

Kanal, 19. oktobra (STA) - Soške elektrarne Nova Gorica (SENG) bodo gornje jezero črpalne hidroelektrarne Avče prvič v celoti napolnile še v tem mesecu, kar pomeni, da so zagonski in funkcionalni preizkusi 120 milijonov evrov vredne naložbe v sklepni fazi. Prva slovenska črpalna hidroelektrarna se tako po programu postopoma vključuje v elektroenergetsko omrežje.

S polnjenjem zgornjega bazena na Kanalskem vrhu, v katerem je prostora za 2,2 milijona kubičnih metrov vode, so začeli preteklo sredo, so sporočili iz SENG. Po besedah generalnega direktorja družbe Vladimirja Gabrijelčič črpanje vode v akumulacijsko jezero poteka po posebnem programu, ki omogoča izvedbo vseh potrebnih preizkusov pred začetkom obratovanja črpalne hidroelektrarne. Ob vsakem preizkusu dvignejo vodostaj gornjega jezera največ za štiri metre z vmesnimi prekinitvami za izvajanje monitoringa, je pojasnil.

Črpalna hidroelektrarna Avče bo letno proizvedla 426 gigavatnih ur vršne električne energije, kar je primerljivo z letno porabo industrijskih, javnih in zasebnih odjemalcev manjšega mesta. Vodo iz zaježitve na Soči bodo namreč ob nižjih cenah elektrike (ponoči, konec tedna) črpali 520 metrov višje v akumulacijsko jezero na Kanalskem vrhu in jo ob konicah, ko je poraba elektrike največja, spuščali po ceveh ter tako proizvajali električno energijo.

Sicer pa je vključitev avške črpalne hidroelektrarne v elektroenergetski sistem odvisna tudi od uspešne rešitve večletnega spora med Renčani in Elektro Slovenije glede daljnovoda na območju Renč. Brez tega daljnovoda polno obratovanje črpalne hidroelektrarne namreč ne bo mogoče, je pred časom poudaril Gabrijelčič. Če elektrarna sploh ne bi obratovala bi mesečna škoda znašala milijon evrov, je dodal.