

Urad izvedel terenske preskuse merilnih sistemov za polnilnice električnih vozil

26.8.2026 - | gov.si

Urad je 20. avgusta 2026 v sodelovanju z laboratorijem MERLAB d.o.o. uspešno izvedel poskusne terenske preskuse merilnih sistemov za opremo za polnjenje električnih vozil (MI OPEV).

Preskusi so bili izvedeni na AC- in DC-polnilnicah, pri čemer je bila posebna pozornost namenjena zmogljivi DC-polnilnici z močjo 400 kW. Preskus je potekal brez zapletov in predstavlja pomemben korak pri vzpostavitvi meroslovnega nadzora na področju polnjenja električnih vozil.

Korak bližje urejenemu sistemu nadzora

Vzpostavitev ustreznega meroslovnega nadzora je še posebej pomembna, saj se količina električne energije, dobavljene na polnilnicah, uporablja tudi kot osnova za obračun storitve. Uporabnikom je zato treba zagotoviti, da so meritve **točne, zanesljive in sledljive**, tako kot pri merjenju količine goriva na bencinskih servisih.

Pomemben korak na evropski ravni je marca 2026 sprejeta Direktiva (EU) 2026/706, ki spreminja Direktivo 2014/32/EU o merilnih instrumentih (MID) in določa harmonizirane zahteve za merilne sisteme za opremo za polnjenje električnih vozil. Države članice morajo direktivo prenesti v nacionalni pravni red do 10. aprila 2028.

Nova ureditev prinaša jasna pravila glede skladnosti, točnosti in zanesljivosti merilnih sistemov, uporabnikom pa zaščito pri plačilu storitve.

Ker se direktiva nanaša na nove merilne sisteme, je Urad pripravil tudi predlog Pravilnika o meroslovnih zahtevah za MI OPEV, ki bo uredil tudi zahteve za merilne sisteme, ki so že v uporabi. Objavo pravilnika pričakujemo v prihodnjih mesecih.

Urad pripravljen na izvajanje nadzora

Urad je za izvajanje nalog že zagotovil ustrezno merilno opremo in začel usposablјati sodelavce in inšpektorje za izvajanje preskusov, overitev in inšpekcijskih pregledov. V zaključni fazi je tudi nabava električnega vozila za izvajanje meritev na terenu.

Uspešno izvedeni preskusi so pomemben korak k vzpostavitvi učinkovitega sistema meroslovnega nadzora nad polnilnicami električnih vozil in s tem k zagotavljanju, da uporabniki preverjeno plačajo za količino električne energije, ki jo dejansko prejmejo.

<https://www.gov.si/novice/2026-08-26-urad-izvedel-terenske-preskuse-merilnih-sistemov-za-polnilnice-elektricnih-vozil>