

Romgaz, jedan od dva najveća proizvođača gasa u Rumuniji, naručio je u okviru sistema javne nabavke studiju izvodljivosti za izgradnju kombinovane gasne elektrane na gas Minta, sa instalisanom snagom od 400 do 500 MW. Ukupna vrednost investicije je oko 300 miliona evra.

Procenjena vrednost studije je 890.000 leva (191.00 evra). U rangiranju prispelih ponuda, 40% bodova će nositi cena, a 60% iskustvo ključnog osoblja.

Kompanija koja dobije ugovor treba da isporuči tržišnu studiju o kretanju cena gasa i električne energije u narednih 20 godina, evaluaciji količine električne energije koja se može prodati na rumunskom tržištu, kao i potrošnji toplotne energije u okrugu Deva.

Nova elektrana će se nalaziti u blizini trafostanice Transelektrike i brane na reci Mureš, koje trenutno koristi termoelektrana na uglj Mintia. Elektrana će raditi na gas, u kombinovanom ciklusu, biće direktno priključena na mrežu Transgaza, i imaće instalisani kapacitet od 400 do 500 MW. Stepenn efikasnosti iznosiće najmanje 55%. Minimalni radni vek postrojenja biće 30 godina.

Projekat je veoma sličan termoelektrani sa kombinovanim ciklusom Iurnut, kapaciteta 430 MW, koju gradi Romgaz. Vrednost ove investicije je 320 miliona evra. Novo postrojenje gradi Romelektro u saradnji sa španskom kompanijom Duro Felguera, i biće pušteno u rad 2020. godine.

Romgaz upravlja starom elektranom Iernut, izgrađenom pre 50 godina, koja je prešla u vlasništvo Romgaza 2012. godine. Elektrana kao gorivo koristi prirodni gas i ima ukupni instalisani kapacitet od 800 MW, još uvek je u u funkciji i radiće paralelno sa novom elektranom. Trenutno rade četiri bloka, od ukupno šest, a dva bloka će biti nadograđena 2022. godine.

Izvor: economica.net