

Elektroprivreda Srbija do 2027. godine planira da uloži čak 4,9 mlrd EUR za uvođenje moderne tehnologije, povećanje energetske efikasnosti, izgradnju novih, savremenih objekata i revitalizaciju starih, piše časopis CORD, prenoseći strateške ciljeve ove kompanije.

- EPS generiše oko 70% električne energije iz lignita u termoelektranama, a da bi se osigurala stabilnost proizvodnje u narednim decenijama, velike kapitalne investicije se planiraju i realizuju, što bi trebalo da obezbedi najveću moguću efikasnost i zaštitu okoline. Do 2025. godine, EPS će uložiti više od 600 mil EUR u projekte zaštite okoline samo kad su termalni kapaciteti u pitanju - ističu predstavnici najvećeg energetskog preduzeća u Srbiji. Strateški ciljevi EPS-a u periodu do 2027. fokusiraju se na obezbeđivanje dostave energije, ispunjenje ekoloških obaveza, modernizaciju, ekonomsku održivost i dalju realizaciju investicija. Tako će iznos od 1,1 mlrd EUR biti uložen u rudarski sektor, 1,7 mlrd EUR u termalni sektor, 700 mil EUR u obnovljive izvore energije, a 1,4 mlrd EUR u distributivne i korporativne projekte.

Jedan od strateških pravaca kojima se EPS kreće, kako navode, jeste revitalizacija sopstvenih hidroelektrana. Svaki kilovat-čas proizveden uz pomoć snage vode jeste veoma važan, jer potiče iz obnovljivog resursa i košta manje nego ista količina proizvedena iz uglja. Radovima na hidroelektranama Đerdap 1, Zvornik i Bajina Bašta, hidro kapaciteti EPS-a povećani su za 140 MW.

To je samo početak. Već su u toku pripreme za revitalizaciju svih 10 agregata na hidrelektrani Đerdap 2, čime će se dobiti 50 novih megavata. Za potrebe ovog projekta, ali i za revitalizaciju agregata na hidroelektranama Vlasina, Bajina Bašta, Potpez i Bistrica, EPS testira stanje opreme i priprema investicije i tehničku dokumentaciju. Ovim investicijama će se obnoviti kapaciteti i povećati proizvodnja, ali i ohrabriti lokalni razvoj.

Realizacija projekta izgradnje vetroparka Kostolac je takođe počela, čime se EPS, Srbija i ceo energetski sistem zemlje kreću krupnim koracima ka ispunjenju obaveza po kojima 27% proizvodnje energije treba da dolazi iz OIE. Prvi vetropark koji će EPS izgraditi jeste značajna investicija od ukupno 100 mil EUR. Uz 20 generatora ukupne snage od 66 MW, ovaj vetropark će proizvoditi dovoljno energije za 30.000 domaćinstava.

Trenutno je u toku projekat izgradnje postrojenja za odsumporavanje izduvnih gasova u Termoelektrani Nikola Tesla A, što će obezbediti budućnost ove najveće termoelektrane u Srbiji. Proizvodnja u TENT A biće usklađena sa evropskim ekološkim standardima. Sistem za odsumporavanje dimnih gasova na četiri bloka TENT A, snage od preko 300 MW, vredan je 167,2 mil EUR, a zahvaljujući njemu, emisija sumpor-dioksida smanjiće se devet puta. Uz ekološki značaj, ova investicija je ujedno i primer dobre prakse uticaja EPS-a na nacionalnu ekonomiju, jer u okviru ovog projekta, koji predvodi japanski Mitsubishi Hitachi Power



Srbija; EPS ulaže 4,9 mlrd EUR do 2027. u povećanje energetske efikasnosti, izgradnju novih i revitalizaciju starih objekata...

System, oko 60% posla obavljaju domaće kompanije.

Intenzivno se radi na otvaranju rudnika Radljevo, gde proizvodnja uglja treba da počne 2019. godine, a prve količine uglja otkrivene su u novom rudniku Polje G. Takođe se priprema otvaranje rudnika Polja E, čime će EPS obezbediti dodatne količine uglja do polovine veka.

Izvor: ekapija