

Zagrebačka vodoopskrbna tvrtka Vodoopskrba i odvodnja ima planove o gradnji najveće hrvatske sunčane elektrane. Kako se ističe, elektrana snage čak 9,9 MW trebala bi se graditi na oko 155 ha površine vodocrpilišta Mala Mlaka pokraj Zagreba. Cilj projekta je snižavanje troškova za električnu energiju, s obzirom na to da su crpke na crpilištu jedan od najvećih potrošača električne energije u cijelom Zagrebu. To pokazuje i analiza koju je još 2012. godine izradio Končar Institut za elektrotehniku, prema kojoj bi se iz sunčane elektrane moglo pokriti oko 80% potreba vodocrpilišta za električnom energijom. Projekt je trenutačno u fazi nabave opreme, a fotonaponski moduli bit će postavljeni na metalne stupove. Pri tome ViO očekuje da bi dio potrebnih ulaganja mogao povući iz europskih fondova, a nakon ostvarenja tog projekta, predviđena je gradnja još dvije sunčane elektrane, na vodocrpilištima Sašnjak i Petruševac.

izvor: energetika-net.com