

Nova termoelektrana na gas Iernut, čija izgradnja će koštati 269 miliona evra, biće puštena u rad 2020. i radiće najmanje 30 godina, najavio je Romgaz.

Generalni direktor Romgaza, Adrian Volintiru, predstavio je postrojenje Iuernut kao „korisno i apsolutno neophodno za rumunski energetska sistem“, uz napomenu da će se investicije kompanije nastaviti i u okviru drugih projekata.

„Pre svega, nove investicije su korisne za Romgaz jer dobijamo priliku da pristupimo tržištima električne energije. Ova elektrana je od strateškog značaja za nacionalni energetska sistem. To je nova, moderna, prilagodiva elektrana, koja će doprineti stabilnosti energetska sistema u oblasti Transilvanije, i šire. Rok za završetak postavljen konzorcijumu Duro Felguera Španija i Romelektro Rumunija, je 31. januar 2020. U pitanju je moderna elektrana, prva takva izgrađena u našoj zemlji javnim sredstvima. Verujemo da će elektrana poslovati najmanje 30 godina na energetska tržištima u Rumuniji“, rekao je direktor Sektora za proizvodnju električne energije Iernut Romgaz, Dorel Calian.

Nova termoelektrana, sa kombinovanim gasno-parnim ciklusom, biće sastavljena od četiri gasne turbine, četiri parna kotla sa tri nivoa pritiska i dve parne turbine. Efikasnost proizvodnje električne energije biće povećana na 56,42%, u odnosu na trenutni stepen efikasnosti od 35% do 39%, čime će se smanjiti potrošnja goriva, a time i nivo emisija. Uz to, smanjiće se troškovi proizvodnje električne energije i povećati stepen sigurnosti rada.

Izvor: investenergy.ro