

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 s platnosťou od 10. 2. 2017

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	3 111 111
2.	od 101 kW do 200 kW vrátane	2 738 000
3.	od 201 kW do 500 kW vrátane	2 269 939
4.	od 501 kW do 1 MW vrátane	2 123 333
5.	od 1 MW do 5 MW vrátane	2 016 129
b)	zo slnečnej energie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny do 30 kW, ktoré je umiestnené na strešnej konštrukcii alebo obvodovom plášti jednej budovy spojenej so zemou pevným základom	950 000
c)	z veternej energie	1 110 000
d)	z geotermálnej energie	5 208 000
e)	zo spaľovania alebo spoluspaľovania kombinovanou výrobou	
1.	cieleno pestovanej biomasy okrem obilnej slamy	3 800 000
2.	odpadnej biomasy ostatnej okrem obilnej slamy	3 800 000
3.	obilnej slamy	2 600 000
4.	biokvapaliny	2 000 000
f)	zo spoluspaľovania biologicky rozložiteľných zložiek komunálneho odpadu s fosílnymi palivami kombinovanou výrobou; ak podiel biologicky rozložiteľnej zložky v komunálnom odpade je podľa osobitného predpisu, cena sa uplatní bez podmienky výroby elektriny kombinovanou výrobou	4 741 875
g)	zo spaľovania	
1.	skládkového plynu alebo plynu z čističiek odpadových vôd	1 742 991
2.	biometánu získaného z bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia do 1 MW vrátane	3 715 015
3.	bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia do 250 kW vrátane	5 040 000
4.	bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia od 251 kW do 500 kW vrátane	4 364 326
5.	bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia od 501 kW do 750 kW	3 571 429
6.	bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia nad 751 kW	3 058 824
7.	plynu vyrobeného termochemickým splyňovaním biomasy v splyňovacom generátore	2 515 516
8.	fermentovanej zmesi vyrobenej aeróbnou fermentáciou biologicky rozložiteľného odpadu	3 094 000

Zariadenie výroby elektriny		Referenčná cena v EUR / MW
Vysokoučinná kombinovaná výroba (VÚKV)		
a)	v spaľovacej turbíne s kombinovaným cyklom	645 000
b)	v spaľovacej turbíne s regeneráciou tepla	656 250
c)	v spaľovacom motore s palivom	
1.	zemný plyn	445 000
2.	vykurovací olej	445 000
3.	zmes vzduchu a metánu	445 000
4.	z katalytický spracovaného odpadu	803 571
5.	z termického štiepenia odpadov a jeho produktov	1 718 750
d)	v protitlakovej parnej turbíne alebo v kondenzačnej parnej turbíne s odberom tepla s palivom	
1.	zemný plyn	857 143
2.	vykurovací olej	857 143
3.	hnedé uhlie	857 143
4.	čierne uhlie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny do 50 MW	900 000
5.	čierne uhlie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny nad 50 MW	1 022 727
6.	komunálny odpad	1 071 429
7.	plyn vyrobený termochemickým splyňovaním odpadu v splyňovacom generátore alebo termickým štiepením odpadu	1 285 714
e)	spaľovanie energeticky využiteľných plynov vznikajúcich pri hutníckej výrobe ocele	750 000
f)	v Rankinovom organickom cykle	1 000 000