

PRILOGA III

Določanje višine obratovalnih podpor za električno energijo

Višina obratovalne podpore

Obratovalne podpore se določijo tako, da se od skupnih referenčnih stroškov za proizvodno napravo OVE in velikostni razred iz priloge I, ki se letno ali pogosteje usklajujejo glede na referenčne stroške energentov, odšteje cena, ki jo lahko električna energija iz proizvodne naprave OVE doseže na trgu z električno energijo.

Višino obratovalne podpore v EUR /MWh določa enačba:

$$\text{obratovalna podpora (leto } i) = \text{referenčni stroški (leto } i) - \text{referenčna cena el. energije (leto } i) \times B$$

Referenčna cena električne energije je pričakovana tržna cena električne energije iz napovedi Agencije za energijo o referenčnih tržnih cenah energije.

Faktor B izraža značilnosti obratovanja posameznih vrst proizvodnih naprav OVE ter s tem kakovost proizvedene električne energije in tržno moč, ki vplivata na doseženo ceno električne energije iz teh proizvodnih naprav na trgu z električno energijo.

Izjemoma je obratovalna podpora za proizvodne naprave OVE na lesno biomaso v sosežigu z energenti fosilnega izvora, pri katerem biomasa pomeni manj kot 5 % celotne dovedene primarne energije, enaka določenim referenčnim stroškom.

Faktor B za velikostne razrede proizvodnih naprav OVE

Velikostni razred	Hidro-energija	Veter	Sončna energija	Geotermalna energija	Biomasa	Bioplín	Plín iz blata čistilnih naprav	Odlaga-lišni plín	Biološko razgradljivi odpadki
mikro (< 50 kW)	0,86	0,80	0,88	0,92	0,88	0,88	0,92	0,92	0,92
mala (< 1 MW)	0,86	0,80	0,88	0,92	0,91	0,91	0,92	0,92	0,92
srednja (do 10 MW)	0,90	0,80	0,91	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
velika (do 125 MW)	0,90	0,86	1	0,92	0,92	1	1	1	0,92

1 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – hidroenergija

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	49,57
mala (< 1 MW)	36,71
srednja (do 10 MW)	23,84
velika (do 125 MW)	18,07

2 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – vetrna energija

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	43,38
Mala (< 1 MW)	
srednja (do 10 MW)	
velika (do 125 MW)	30,84

3 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – sončna energija

Pri določanju višine obratovalne podpore se upoštevajo referenčni stroški skladno s prvim odstavkom točke 3 priloge I te uredbe.

3.1 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE na sončno energijo, ki so postavljene na stavbah ali gradbenih konstrukcijah

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]	
	Na stavbah ali gradbenih konstrukcijah	Sestavni del ovoja zgradbe oziroma elementov zgradbe ⁽¹⁾
mikro (< 50 kW)	358,26	420,58
mala (< 1 MW)	322,82	379,83
srednja (do 10 MW)	256,21	303,52
velika (do 125 MW)	215,71	257,82

¹ Proizvodna naprava OVE, kot določa drugi odstavek 14. člena te uredbe.

3.2 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE na sončno energijo, ki so zgrajene kot samostojni objekti¹

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	333,22
mala (< 1 MW)	302,51
srednja (do 10 MW)	230,83
velika (do 125 MW)	204,22

¹ Samostojni objekti iz razreda 2302 v skladu s predpisom, ki ureja enotno klasifikacijo objektov.

4 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – geotermalna energija

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	1
mala (< 1 MW)	92,67
srednja (do 10 MW)	
velika (do 125 MW)	1

¹ Določi se za vsak posamezen primer posebej enako kot za naprave iz drugega odstavka 3. člena te uredbe.

Če se letno koristno izrabi toplota v obsegu več kot 30 % vhodne geotermalne energije, je proizvodna naprava OVE upravičena do izplačila dodatka v višini 10 % obratovalne podpore.

5 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – biomasa

5.1 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE na lesno biomaso, pri katerih lesna biomasa pomeni več kot 90 % dovedene primarne energije goriva

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	1
mala (< 1 MW)	165,20
srednja (do 10 MW)	107,63
velika (do 125 MW)	1

¹ Določi se za vsak posamezen primer posebej enako kot za naprave iz drugega odstavka 3. člena te uredbe.

5.2 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE na lesno biomaso v sosežigu z energenti fosilnega izvora, pri katerem lesna biomasa pomeni več kot 5 % dovedene energije goriva

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	42,74
mala (< 1 MW)	
srednja (do 10 MW)	
velika (do 125 MW)	1

¹ Določi se za vsak posamezen primer posebej enako kot za naprave iz drugega odstavka 3. člena te uredbe.

5.3 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE na lesno biomaso v sosežigu z energenti fosilnega izvora, pri katerem lesna biomasa pomeni manj kot 5 % dovedene energije goriva

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	26,40
mala (< 1 MW)	
srednja (do 10 MW)	
velika (do 125 MW)	

6 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – bioplin

6.1 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE na bioplin, proizveden iz biomase

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	102,85
mala (< 1 MW)	96,61
srednja (do 10 MW)	80,97
velika (do 125 MW)	/

6.2 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE na bioplin, proizveden iz biološko razgradljivih odpadkov

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	/
mala (< 1 MW)	80,08
srednja (do 10 MW)	69,35
velika (do 125 MW)	/

Če se letno koristno izrabi toplota v obsegu več kot 15 % vhodne energije bioplina, je proizvodna naprava OVE upravičena do izplačila dodatka v višini 10 % obratovalne podpore. Toplota iz bioplinarne, ki se porabi za pridobivanje bioplina, se ne šteje za koristno toploto.

Če gnoj in gnojevka letno pomenita prostorninsko več kot 30 % substrata za pridobivanje bioplina, je proizvodna naprava OVE upravičena do izplačila dodatka v višini 10 % obratovalne podpore.

Če gnoj in gnojevka letno pomenita prostorninsko več kot 70 % substrata za pridobivanje bioplina, je proizvodna naprava OVE z nazivno električno močjo do 200 kW upravičena do izplačila dodatka v višini 20 % obratovalne podpore.

7 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – plin iz blata čistilnih naprav odpadnih vod

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	26,04
mala (< 1 MW)	14,62
srednja (do 10 MW)	6,94
velika (do 125 MW)	/

Če se letno koristno izrabi toplota v obsegu več kot 15 % vhodne energije plina iz blata čistilnih naprav odpadnih vod, je proizvodna naprava OVE upravičena do izplačila dodatka v višini 10 % obratovalne podpore.

8 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – odlagališčni plin

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	39,53
mala (< 1 MW)	7,67
srednja (do 10 MW)	2,52
velika (do 125 MW)	/

Če se letno koristno izrabi toplota v obsegu več kot 15 % vhodne energije odlagališčnega plina, je proizvodna naprava OVE upravičena do izplačila dodatka v višini 10 % obratovalne podpore.

9 Obratovalne podpore za električno energijo iz proizvodnih naprav OVE – biološko razgradljivi odpadki

Velikostni razred proizvodne naprave	Obratovalna podpora [EUR/MWh]
mikro (< 50 kW)	/
mala (< 1 MW)	17,64
srednja (do 10 MW)	14,54
velika (do 125 MW)	/

Če se letno koristno izrabi toplota v obsegu več kot 30 % vhodne energije biološko razgradljivih odpadkov, je proizvodna naprava OVE upravičena do izplačila dodatka v višini 10 % obratovalne podpore.