

AVČE ▶ V novi črpalni elektrarni so včeraj začeli zahtevne tehnične preizkuse

Voda z vrha na "možgane"

Povsem obnovljen, 1,8 kilometra dolg daljnovod Dobljar-Avče je Elektro-Slovenije (Eles) po uspešnem strokovno tehničnem pregledu včeraj vključili v elektroenergetski sistem. Ta odsek bo slovenskim in japonskim strokovnjakom omogočal preizkuse dragih naprav pred obratovanjem črpalne hidroelektrarne (ČHE) Avče.

Obnovljeni odsek daljnovoda, ki je v Avčah od včeraj povezan z novimi napravami črpalne elektrarne, se z električno energijo napaja prek daljnovoda Dobljar-Tolmin. To tudi pomeni, da od včeraj popoldne z električno energijo že lahko napajajo vse naprave v sklopu ČHE Avče. A s tem preklpom še ne bo mogoče zagnati celotnega kompleksa elektrarne.

"Pred nami so zahtevne strokovne faze. Preizkusi bodo trajali vse do druge polovice novembra, zadnja faza bo tehnični pregled," je povedala Alida Rejec, pomočnica direktorja Soških elektrarn.

Sprva suhi preizkusi

V novi črpalni elektrarni, ki bo v novem akumulacijskem bazenu na Kanalskem Vrhu skladiščila električno energijo v obliki vode, so že v prejšnjih dneh opravljali nekatere preizkuse, tudi teste pomožnih sistemov. Vsa ta opravila seveda niso bila povezana z včerajšnjim priklopom centrale v električno omrežje. Eles je z nadgradnjo, a z določenimi omejitvami vseeno zagotovil delovanje daljnovoda med Avčami in Dobljarjem. Še vedno pa se zatika pri Renčah, kjer še ni v celoti zgrajen daljnovod Divača-Nova Gorica.

Domači in japonski strokovnjaki bodo že jutri in v prihodnjih dneh na območju elektrarne pri Avčah v novih napravah visoke tehnologije najprej opravljali tako imenovane suhe preizkuse, torej brez črpanja vode. Približno teden dni bodo preverjali delovanje glavnega transformatorja, več časa pa bodo posvetili tako imenovanemu vzbujačnemu sistemu in krmilniku agregata, ki bi ju lahko označili za možgane centrale, če je turbina njeno srce. "Možgane" so izdelali v japonskem Mitsubishiju, vzbujalni sistem pa v koncernu ABB. Vse te naprave bodo skupaj uravnivale moč in električno napetost.

Bazen bo poln avgusta

Strojnica v Avčah bo povezana z največjim delom elektrarne, akumulacijskim bazenom pri Kanalskem Vrhu. Zgradili so ga v poglobljeni naravni kotanji z 20 metrov visokima umetnima pregradama na dveh koncih. Agregat, ki je v strojnici v Avčah, bo po cevovodu kar 600 metrov višje na Kanalski Vrh lahko črpal 34 kubičnih metrov vode na sekundo. Ob praznjenju bazena pa bo po cevovodu nazaj do strojnice steklo tudi po 40 kubikov vode. Centrala bo letno porabila 553 gigavatnih



Povsem obnovljen, 1,8 kilometra dolg daljnovod Dobljar-Avče so po natančnem strokovnem pregledu včeraj vključili v elektroenergetski sistem

ur energije in jih proizvedla 426.

Bazen bodo z vodo začeli polniti naslednji mesec. "Zdaj okolico bazena tudi krajinsko urejajo, nekatere površine bodo zatravili, kmalu bo zgrajena informacijska hiša, kjer bodo turisti dobili vse podatke o novi črpalni elektrarni," je pojasnila Alida Rejec.

Župan občine Kanal ob Soči Andrej Maffi poudarja, da je dialog z investitorji zelo korekten. Informacijska hiša na Kanalskem Vrhu ne bo služila zgolj turistom oziroma obiskovalcem, ampak jo bo

vaška skupnost lahko uporabljala za sestanke in ob drugih priložnostih.

Domačini pa pričakujejo, da bodo investitorji obnovili med gradnjo poškodovane ceste. Upajo, da bo bazen na Kanalskem Vrhu spodbudil turizem. Za morebitno gostinsko dejavnost žal doslej še nihče ni pokazal zanimanja. Bazen je ograjen in ne bo dostopen za obiskovalce, a okrog bo vodila pešpot.

AMBROŽ SARDOČ,
BOGDAN BOŽIČ