

Referenčná hodnota investičných nákladov na obstaranie novej technologickej časti zariadenia výrobcu elektriny v zmysle § 7 ods. 15 Vyhlášky č. 221/2013 Z.z. , ktorou sa ustanovuje cenová regulácia v elektroenergetike v znení vyhlášky č. 189/2014 Z.z. a vyhlášky č. 143/2015 Z.z. s platnosťou od 1. 1. 2016

| 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 | 3 814 000 |
| 2. | od 101 kW do 200 kW vrátane | 2 738 000 |
| 3. | od 201 kW do 500 kW vrátane | 2 270 000 |
| 4. | od 501 kW do 1 MW vrátane | 2 957 000 |
| 5. | od 1 MW do 5 MW vrátane | 2 855 000 |
| 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 | 971 100 |
| c) | z veternej energie | 1 110 000 |
| d) | z geotermálnej energie | 7 812 000 |
| e) | zo spaľovania alebo spoluspaľovania kombinovanou výrobou | |
| 1. | cieleno pestovanej biomasy okrem obilnej slamy | 3 940 000 |
| 2. | odpadnej biomasy ostatnej okrem obilnej slamy | 3 945 000 |
| 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 | 4 742 000 |
| g) | zo spaľovania | |
| 1. | skládkového plynu alebo plynu z čističiek odpadových vôd | 1 743 000 |
| 2. | biometánu získaného z bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia do 1 MW vrátane | 3 715 000 |
| 3. | bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia do 250 kW vrátane | 6 120 000 |
| 4. | bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia od 251 kW do 500 kW vrátane | 4 364 000 |
| 5. | bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia od 501 kW do 750 kW | 3 571 000 |
| 6. | bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia nad 751 kW | 3 059 000 |
| 7. | plynu vyrobeného termochemickým splyňovaním biomasy v splyňovacom generátore | 2 516 000 |
| 8. | fermentovanej zmesi vyrobenej aeróbnou fermentáciou biologicky rozložiteľného odpadu | 3 094 000 |

| Zariadenie výroby elektriny | | Referenčná cena v EUR / MW |
|--|---|---------------------------------------|
| Kombinovaná výroba elektriny a tepla (KVET) | | |
| a) | v spaľovacej turbíne s kombinovaným cyklom | 620 000 |
| b) | v spaľovacej turbíne s regeneráciou tepla | 630 000 |
| c) | v spaľovacom motore s palivom | |
| 1. | zemný plyn | 437 000 |
| 2. | vykurovací olej | 437 000 |
| 3. | zmes vzduchu a metánu | 436 000 |
| 4. | z katalytický spracovaného odpadu | 804 000 |
| 5. | z termického štiepenia odpadov a jeho produktov | 4 583 000 |
| d) | v protitlakovej parnej turbíne alebo v kondenzačnej parnej turbíne s odberom tepla s palivom | |
| 1. | zemný plyn | 857 000 |
| 2. | vykurovací olej | 857 000 |
| 3. | hnedé uhlie | 857 000 |
| 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 | 1 023 000 |
| 6. | komunálny odpad | 1 071 000 |
| 7. | plyn vyrobený termochemickým splyňovaním odpadu v splyňovacom generátore alebo termickým štiepením odpadu | 1 286 000 |
| e) | spaľovanie energeticky využiteľných plynov vznikajúcich pri hutníckej výrobe ocele | 750 000 |
| f) | v Rankinovom organickom cykle | 1 000 000 |

Poznámka:

V referenčnej hodnote investičných nákladov na obstaranie technologickej časti zariadenia výrobcu elektriny z OZE sú započítané investičné náklady v plnej výške a v referenčnej hodnote KVET sú uvedené investičné náklady vo výške pomeru podielu na výrobe elektrickej energie vypočítanej podľa energetickej metódy v zmysle vyhlášky č. 222/2013 Z.z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia v tepelnej energetike