

**Referenčná hodnota investičných nákladov na obstaranie novej porovnateľnej technologickej časti zariadenia výrobcu elektriny v zmysle § 7 ods. 15 Vyhlášky č. 18/2018 Z.z. , ktorou sa ustanovuje cenová regulácia v elektroenergetike a niektoré podmienky vykonávania regulovaných činností v elektroenergetike s platnosťou od 1. 7. 2018**

<b>Zariadenie výroby elektriny</b>		<b>Referenčná cena v EUR / MW</b>
<b>Obnoviteľné zdroje energie (OZE)</b>		
<b>a)</b>	<b>z vodnej energie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny</b>	
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>b)</b>	<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</b>	950 000
<b>c)</b>	<b>z veternej energie</b>	1 110 000
<b>d)</b>	<b>z geotermálnej energie</b>	5 208 000
<b>e)</b>	<b>zo spaľovania alebo spoluspaľovania kombinovanou výrobou</b>	
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
<b>f)</b>	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
<b>g)</b>	<b>zo spaľovania</b>	
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
<b>Zariadenie výroby elektriny</b>		<b>Referenčná cena v EUR / MW</b>

<b>Vysokoučinná kombinovaná výroba (VÚKV)</b>		
<b>a)</b>	<b>v spaľovacej turbíne s kombinovaným cyklom</b>	645 000
<b>b)</b>	<b>v spaľovacej turbíne s regeneráciou tepla</b>	656 250
<b>c)</b>	<b>v spaľovacom motore s palivom</b>	
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
<b>d)</b>	<b>v protitlakovej parnej turbíne alebo v kondenzačnej parnej turbíne s odberom tepla s palivom</b>	
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
<b>e)</b>	<b>spaľovanie energeticky využiteľných plynov vznikajúcich pri hutníckej výrobe ocele</b>	750 000
<b>f)</b>	<b>v Rankinovom organickom cykle</b>	1 000 000

Referenčná hodnota investičných nákladov je uvedená bez DPH.