

**Referenčná hodnota investičných nákladov na obstaranie novej porovnateľnej technologickej časti zariadenia výrobcu elektriny v zmysle § 7 ods. 15 vyhlášky č. 18/2017 Z. z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia v elektroenergetike a niektoré podmienky vykonávania regulovaných činností v elektroenergetike v znení neskorších predpisov
s platnosťou od 1. 7. 2021**

Zariadenie výroby elektriny		Referenčná cena v EUR / MW
Obnoviteľné zdroje energie (OZE)		
a)	z vodnej energie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny	
1.	do 100 kW vrátane	3 052 903
2.	nad 100 kW do 200 kW vrátane	2 490 065
3.	nad 200 kW do 500 kW vrátane	2 146 574
b)	z geotermálnej energie	
		5 208 000
c)	spaľovaním	
1.	skládkového plynu alebo plynu z čističiek odpadových vôd s celkovým výkonom zariadenia do 500 kW vrátane	1 750 151
2.	bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia do 500 kW vrátane	4 107 988
d)	spaľovaním vysokoúčinnou kombinovanou výrobou bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia nad 250 kW do 500 kW vrátane	
		4 228 979

Zariadenie výroby elektriny		Referenčná cena v EUR / MW
Vysoko účinná kombinovaná výroba (VÚKV)		
a)	v spaľovacej turbíne s kombinovaným cyklom	569 311
b)	v spaľovacej turbíne s regeneráciou tepla	599 622
c)	v spaľovacom motore s palivom	
1.	zemný plyn	453 733
2.	vykurovací olej	385 667
3.	zmes vzduchu a metánu	438 258
4.	z katalytický spracovaného odpadu	708 333
5.	z termického štiepenia odpadov a jeho produktov	1 572 464
d)	v protitlakovej parnej turbíne alebo v kondenzačnej parnej turbíne s odberom tepla s palivom	
1.	zemný plyn	788 127
2.	vykurovací olej	699 907
3.	hnedé uhlie	756 628
4.	čierne uhlie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny do 50 MW	736 364
5.	čierne uhlie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny nad 50 MW	1 021 446
6.	komunálny odpad	867 680
7.	plyn vyrobený termochemickým splyňovaním odpadu v splyňovacom generátore alebo termickým štiepením odpadu	1 207 609
e)	spaľovanie energeticky využiteľných plynov vznikajúcich pri hutníckej výrobe ocele	701 919
f)	v Rankinovom organickom cykle	921 289
g)	spaľovaním alebo spoluspaľovaním	
1.	cieleno pestovanej biomasy okrem obilnej slamy	3 286 676
2.	odpadnej biomasy ostatnej okrem obilnej slamy	3 143 324
3.	biokvapaliny	2 036 667
h)	Spaľovaním biometánu získaného z bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou	3 774 194

Poznámka:

Referenčná hodnota investičných nákladov je uvedená bez DPH.