

Prenova metodologije obračunavanja omrežnine in tarifnega sistema

Priloga 3

Osnutki zahtevkov za merilne podatke

V nadaljevanju agencija navaja nabora podatkov in dopolnilni nabor (A, B), ki jih je treba posredovati za celotno obdobje razpoložljivosti oziroma obdobje od datuma, ko je bila izpolnjena pravna podlaga za njihovo zbiranje.

Nabor podatkov A

Podatek o uporabniku sistema:	Treba navesti:	Opis
Distribucijsko področje:	EIC koda	Enotna identifikacijska številka operaterja
Anonimiziran podatek o uporabniku na isti geografski lokaciji	Anonimiziran ID (npr. anonimizirana šifra DES TP)	Anonimiziran identifikator uporabnika, s katerim je omogočeno agregiranje merilnih mest, ki pripadajo istemu uporabniku.
Anonimiziran podatek o merilnem mestu	Anonimiziran ID (npr. anonimiziran GS1 GSRN)	Anonimizirana identifikacijska številka uporabnika
Širša geografska lokacija	Občina (poštna številka)	Vsako merilno mesto mora biti opremljeno s širšo geografsko lokacijo.
Napetostni nivo	VN, SN, NN	Povzeto iz SZP
Mesto priključitve	Številka (npr. šifrant odjemnih skupin)	Razlikovati med priključitvijo na TP oz. RTP ali na omrežju operaterja <i>Opomba:</i> Za MM proizvodnje se podatek ne navaja.
Priključna moč (kW) zmogljivost priključka: 8716867000054 (GSRN)	Številka	Povzeto iz SZP, vrednost v kW brez decimalnih mest <i>Opomba:</i> Moč, za katero je uporabnik ob priključitvi plačal priključno omrežnino, npr. OPM/PSP/drugo (moč vgrajenega omejevalnika toka je lahko večja).
Dejanska priključna moč (kW) zmogljivost priključka: 8716867000054 (GSRN)	Številka	Vrednost v kW brez decimalnih mest za uporabnike, ki se jim moč ne meri. <i>Opomba:</i> Privzame se vrednost glede na dejanski omejevalnik toka.
Vrsta priključitve	1, 3	Povzeto iz SZP za enofazno (1) ali večfazno (3) priključitev
Namen uporabe	O, P, H (oziroma drugi šifranti ki bodo vsebinsko zajeli namen uporabe)	Vrsta rabe omrežja: odjem (O) in proizvodnja (P), kadar gre za direktno priključitev proizvodne naprave na omrežje, hranilnik (H)
Podatek o proizvodni napravi za merilnim mestom (kVA)	Številka	Skupna moč proizvodnih naprav (v kVA), priključenih v notranje omrežje uporabnika (tudi naprave za samooskrbo), ali moč proizvodnih naprav v primeru direktne priključitve na merilno mesto.
Tip omrežja	U, R, M	Podatek o tipu SN-izvoda, na katerega je vezano merilno

		mesto. (U-urbano, R-ruralno, M-mešano)
Merilni podatki uporabnika:		Upoštevana prestavna razmerja instrumentnih transformatorjev
Časovna značka	Datum (YYYYMMDD) in ura (HHMMSS)	Vsi merilni podatki morajo biti opremljeni s časovno značko skladno z dokumentom - »Navodilo standardni merilni in obračunski podatki«.
Odjem električne energije iz omrežja (kWh) delovna energija: 8716867000030 (GSRN)	Številka	Podatek iz baze – predvidoma kWh/15-min na tri decimalna mesta za obdobje poročanja
Oddaja električne energije v omrežje (kWh) delovna energija: 8716867000030 (GSRN)	Številka	Podatek iz baze – predvidoma kWh/15-min na tri decimalna mesta za obdobje poročanja
Odjem električne energije iz omrežja (kVArh) jalova energija: 8716867000047(GSRN);	Številka	Podatek iz baze – predvidoma kVArh/15-min na tri decimalna mesta za obdobje poročanja
Oddaja električne energije v omrežje (kVArh) jalova energija: 8716867000047(GSRN);	Številka	Podatek iz baze – predvidoma kVArh/15-min na tri decimalna mesta za obdobje poročanja

Dopolnilni nabor podatkov A:

Agregirani merilni podatki	Priporočen vnos	Opis
Podatki za TP (SN/NN)	Oznaka TP	Enoznačni identifikator
	Povezava na RTP	Povezava, na kateri je TP povezana
	Izvod SN in tip izvoda	Na kateri SN-izvod in tip izvoda je povezana TP (urbani, podeželski, mešani)
	Nazivna moč (kW)	
	Maksimalna moč (kW)	Poraba (kWh/15 min)
	Skupa letna poraba (MWh)	
	Profili porabe (MWh)	(15 min) vrednosti
	Skupna priključna moč (kW)	Skupna priključna moč vseh odjemalcev (kW)
	Skupna poraba (MWh)	Skupna poraba vseh odjemalcev
	Lokalna proizvodnja (MWh)	Delež lokalne proizvodnje
	Tip omrežja	Podatek o tipu SN izvoda, na katerega je vezano merilno mesto. (U-urbano, R-ruralno, M-mešano)
	Tip odjemalcev	(gospodinjstva, poslovni odjem, mešano)
Podatki za RTP (VN/SN)	Oznaka	
	Nazivna moč (MW)	
	Maksimalna moč (MW)	Poraba (MWh/15 min)



Agregirani merilni podatki	Priporočen vnos	Opis
	Skupa letna poraba (MWh)	
	Profili porabe (MWh)	(15 min) vrednosti
	Skupna priključna moč (MW)	Vsi odjemalci
	Skupna poraba (MWh)	Vsi odjemalci
	Delež lokalne proizvodnje (MWh)	
	Priključene TP in moči (število+MW)	Število priključenih TP in njihove posamezne oz. vsota moči

Nabor podatkov B

Nabor merilnih podatkov, ki so pridobljeni na vseh merilnih mestih, kjer se oddaja ali odjema električna energija iz prenosnega omrežja, razen tistih, ki so namenjena prenosu električne energije do drugega systemskega operaterja (interkonekcije).

Podatek o uporabniku sistema:	Priporočen vnos	Opis
Sistemiški operater: ELES d.o.o.	EIC-X	Enotna identifikacijska številka operaterja
Podatek o merilnem mestu:	EIC koda	Enotna identifikacijska številka uporabnika/ identifikacijska številka odjemalca/proizvajalca/hranilnika
Širša geografska lokacija	Občina (poštna številka)	Vsako merilno mesto mora biti opremljeno s širšo geografsko lokacijo.
Priključna moč (kW) zmogljivost priključka: 8716867000054 (GSRN)	Številka	Povzeto iz SZP, vrednost v kW
Namen uporabe	O, P, H	Vrsta rabe omrežja: neposredni odjem (O), proizvajalec (P), hranilnik (npr. CHE Avče) (H)
Podatek o proizvodni enoti (kW)	Številka	Skupna moč proizvodnih enot (v kVA), priključenih v notranje omrežje uporabnika.
Merilni podatki:		Upoštevana prestavna razmerja instrumentnih transformatorjev
Časovna značka	Datum (YYYYMMDD) in ura (HHMMSS)	Vsi merilni podatki morajo biti opremljeni s časovno značko skladno z navodilom »Standardni merilni in obračunski podatki«.
Odjem električne energije iz omrežja (kWh) delovna energija: 8716867000030 (GSRN)	Številka	Podatek iz baze – xxx kWh/15-min za obdobje poročanja (če gre za odjemalca z več PPM na eni lokaciji, se poda vsota 15-min podatkov o odjemu (P+) iz vseh PPM)
Oddaja električne energije v omrežje (kWh)	Številka	Podatek iz baze – xxx kWh/15-min za obdobje poročanja

delovna energija: 8716867000030 (GSRN)		(če gre za proizvajalca z več PPM na eni lokaciji, se poda vsota 15-min podatkov o oddaji (P-) iz vseh PPM)
Odjem električne energije iz omrežja (kVArh) jalova energija: 8716867000047(GSRN)	Številka	Podatek iz baze – xxx kVAh/15-min za obdobje poročanja (če gre za odjemalca z več PPM na eni lokaciji, se poda vsota 15-min podatkov o odjemu (Q+) iz vseh PPM)
Oddaja električne energije v omrežje (kVArh) jalova energija: 8716867000047(GSRN)	Številka	Podatek iz baze – xxx kVAh/15-min za obdobje poročanja (če gre za odjemalca z več PPM na eni lokaciji, se poda vsota 15-min podatkov o oddaji (Q-) iz vseh PPM)

Podatek o prevzemno-predajnih mestih med prenosom in distribucijo (EDP/ZDS):	Priporočen vnos	Opis
Sistemiški operater: ELES d.o.o.	EIC-X	Enotna identifikacijska številka operaterja
Območje distribucijskega sistema, ki mu PPM pripada	EIC koda	Enotna identifikacijska številka območja, interni šifranti (za identifikacijo posameznega EDP/ZDS)
Podatek o merilnem mestu:	EIC koda	Enotna identifikacijska številka / identifikacijska številka EDP/ZDS ali ime pravne osebe
Napetostni nivo	VN, SN	Povzeto iz SZP
Priključna moč (kW) zmogljivost priključka: 8716867000054 (GSRN)	Številka	Nazivna moč transformacije v RTP, vrednost v kW
Namen uporabe	EDP, ZDS	EDP - Distribucijski operater, ZDS - zaprti distribucijski istem
Merilni podatki:		Upoštevana prestavna razmerja instrumentnih transformatorjev
Časovna značka	Datum (YYYYMMDD) in ura (HHMMSS)	Vsi merilni podatki morajo biti opremljeni s časovno značko skladno z navodili »Standardni merilni in obračunski podatki«
Odjem električne energije iz omrežja (kWh) delovna energija: 8716867000030 (GSRN)	Številka	Podatek iz baze – xxx kWh/15-min za obdobje poročanja (če gre za odjemalca z več PPM na eni lokaciji, se poda vsota 15-min podatkov o odjemu (P+) iz vseh PPM)
Oddaja električne energije v omrežje (kWh) delovna energija: 8716867000030 (GSRN)	Številka	Podatek iz baze – xxx kWh/15-min za obdobje poročanja (če gre za proizvajalca z več PPM na eni lokaciji, se poda vsota 15-min podatkov o oddaji (P-) iz vseh PPM)
Odjem električne energije iz omrežja (kVArh) jalova energija: 8716867000047(GSRN)	Številka	Podatek iz baze – xxx kVAh/15-min za obdobje poročanja (če gre za odjemalca z več PPM na eni lokaciji, se poda vsota

Podatek o prevzemno-predajnih mestih med prenosom in distribucijo (EDP/ZDS):	Priporočen vnos	Opis
		15-min podatkov o odjemu (Q+) iz vseh PPM
Oddaja električne energije v omrežje (kVARh) jalova energija: 8716867000047(GSRN)	Številka	Podatek iz baze – xxx kVARh/15-min za obdobje poročanja (če gre za odjemalca z več PPM na eni lokaciji, se poda vsota 15-min podatkov o oddaji (Q-) iz vseh PPM)