

# NÁVRH

## **Cenové rozhodnutí Energetického regulačního úřadu č. X/2019 ze dne XX. září 2019, kterým se stanovují cena za činnost povinně vykupujícího a ceny spojené se zárukami původu**

Energetický regulační úřad podle § 2c zákona č. 265/1991 Sb., o působnosti orgánů České republiky v oblasti cen, ve znění pozdějších předpisů, a § 17 odst. 6 písm. d) zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o podporovaných zdrojích energie“), vydává cenové rozhodnutí o ceně za činnost povinně vykupujícího a cenách spojených se zárukami původu.

### **(1) Všeobecná ustanovení:**

(1.1.) Ceny uvedené v bodu (2) jsou ceny pevné<sup>1)</sup>, neobsahují daň z elektřiny podle zákona o stabilizaci veřejných rozpočtů<sup>2)</sup> a daň z přidané hodnoty podle zákona o dani z přidané hodnoty<sup>3)</sup>.

(1.2.) Cena za činnost povinně vykupujícího a cena za vydání záruky původu uvedené v bodu (2) jsou stanoveny v souladu s přílohami č. 1, 2, 3 a 4 k tomuto cenovému rozhodnutí.

### **(2) Cena za činnost povinně vykupujícího a ceny spojené se zárukami původu:**

(2.1.) Cena za činnost povinně vykupujícího je

Povinně vykupující	Cena za činnost povinně vykupujícího v Kč/MWh
ČEZ Prodej, a.s.	168,64
E.ON Energie, a.s.	212,25
Pražská energetika, a.s.	727,85

Tuto cenu účtuje povinně vykupující operátorovi trhu za každou vykoupenou MWh elektřiny v režimu výkupních cen vyrobenou z obnovitelných zdrojů podle zákona o podporovaných zdrojích energie.

<sup>1)</sup> Zákon č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

<sup>2)</sup> Část čtyřicátá sedmá zákona č. 261/2007 Sb., o stabilizaci veřejných rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů.

<sup>3)</sup> Zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

(2.2.) Cena za vydání záruky původu je

**1,25 Kč/MWh.**

Cena je účtována operátorem trhu výrobcí elektřiny, který požádá o vydání záruky původu a na jehož účet je záruka původu vydána.

(2.3.) Cena za převod záruky původu v rámci České republiky je

**0,25 Kč/MWh.**

Cena je účtována operátorem trhu držiteli účtu převodce i držiteli účtu příjemce záruky původu podle zákona o podporovaných zdrojích energie za převod záruky původu.

(2.4.) Cena za převod záruky původu vydané v jiném členském státě spojený s uznáním záruky původu je

**0,25 Kč/MWh.**

Cena je účtována operátorem trhu držiteli účtu příjemce záruky původu podle zákona o podporovaných zdrojích energie za převod záruky původu vydané v jiném členském státě.

(2.5.) Cena za vedení účtu v evidenci záruk původu je

**100 Kč/měsíc.**

Cena je účtována operátorem trhu držiteli účtu podle zákona o podporovaných zdrojích energie za měsíc, ve kterém byla držiteli účtu vydána záruka původu nebo byl držitel účtu účastníkem převodu záruky původu, ať už na straně převodce nebo příjemce.

### **(3) Zrušovací ustanovení:**

Cenové rozhodnutí Energetického regulačního úřadu č. 2/2018 ze dne 25. září 2018, kterým se stanovují cena za činnost povinně vykupujícího a ceny spojené se zárukami původu elektřiny, se zrušuje.

### **(4) Účinnost:**

Cenové rozhodnutí nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2020.

Předseda Rady Energetického regulačního úřadu

XXX

## Seznam příloh

Příloha č. 1.....	4
Postup stanovení ceny za činnost povinně vykupujícího .....	4
Příloha č. 2.....	6
Stanovení korekčního faktoru za činnost povinně vykupujícího .....	6
Příloha č. 3.....	8
Postup stanovení ceny za vydání záruky původu .....	8
Příloha č. 4.....	10
Stanovení korekčních faktorů za vydávání záruk původu.....	10

## Příloha č. 1

### Postup stanovení ceny za činnost povinně vykupujícího

Cena za činnost povinně vykupujícího  $c_{pvi}$  v Kč/MWh je stanovena regulačním vzorcem

$$c_{pvi} = \frac{N_{pvi}}{PME_{pvi}},$$

kde

$i$  je pořadové číslo regulovaného roku,

$N_{pvi}$  [Kč] jsou plánované náklady za činnost povinně vykupujícího, stanovené vztahem

$$N_{pvi} = NODCH_{pvi} + NA_{pvi} + NF_{pvi} + KF_{pvi},$$

kde

$NODCH_{pvi}$  [Kč] jsou plánované vícenáklady povinně vykupujícího na odchylky spojené s výkupem elektřiny z obnovitelných zdrojů formou výkupních cen v regulovaném roce  $i$ , stanovené Energetickým regulačním úřadem na základě skutečných vícenákladů na odchylky v posledním účetně ukončeném kalendářním roce předcházejícím regulovanému roku přepočtených na základě plánovaného vývoje instalovaného výkonu jednotlivých druhů obnovitelných zdrojů s podporou formou výkupních cen a plánovaného vyrobeného množství elektřiny z obnovitelných zdrojů vykoupeného povinně vykupujícím,

$NA_{pvi}$  [Kč] jsou plánované administrativní náklady povinně vykupujícího spojené s podporou elektřiny z obnovitelných zdrojů, stanovené Energetickým regulačním úřadem,

$NF_{pvi}$  [Kč] jsou plánované náklady povinně vykupujícího spojené s podporou elektřiny z obnovitelných zdrojů, stanovené Energetickým regulačním úřadem jako součin průměrného skutečného finančního nákladu na 1 MWh vykoupené elektřiny povinně vykupujícím za rok  $i-2$  a plánovaného vyrobeného množství elektřiny z obnovitelných zdrojů vykoupeného povinně vykupujícím v regulovaném roce  $i$ ,

$KF_{pvi}$  [Kč] je korekční faktor za činnost povinně vykupujícího stanovený postupem podle přílohy č. 2,

$PME_{pvi}$  [MWh] je plánované množství elektřiny z obnovitelných zdrojů vykoupené povinně vykupujícím v regulovaném roce  $i$ , stanovené Energetickým regulačním úřadem.

V průběhu výpočtů není prováděno zaokrouhlování. Vstupní hodnoty jsou v závislosti na jednotce uváděny v zaokrouhlení

- a) Kč v celých korunách,
- b) MWh na 3 desetinná místa.

Konečná cena za činnost povinně vykupujícího v Kč/MWh je zaokrouhlena na 2 desetinná místa.

## Příloha č. 2

### Stanovení korekčního faktoru za činnost povinně vykupujícího

Korekční faktor za činnost povinně vykupujícího  $KF_{pvi}$  v Kč je stanoven vztahem

$$KF_{pvi} = (N_{pvski-2} - V_{pvski-2}) \times \frac{PPI_{i-2}}{100} \times \frac{PPI_{i-1}}{100},$$

kde

$N_{pvski-2}$  [Kč] jsou skutečné náklady za činnost povinně vykupujícího v roce  $i-2$ , stanovené vztahem

$$N_{pvski-2} = NODCH_{pvski-2} + NA_{pvski-2} + NF_{pvski-2} + NOST_{pvski-2} + KF_{pvi-2},$$

kde

$NODCH_{pvski-2}$  [Kč] jsou skutečné vícenáklady povinně vykupujícího na odchylky spojené s výkupem elektřiny z obnovitelných zdrojů formou výkupních cen a s výkupem elektřiny podle § 11 odst. 7 zákona o podporovaných zdrojích energie v roce  $i-2$ ,

$NA_{pvski-2}$  [Kč] jsou skutečné administrativní náklady povinně vykupujícího spojené s podporou elektřiny z obnovitelných zdrojů formou výkupních cen a s podporou elektřiny podle § 11 odst. 7 zákona o podporovaných zdrojích energie, posouzené a stanovené Energetickým regulačním úřadem,

$NF_{pvski-2}$  [Kč] jsou skutečné náklady povinně vykupujícího spojené s podporou elektřiny z obnovitelných zdrojů formou výkupních cen a s podporou elektřiny podle § 11 odst. 7 zákona o podporovaných zdrojích energie v roce  $i-2$ , stanovené Energetickým regulačním úřadem jako úrok z kumulovaného rozdílu skutečných příjmů a výdajů spojených s podporou elektřiny z obnovitelných zdrojů formou výkupních cen a s podporou elektřiny podle § 11 odst. 7 zákona o podporovaných zdrojích energie. Záporné hodnoty kumulovaného rozdílu jsou v jednotlivých měsících úročeny průměrnou měsíční hodnotou sazby PRIBOR se splatností 1 rok za rok  $i-2 + 1 \%$ . V případě, že skutečná výše úrokových sazeb na úvěry doložená povinně vykupujícím přesáhne v příslušných měsících průměrnou měsíční hodnotu sazby PRIBOR se splatností 1 rok za rok  $i-2 + 1 \%$ , posoudí Energetický regulační úřad skutečnou výši úrokových sazeb na úvěry a může rozhodnout o akceptaci skutečných výši úrokových sazeb. Kladné hodnoty kumulovaného rozdílu jsou v jednotlivých měsících úročeny skutečně dosaženou sazbou z vkladu doloženou povinně vykupujícím,

$NOST_{pvski-2}$  [Kč] jsou skutečně dosažené náklady povinně vykupujícího v roce  $i-2$  podle § 11 odst. 7 zákona o podporovaných zdrojích energie, vyplývající z úhrady rozdílu mezi výkupní cenou a zeleným bonusem výrobcí elektřiny s podporou formou zelených bonusů, který vyrobenou elektřinu nabídl povinně vykupujícímu, ponížené o související výnosy za vykoupěnou elektřinu,

$KF_{pvi-2}$  [Kč] je korekční faktor za činnost povinně vykupujícího stanovený za rok  $i-4$  a započítaný do ceny za činnost povinně vykupujícího pro rok  $i-2$ ,

$V_{pvski-2}$  [Kč] jsou skutečné výnosy za činnost povinně vykupujícího v roce  $i-2$ , stanovené vztahem

$$V_{pvski-2} = c_{pvi-2} \times PME_{pvski-2} + \sum_{j=2013}^{i-3} c_{pvj} \times PME_{pvskj} ,$$

kde

$c_{pvi-2}$  [Kč/MWh] je cena za činnost povinně vykupujícího pro rok  $i-2$ ,

$PME_{pvski-2}$  [MWh] je skutečné množství elektřiny z obnovitelných zdrojů vykoupené povinně vykupujícím formou výkupních cen v roce  $i-2$ ,

$c_{pvj}$  [Kč/MWh] je cena za činnost povinně vykupujícího pro rok  $j$ ,

$PME_{pvskj}$  [MWh] je úprava skutečného množství elektřiny z obnovitelných zdrojů vykoupěného povinně vykupujícím formou výkupních cen v roce  $j$ ,

$PPI_{i-2}$  [%] je index cen průmyslových výrobců stanovený na základě podílu klouzavých průměrů indexů cen průmyslových výrobců za posledních 12 měsíců a předchozích 12 měsíců, zveřejněný Českým statistickým úřadem v tabulce „Index cen průmyslových výrobců“ (kód 011044) za měsíc duben roku  $i-2$ ,

$PPI_{i-1}$  [%] je index cen průmyslových výrobců stanovený na základě podílu klouzavých průměrů indexů cen průmyslových výrobců za posledních 12 měsíců a předchozích 12 měsíců, zveřejněný Českým statistickým úřadem v tabulce „Index cen průmyslových výrobců“ (kód 011044) za měsíc duben roku  $i-1$ .

V průběhu výpočtů není prováděno zaokrouhlování. Vstupní hodnoty jsou v závislosti na jednotce uváděny v zaokrouhlení

- a) Kč v celých korunách,
- b) MWh na 3 desetinná místa,
- c) Kč/MWh na 2 desetinná místa,
- d) procenta na 3 desetinná místa.

Korekční faktor za činnost povinně vykupujícího je zaokrouhlen na celé koruny.

### Příloha č. 3

#### Postup stanovení ceny za vydání záruky původu

Cena za vydání záruky původu  $c_{otzpi}$  v Kč/MWh je stanovena regulačním vzorcem

$$c_{otzpi} = \frac{UPV_{otzpi}}{PZP_{pli}},$$

kde

$UPV_{otzpi}$  [Kč] je hodnota upravených povolených výnosů operátora trhu spojených s vydáváním záruk původu pro regulovaný rok stanovená vztahem

$$UPV_{otzpi} = N_{otzppli} + O_{otzpi} + P_{otzpi} + KF_{otzpi},$$

kde

$N_{otzppli}$  [Kč] jsou plánované náklady operátora trhu spojené s vydáváním záruk původu pro podporované zdroje stanovené Energetickým regulačním úřadem pro regulovaný rok  $i$ , ponížené o plánované výnosy z převodů záruk původu a vedení účtů v evidenci záruk původu,

$O_{otzpi}$  [Kč] je hodnota povolených odpisů dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku operátora trhu sloužícího k zajištění činností souvisejících s vydáváním záruk původu pro regulovaný rok  $i$ , stanovená vztahem

$$O_{otzpi} = O_{otzppli} + KF_{otzpoi},$$

kde

$O_{otzppli}$  [Kč] je plánovaná hodnota odpisů dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku operátora trhu sloužícího k zajištění činností souvisejících s vydáváním záruk původu stanovená Energetickým regulačním úřadem pro regulovaný rok  $i$ ,

$KF_{otzpoi}$  [Kč] je korekční faktor odpisů související s vydáváním záruk původu stanovený podle přílohy č. 4 odstavce 1,

$P_{otzpi}$  [Kč] je parametr zohledňující ceny záruk původu ostatních členských států EU, které mají vliv na činnosti a hospodaření operátora trhu v souvislosti s jejich vydáváním, stanovený Energetickým regulačním úřadem pro regulovaný rok  $i$ ,

$KF_{otzpi}$  [Kč] je korekční faktor související s vydáváním záruk původu stanovený podle přílohy č. 4 odstavce 2,

$PZP_{pli}$  [MWh] je plánované množství vydaných záruk původu pro regulovaný rok  $i$  stanovené Energetickým regulačním úřadem.



V průběhu výpočtů není prováděno zaokrouhlování. Vstupní hodnoty jsou v závislosti na jednotce uváděny v zaokrouhlení

- a) Kč v celých korunách,
- b) MWh na 3 desetinná místa.

Konečná cena za vydání záruky původu v Kč/MWh je zaokrouhlena na 2 desetinná místa.

NÁVRH

## Příloha č. 4

### Stanovení korekčních faktorů za vydávání záruk původu

(1) Korekční faktor odpisů operátora trhu za činnosti spojené s vydáváním záruk původu pro podporované zdroje **KF<sub>otzpoi</sub>** v Kč je stanoven vztahem

$$KF_{otzpoi} = (O_{otzpski-2} - O_{otzppli-2}) \times \frac{SPI_{i-2}}{100} \times \frac{SPI_{i-1}}{100},$$

kde

**O<sub>otzpski-2</sub>** [Kč] je hodnota skutečných odpisů dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku operátora trhu sloužícího k zajištění činností spojených s vydáváním záruk původu pro podporované zdroje pro regulovaný rok *i-2*,

**O<sub>otzppli-2</sub>** [Kč] je hodnota plánovaných odpisů dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku operátora trhu sloužícího k zajištění činností spojených s vydáváním záruk původu pro podporované zdroje pro regulovaný rok *i-2*,

**SPI<sub>i-2</sub>** [%] je index cen zveřejněný Českým statistickým úřadem jako „Indexy cen tržních služeb na úrovni oddílů, skupin a nižších úrovní CZ-CPA (podíl klouzavých průměrů)“ za měsíc duben roku *i-2*, kód: 011046,

**SPI<sub>i-1</sub>** [%] je index cen zveřejněný Českým statistickým úřadem jako „Indexy cen tržních služeb na úrovni oddílů, skupin a nižších úrovní CZ-CPA (podíl klouzavých průměrů)“ za měsíc duben roku *i-1*, kód: 011046.

(2) Korekční faktor operátora trhu za činnosti spojené s vydáváním záruk původu pro podporované zdroje **KF<sub>otzpi</sub>** v Kč je stanoven vztahem

$$KF_{otzpi} = (N_{otzpski-2} + O_{otzpi-2} + KF_{otzpi-2} - V_{otzpski-2}) \times \frac{SPI_{i-2}}{100} \times \frac{SPI_{i-1}}{100},$$

kde

**N<sub>otzpski-2</sub>** [Kč] jsou skutečné náklady operátora trhu spojené s vydáváním záruk původu pro podporované zdroje pro regulovaný rok *i-2*,

**O<sub>otzpi-2</sub>** [Kč] je hodnota povolených odpisů dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku operátora trhu sloužícího k zajištění činností spojených s vydáváním záruk původu pro podporované zdroje pro regulovaný rok *i-2*,

**KF<sub>otzpi-2</sub>** [Kč] je korekční faktor operátora trhu za činnosti spojené s vydáváním záruk původu pro podporované zdroje stanovený za rok *i-4* a započítaný do ceny za vydání záruky původu pro rok *i-2*,

**V<sub>otzpski-2</sub>** [Kč] jsou celkové skutečně dosažené výnosy za činnosti operátora trhu související s vydáváním záruk původu z podporovaných zdrojů za regulovaný rok *i-2*, včetně výnosů z převodů záruk původu a výnosů z vedení účtů evidence záruk původu.

V průběhu výpočtů není prováděno zaokrouhlování. Vstupní hodnoty jsou v závislosti na jednotce uváděny v zaokrouhlení

- a) Kč v celých korunách,
- b) procenta na 3 desetinná místa.

Korekční faktory jsou zaokrouhleny na celé koruny.

NÁVRH