

OKTE, a.s.  
Ing. Michal Cabala, PhD.  
predseda predstavenstva  
Mlynské nivy 59/A  
821 09 Bratislava

**Vec:** Vysvetlenie pojmu “ostatná vlastná spotreba”

Vážený pán predseda predstavenstva,

obraciam sa na vás s týmto otvoreným listom nakoľko naši členovia nás žiadajú vysvetlenie pojmu “ostatná vlastná spotreba”, ktorú majú uvádzať pri splnení informačnej povinnosti voči vašej spoločnosti.

Z komunikácie s vašimi zamestnancami vyplynulo, že “*údaj ostatná vlastná spotreba*, je nie len spotreba vyrobenej elektriny vo FVE, ale aj spotreba zo siete. T.j. ostatná vlastná spotreba = (vlastná spotreba vyrobenej + spotreba celého objektu – napr. domu – z nadradenej sústavy).”

Avšak podľa nášho názoru toto vysvetlenie nie je správne vysvetlenie.

Vyhláška ÚRSO č. 24/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s elektrinou a pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s plynom v § 2 písm. a) bodu 21:

*21. ostatnou vlastnou spotrebou elektriny výrobcu elektriny spotreba elektriny výrobcu elektriny okrem vlastnej spotreby elektriny pri výrobe elektriny a spotreby elektriny na prečerpávanie v prečerpávacích vodných elektrárňach,*

ďalej v § 2 písm. a) bodu 36:

*36. vlastnou spotrebou elektriny pri výrobe elektriny spotreba elektriny v stavebnej časti zariadenia na výrobu elektriny, technologickej časti zariadenia na výrobu elektriny a v pomocných prevádzkach výrobcu elektriny na účely výroby elektriny v mieste umiestnenia zariadenia na výrobu elektriny; technologickú časť zariadenia na výrobu elektriny tvoria technologické časti nevyhnutné na výrobu elektriny tvoriace jeden technologický celok,*

Z vyššie uvedeného vyplýva, že spotreba objektu z nadradenej siete, na ktorom je FVE umiestnené nie je spotreba “výrobcu”, ale spotrebiteľa. Tá bola vytváraná pre inštaláciu FVE a nie je v priamom súvisi s výrobcou elektriny, okrem toho, že je to ten istý fyzický subjekt.

Navyše vo väčšine prípadov FVE, umiestnená na budove, zväčša v čase kedy nevyrába elektrinu má spotrebu elektriny nulovú alebo blízku nule. V čase výroby, zasa naopak, väčšina sieťových meničov tejto veľkosti nie je napájaná zo strany AC (teda elektrickej siete budovy a teda aj nadradenej distribučnej siete), ale zo strany DC, teda FV panelov. Tento údaj sa nikde



nemeria a zväčša je iba uvádzaný ako statický parameter v technických listoch.

Preto väčšina FVE na budovách môže byť považovaná s nulovou vlastnou spotrebou a ostatná vlastná spotreba by mala byť iba rozdiel medzi vyrobenou elektrinou (meranou meradlom na svorkách generátora) a elektrinou odovzdanou do nadradenej siete (merané štvorkvadrantovým meradlom v zodpovednosti nadradenej siete).

Na základe vyššie uvedeného vás chcem požiadať o jednoznačný výklad pojmov, a zverejnenie tohto výkladu na vašej stránke, tak aby sa ku tejto informácii vedeli dostať jednotliví majitelia FVE.

Za pochopenie našej žiadosti a za zverejnenie odpovedi vopred ďakujem.

Zástupca riaditeľky SAPI  
Ing. Pavel Šimon, CSc. v.r.