

(3) Cena elektriny vyrobenej z obnovitel'nych zdrojov energie v zariadeni vyrobcu elektriny uvedenom do prevádzky od 1. januára 2020 sa určuje priamym určením ceny elektriny v eurách na megawatthodinu takto:

- a) z vodnej energie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny
1. do 100 kW vrátane 111,25 eura/MWh,
  2. nad 100 kW do 200 kW vrátane 109,15 eura/MWh,
  3. nad 200 kW do 500 kW vrátane 106,80 eura/MWh,
- b) z geotermálnej energie 108,71 eura/MWh,
- c) spaľovaním
1. skládkového plynu alebo plynu z čističiek odpadových vôd s celkovým výkonom zariadenia do 500 kW vrátane 58,66 eura/MWh,
  2. bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia do 500 kW vrátane 102,00 eura/MWh,
- d) spaľovaním vysokoúčinnou kombinovanou výrobou bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou s celkovým výkonom zariadenia nad 250 kW do 500 kW vrátane 95,89 eur/MWh,
- e) spaľovaním biometánu získaného z bioplynu vyrobeného anaeróbnou fermentačnou technológiou 95,95 eura/MWh.

(4) Cena elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou v zariadení výrobcu elektriny s celkovým inštalovaným výkonom do 1 MW vrátane<sup>49)</sup> uvedenom do prevádzky od 1. januára 2020 alebo v zariadení výrobcu elektriny, ktoré prešlo rekonštrukciou alebo modernizáciou technologickej časti zariadenia výrobcu elektriny podľa osobitného predpisu,<sup>50aa)</sup> sa určuje priamym určením ceny elektriny v eurách na megawatthodinu takto:

- a) v spaľovacej turbíne s kombinovaným cyklom 74,10 eura/MWh,
- b) v spaľovacej turbíne s regeneráciou tepla 74,05 eura/MWh,
- c) v spaľovacom motore s palivom
1. zemný plyn 75,64 eura/MWh,
  2. vykurovací olej 73,67 eura/MWh,
  3. zmes vzduchu a metánu 68,90 eura/MWh,
  4. z katalyticky spracovaného odpadu 92,63 eura/MWh,
  5. z termického štiepenia odpadov a jeho produktov 85,11 eura/MWh,
- d) v protitlakovej parnej turbíne alebo v kondenzačnej parnej turbíne s odberom tepla s palivom
1. zemný plyn 68,50 eura/MWh,
  2. vykurovací olej 67,10 eura/MWh,
  3. hnedé uhlie 68,29 eura/MWh,
  4. čierne uhlie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny do 50 MW vrátane 62,81 eura/MWh,
  5. čierne uhlie s celkovým inštalovaným výkonom zariadenia výrobcu elektriny nad 50 MW 59,26 eura/MWh,
  6. komunálny odpad 62,51 eura/MWh,
  7. plyn vyrobený termochemickým splyňovaním odpadu v splyňovacom generátore alebo termickým štiepením odpadu 73,75 eura/MWh,

e) spaľovaním energeticky využiteľných plynov vznikajúcich pri hutníckej výrobe ocele	80,02 eura/MWh,
f) v Rankinovom organickom cykle	98,31 eura/MWh,
g) spaľovaním alebo spoluspaľovaním	
1. cielene pestovanej biomasy okrem obilnej slamy	70,31 eura/MWh,
2. odpadnej biomasy ostatnej okrem obilnej slamy	74,30 eura/MWh,
3. biokvapaliny	80,86 eura/MWh.