

ŽIVA TRČEK: Danes bodo slovesno odprli črpalno hidroelektrarno Avče, ki poskusno obratuje od januarja. Soške elektrarne Nova Gorica so objekt gradile sedem let, komercialno pa bo začel delovati v četrtek, 1. aprila. Ingrid Kašca Bucik.

INGRID KAŠCA BUCIK: Črpalna hidroelektrarna Avče je prva tovrstna elektrarna v državi, njeno izgradnjo pa je ob osamosvojitvi narekovala izjemno neugodna struktura proizvodnih zmogljivosti. Slovenija namreč ni imela akumulacijskih hidroelektrarn za bolj ekonomično pokrivanje potreb po vršni električni energiji in je za to obremenjevala termoelektrarne. Nova elektrarna v Avčah prinaša optimalnejšo izrabo vseh virov električne energije in s tem celotnega elektroenergetskega sistema v državi. Njena prednost je v tem, da proizvaja vršno energijo, ko je ta najbolj potrebna. Ponoči in ob koncu tedna pa viške uporablja za črpanje vode v gornji akumulacijsko jezero. Izgradnja izjemno zahtevnega projekta, ki je vključen v nacionalni energetske program se je z izdelavo projektne in prostorske dokumentacije začela pred sedmimi leti. Naložba je veljala nekaj več kot sto dvajset milijonov evrov, Sen, ki jo je v 40 odstotkih pokril z lastnimi sredstvi, 60 s krediti evropske investicijske banke. Pri gradnji, ki pomeni svojevrstni inženirski dosežek je sodelovalo več slovenskih podjetij. Po zaključku del so od julija do oktobra lani, ko je bil opravljen tehnični pregled, na objektu tekli zagonski in funkcionalni preizkusi. Decembra je investitor pridobil odločbo za poskusno obratovanje za dobo enega leta, ko bodo predvidoma zaključeni vsi postopki testiranja in odpravljene morebitne pomanjkljivosti. Črpalna hidroelektrarna Avče bo letno proizvedla 426 gigavatnih ur vršne energije, komercialno obratovanje pa se začne 1. aprila.