

UAB ILTE suteikė 14 378 002,82 Eur paskolą ir 7 186 250 Eur dotaciją AB „Panevėžio energijai“ naujo iki 5 MW elektros galios biokuro kogeneraciniam blokui (elektrinės) Panevėžyje įrengti. Planuojama viso projekto vertė – 29 773 mln. Eur be PVM, atsiperkamumo laikas – 8 metai.

„Pirmiausia, projekto įgyvendinimas leis sumažinti šilumos kainą visiems Bendrovės vartotojams daugiau nei 0,036 ct/kWh. Antra, geopolitiniu požiūriu projektas yra naudingas visai Lietuvai, nes didinamas elektros energijos gamybos patikimumas, didinama vietinė elektros energijos generacija. Žinoma, nemažiau svarbus ir aplinkosauginis aspektas – mažės šilumos efektą sukeliančių dujų kiekis elektros ir šilumos gamybai, didės elektros energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos išteklių“, – sako Bendrovės generalinis direktorius Tomas Jukna.

Projekto metu numatoma įrengti biokuro kogeneracinę elektrinę, kurios šilumos galia sieks apie iki 20 MW, o elektros galia iki 5 MW. Per metus ši elektrinė galėtų pagaminti apie 143,3 GWh šilumos energijos ir 37,7 GWh elektros energijos. Pagaminta šilumos energija bus tiekiama į Panevėžio miesto ir rajono centralizuoto šilumos tiekimo tinklą, o elektros energija parduodama už rinkos kainą. Tiesioginės šilumos efektą sukeliančių dujų emisijos mažėtų 10,1 tūkst. t CO² per metus, netiesioginės – 3,6 tūkst. t CO² per metus.

Šiuo metu Bendrovė yra paskelbusi viešojo pirkimo konkursą statybos darbams atlikti. Planuojama, kad naujasis biokuro kogeneracinės elektrinės blokas veiklą vykdyti pradės 2028 m.

