno zagotovili proizvodnjo toplote in električne energije na okolju prijazen način za skoraj 500 gospodinjstev in poslovnih uporabnikov v mestu Zreče ter obenem zagotovili toplotno energijo za našega največjega ponudnika turističnih storitev Unitur d.o.o. Poleg posodobitve proizvodnih virov toplotne energije je za nas pomembno, da imajo odjemalci zagotovljeno zanesljivo, varno in konkurenčno oskrbo z daljinsko toploto. Sodelovanje s Petrolom razvijamo tudi na drugih projektih, kot so biomasa, sončne elektrarne in drugi.«

Skupina Unior

