

# ÚRAD PRE REGULÁCIU SIEŤOVÝCH ODVETVÍ

Bajkalská 27, P. O. BOX 12, 820 07 Bratislava 27

---

## ROZHODNUTIE

Číslo: 0477/2017/E

Bratislava 22. 08. 2017

Číslo spisu: 7588-2017-BA

Úrad pre reguláciu sieťových odvetví ako orgán príslušný na konanie podľa § 9 ods. 1 písm. b) prvého bodu a § 9 ods. 1 písm. c) prvého bodu v spojení s § 5 ods. 6 písm. b) zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení zákona č. 164/2017 Z. z. vo veci zmeny rozhodnutia č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017, ktorým úrad schválil tarify za prístup do miestnej distribučnej sústavy a distribúciu elektriny a podmienky ich uplatnenia

### r o z h o d o l

podľa § 14 ods. 11 a 12 a § 17 ods. 2 písm. d) zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení zákona č. 164/2017 Z. z. v spojení s § 29 a 30 vyhlášky Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 18/2017 Z. z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia v elektroenergetike a niektoré podmienky vykonávania regulovaných činností v elektroenergetike na návrh regulovaného subjektu tak, že pre regulovaný subjekt **PPA Power DS s. r. o.**, Vajnorská 137, 830 00 Bratislava, IČO 31 368 514 **m e n í** rozhodnutie č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017 s účinnosťou odo dňa doručenia tohto rozhodnutia do 31. decembra 2021 takto:

1. V celej výrokovej časti rozhodnutia sa slová „pre prevádzku DS – Galéria, Námestie Republiky, 984 01 Lučenec“

nahrádzajú slovami „pre prevádzky:

- DS – Galéria, Námestie Republiky, 984 01 Lučenec,
- DS – Žiar, adresa: Žiar nad Hronom 128, 965 01 Žiar nad Hronom,
- DS – Slovenská Ľupča, adresa: 976 13 Slovenská Ľupča 566“.

2. Vo výrokovej časti rozhodnutia sa doterajšie znenie časti A. nahrádza týmto znením:

**„A. Tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre užívateľov distribučnej sústavy s výnimkou odberateľov elektriny v domácnostiach**

### I. Všeobecné podmienky

1. Tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny a podmienky ich uplatnenia platia za poskytovanie distribučných služieb pre účastníkov trhu s elektrinou (s výnimkou odberateľov elektriny v domácnostiach) pripojených do distribučnej sústavy prevádzkovateľa distribučnej sústavy PPA Power DS s. r. o., Vajnorská 137, 830 00 Bratislava, IČO 31 368 514 (ďalej len „PPA“) pre prevádzky:

- DS – Galéria, Námestie Republiky, 984 01 Lučenec,
- DS – Žiar, adresa: Žiar nad Hronom 128, 965 01 Žiar nad Hronom,
- DS – Slovenská Ľupča, adresa: 976 13 Slovenská Ľupča 566“.

Tarify za distribúciu elektriny zahŕňajú v sebe aj ceny za prístup do prenosovej sústavy, prenos elektriny a straty elektriny pri prenose elektriny.

## 2. Definovanie pojmov

- a) Maximálna rezervovaná kapacita (ďalej len „MRK“) na napät'ovej úrovni VVN a VN je stredná hodnota štvrt' hodinového činného elektrického výkonu dohodnutá v zmluve o pripojení a určená v pripojovacích podmienkach pre jedno odberné miesto. MRK na napät'ovej úrovni NN je stanovená amperickou hodnotou hlavného ističa pred elektromerom, zabezpečeného plombou PPA, alebo prepočítaná kilowattová hodnota inštalovaného elektrického výkonu na prúd v ampéroch dojednaná v zmluve o pripojení. MRK pre zariadenie na výrobu elektriny na napät'ovej úrovni VVN a VN je kapacita, ktorú PPA rezervuje výrobcovi elektriny vo svojej distribučnej sústave pre zariadenie na výrobu elektriny vo výške, ktorá zodpovedá celkovému inštalovanému elektrickému výkonu zariadenia na výrobu elektriny a ktorú je zároveň technicky možné dodať do sústavy. V prípade, že výrobca elektriny požaduje stanoviť výšku MRK pre zariadenie na výrobu elektriny pod úrovňou hodnoty celkového inštalovaného elektrického výkonu zariadenia na výrobu elektriny t. j. ako celkový objem, ktorý je technicky možné dodať do sústavy sa hodnoverne preukazuje.
- b) MRK pre zariadenie na výrobu elektriny na napät'ovej úrovni NN je stanovená amperickou hodnotou hlavného ističa pred elektromerom, zabezpečeného plombou PPA, alebo prepočítaná kilowattová hodnota inštalovaného elektrického výkonu zariadenia na výrobu elektriny na prúd v ampéroch dojednaná v zmluve o pripojení.
- c) Rezervovaná kapacita (ďalej len „RK“) na úrovni VVN a VN (dvanásťmesačná, trojmesačná a mesačná) je hodnota štvrt' hodinového činného elektrického výkonu, ktorá je pre odberateľa zabezpečená zmluvou o prístupe do distribučnej sústavy a distribúcii elektriny uzatvorenej s odberateľom alebo rámcovou distribučnou zmluvou uzatvorenou s dodávateľom elektriny, prípadne ich dodatkom, a ktorú možno odobrať v jednom odbernom mieste zo zariadenia PPA. Hodnota RK nemôže prekročiť hodnotu MRK a nemôže byť nižšia ako 20 % MRK (t. j. interval 20 % až 100 % MRK), okrem odberného miesta so sezónnym odberom elektriny, na ktorom minimálnou hodnotou RK mimo sezónneho odberu je maximálne 5 % hodnoty MRK, pričom táto hodnota nemôže byť nulová.
- d) Sezónny odber elektriny (napr. lyžiarske vleky, poľnohospodárske družstvá, letné kúpaliská a pod.) je odber elektriny z distribučnej sústavy na napät'ovej úrovni vysokého napätia alebo nízkeho napätia s priebehovým meraním typu A alebo B trvajúci najmenej jeden mesiac a najviac sedem mesiacov v kalendárnom roku v odbernom mieste, v ktorom množstvo elektriny odobratej počas sezónneho odberu elektriny tvorí najmenej 90 % množstva elektriny odobratej za príslušný kalendárny rok. Minimálna hodnota RK vo výške maximálne 5 % MRK je aplikovaná na odbernom mieste so sezónnym odberom minimálne 5 a maximálne 11 mesiacov v kalendárnom roku. Pre sezónny odber elektriny je možné zmeniť RK na 12-mesačnú RK dvakrát za kalendárny rok. Pri ostatných zmenách typu RK alebo hodnoty RK je potrebné postupovať podľa časti A, článku III. body 9. a 10.
- e) Hodnotu RK počas doby platnosti dohodnutého typu RK nie je možné znížiť.
- f) Hodnotu RK na úrovni VVN a VN je možné meniť v intervale hodnôt maximálnej a minimálnej hodnoty RK pri zmene typu RK alebo po uplynutí doby, na ktorú bola RK dohodnutá.
- g) Zmenu hodnoty MRK pri existujúcom odbernom mieste alebo odovzdávacom mieste je možné vykonať len na základe uzatvorenia novej zmluvy o pripojení do distribučnej sústavy.
- h) Nameraný výkon na napät'ovej úrovni VVN, VN a NN (na NN platí len pre odberné miesta a odovzdávacie miesta, ktoré sú vybavené určeným meradlom s meraním

štvrt' hodinového činného výkonu) je najvyššia hodnota štvrt' hodinového činného elektrického výkonu nameraného počas kalendárneho mesiaca 24 hodín denne.

- i) RK na napät'ovej úrovni NN je MRK stanovená ampérickou hodnotou hlavného ističa pred elektromerom, zabezpečeného plombou PPA, alebo prepočítaná kilowattová hodnota MRK na prúd v ampéroch dojednaná v zmluve o pripojení do distribučnej sústavy alebo určená v pripojovacích podmienkach; pre odberné miesta vybavené určeným meradlom s meraním štvrt' hodinového činného výkonu s mesačným odpočtom môže byť RK zmluvne dojednaná a môže byť nižšia ako je hodnota kapacity zodpovedajúca hodnote hlavného ističa v ampéroch.
- j) Pre odberné miesta pripojené na napät'ovej úrovni NN môže odberateľ elektriny požiadať o zníženie RK po uplynutí 12 mesiacov od poslednej zmeny RK. Podmienkou pre zníženie hodnoty RK pre odberné miesto nevybavené určeným meradlom s meraním štvrt' hodinového činného výkonu je predloženie Správy o odbornej prehliadke a odbornej skúške (revíznej správy) o výmene ističa. Pre odberné miesta na napät'ovej úrovni NN vybavené určeným meradlom s meraním štvrt' hodinového činného výkonu s mesačným odpočtom sa predloženie revíznej správy nevyžaduje.
- k) Ak bola RK znížená na základe žiadosti odberateľa elektriny, PPA neuplatňuje cenu za pripojenie, ak je žiadosť o opätovné pridelenie pôvodnej RK doručená PPA najneskôr do 24 mesiacov od jej zníženia, a ide o odberné miesto, ktoré bolo pripojené do distribučnej sústavy PPA po 31. 12. 2004.
- l) Ak výrobca elektriny požiadal o zníženie MRK, pri opätovnom požiadaní o zvýšenie MRK do výšky pôvodnej hodnoty, sa neuplatňuje cena za pripojenie za zvýšenie MRK, ak užívateľ distribučnej sústavy predložil žiadosť o opätovné pridelenie MRK do dvoch rokov od požiadanej zníženia hodnoty MRK a ide o odovzdávacie miesto, ktoré bolo pripojené do distribučnej sústavy po úhrade ceny za pripojenie.
- m) Pre odberné miesta pripojené na napät'ovej úrovni NN, ktoré sú vybavené určeným meradlom s meraním štvrt' hodinového činného výkonu s mesačným odpočtom, môže byť RK zmluvne dojednaná podľa časti A, článku III. body 8. až 10. a môže byť nižšia ako je hodnota kapacity zodpovedajúca ampérickej hodnote hlavného ističa.
- n) Ak nameraný štvrt' hodinový výkon prekročí hodnotu RK alebo MRK, uplatnia sa tarify za nedodržanie zmluvných hodnôt. Do celkového objemu RK sa započíta aj RK pre výrobcov elektriny.
- o) Ak na odbernom mieste alebo odovzdávacom mieste dôjde v kalendárnom mesiaci k prekročeniu RK nad zmluvne dohodnutú hodnotu, uhradí užívateľ distribučnej sústavy prevádzkovateľovi distribučnej sústavy PPA päťnásobok mesačnej tarify (dvanásťmesačnej, trojmesačnej, mesačnej) dohodnutej RK za každý MW najvyššieho prekročenia nad zmluvne dohodnutú hodnotu. Pre určenie hodnoty prekročenia RK sa použije najvyššia hodnota nameraného štvrt' hodinového elektrického výkonu v danom mesiaci 24 hodín denne. Pokiaľ nie je RK v danom mesiaci dohodnutá, základom pre stanovenie tarify za prekročenie RK je celá najvyššia hodnota nameraného štvrt' hodinového výkonu v hodnote mesačnej tarify za mesačnú RK v €/MW. Ak sa dohodnutá RK rovná MRK, uplatňuje sa tarifa za prekročenie MRK. V prípade ak dôjde na odbernom mieste alebo odovzdávacom mieste k prekročeniu MRK, uhradí užívateľ distribučnej sústavy za hodnotu nad zmluvne dohodnutú MRK päťnásobok mesačnej tarify mesačnej RK. Prekročenie RK a MRK sa vyhodnocuje mesačne a cena sa uplatňuje na celý mesiac, v ktorom došlo k prekročeniu. Tarifa za prekročenie MRK zariadenia na výrobu elektriny na odovzdávacom mieste sa uplatňuje bez ohľadu na výsledok porovnania v zmysle § 26 ods. 26 vyhlášky Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 18/2017 Z. z., ktorou sa ustanovuje cenová

regulácia v elektroenergetike a niektoré podmienky vykonávania regulovaných činností v elektroenergetike.

- p) Pre užívateľov distribučnej sústavy, ktorí sú fyzicky pripojení do distribučnej sústavy a nemajú ku dňu účinnosti zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o energetike“), t. j. ku dňu 1.9.2012, uzatvorenú zmluvu o pripojení platí, že sú pripojení na základe zmluvy o pripojení a vzťahujú sa na nich primerane práva a povinnosti vyplývajúce zo zmluvy o pripojení podľa zákona o energetike. Za MRK pripojenia sa považuje najvyššia nameraná hodnota príkonu za obdobie posledných dvoch rokov. Za MRK pripojenia už pripojených zariadení na výrobu elektriny sa považuje celkový inštalovaný činný výkon zariadenia na výrobu elektriny.
- q) Užívateľovi DS PPA, ktorý je prevádzkovateľom distribučnej sústavy na vymedzenom území, ktorý má na jednej z napätových úrovní veľmi vysokého napätia alebo vysokého napätia jedného prevádzkovateľa distribučnej sústavy pripojených viac odberných miest s priebehovým meraním typu A alebo meraním typu B, ich odber elektriny je prepojený vlastnou elektrickou sústavou a ktorými sú napájané dopravné prostriedky elektrickej trakcie, určí PPA na základe žiadosti užívateľa distribučnej sústavy s uvedením EIC kódov odberných miest RK na účely vyhodnotenia a stanovenia cien za RK pre každú napätovú úroveň osobitne zo súčtov maximálnych výkonov nameraných v odberných miestach v čase, kedy je tento súčet v danom mesiaci najvyšší. Podrobnosti upravuje vyhláška Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 18/2017 Z. z., ktorou sa ustanovuje cenová regulácia v elektroenergetike a niektoré podmienky vykonávania regulovaných činností v elektroenergetike.
- r) V prípade percentuálneho stanovenia hodnoty sa údaj zaokrúhľuje matematicky na celé číslo.
- s) Na účely regulácie ceny za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny napätová úroveň veľmi vysokého napätia zahŕňa sústavu veľmi vysokého napätia, napätová úroveň vysokého napätia zahŕňa sústavu vysokého napätia vrátane transformácie veľmi vysokého napätia na vysoké napätie a napätová úroveň nízkeho napätia zahŕňa sústavu nízkeho napätia vrátane transformácie vysokého napätia na nízke napätie.
- t) Odberným miestom je odberné elektrické zariadenie jedného odberateľa elektriny (ďalej len „odberateľ“) na súvislom pozemku, do ktorého sa uskutočňuje distribúcia elektriny a ktorého odber je spravidla meraný jednou meracou súpravou a charakterizovaný jedným číslom odberného miesta.
- u) Odovzdávacím miestom je miesto fyzickej dodávky elektriny do distribučnej sústavy PPA z elektroenergetického zariadenia výrobcu elektriny, ktorá je meraná spravidla jednou meracou sústavou a charakterizovaná jedným číslom odovzdávacieho miesta.
- v) Tarify uvedené v tomto rozhodnutí sa uplatňujú pre každé odberné miesto a odovzdávacie miesto zvlášť.
- w) Meranie odberu elektriny z distribučnej sústavy alebo dodávky elektriny do distribučnej sústavy pre jednotlivého užívateľa sústavy sa uskutočňuje podľa podmienok merania určených v Technických podmienkach a v Prevádzkovom poriadku PPA. Požiadavky nad rámec Technických podmienok a Prevádzkového poriadku dohodne dodávateľ elektriny alebo užívateľ sústavy so PPA v zmluve za ceny stanovené dohodou.

## **II. Určenie napät'ovej úrovne pre pridelenie tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny**

1. Pri určení tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre užívateľa sústavy je rozhodujúca napät'ová úroveň, na ktorej sa nachádza miesto pripojenia užívateľa sústavy. Miesto pripojenia je deliacim miestom (rozhraním) medzi distribučnou sústavou PPA a zariadením (inštaláciou) užívateľa sústavy. Miesto pripojenia sa určuje v súlade s Technickými podmienkami PPA v príslušnom vyjadrení PPA. Umiestnenie fakturačného merania nemá rozhodujúci vplyv na určenie napät'ovej úrovne pre pridelenie tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny.
2. Tarifa za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre NN napät'ovú úroveň je určená pre užívateľov sústavy, ktorých miesto pripojenia je napájané z NN vonkajšieho vedenia alebo NN podzemného káblového vedenia do 1 kV v súlade s podmienkami pripojenia, ktoré sú definované v Technických podmienkach PPA.
3. V prípade, ak je PPA vlastníkom transformátora VN/NN, užívateľom sústavy napojeným na tento transformátor sa prizná tarifa za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny napät'ovej úrovne NN.
4. Tarifa za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre VN napät'ovú úroveň je určená pre užívateľov sústavy, ktorých miesto pripojenia je štandardne napájané z VN vedenia PPA s napätím od 1kV vrátane do 52 kV v súlade s podmienkami pripojenia, ktoré sú definované v Technických podmienkach PPA.
5. Tarifa za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre VVN napät'ovú úroveň je určená pre užívateľov sústavy, ktorých miesto pripojenia je štandardne napájané z VVN vonkajšieho vedenia PPA s napätím nad 52 kV vrátane do 110 kV v súlade s podmienkami pripojenia, ktoré sú definované v Technických podmienkach PPA.

## **III. Fakturácia tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre odberné miesta odberateľov elektriny**

1. Tarifa za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre odberateľov elektriny pripojených na napät'ové úrovne VN a VVN je stanovená ako dvojzložková a skladá sa:
  - a. z mesačnej tarify za RK v €/MW,
  - b. z tarify za distribúciu elektriny v €/MWh.
2. Tarifa za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny odberateľov elektriny pripojených na napät'ovej úrovni NN je stanovená ako dvojzložková a skladá sa:
  - a) z mesačnej tarify za príkon pre jedno odberné miesto, ktorý je určený hodnotou ističa pred elektromerom v ampéroch,
  - b) z tarify za nameranú distribuovanú elektrinu v €/MWh
    - vysoká tarifa (VT),
    - nízka tarifa (NT).

Tarifa za straty pri distribúcii elektriny v €/MWh je určená pre jednotlivé napät'ové úrovne.
3. Koncoví odberatelia elektriny sa z tarifného hľadiska delia do týchto kategórií:

**VVN** - odberatelia pripojení na sústavu veľmi vysokého napätia nad 52 kV vrátane do 110 kV,

**VN** - odberatelia pripojení na sústavu vysokého napätia od 1 kV vrátane do 52 kV,

**NN** - odberatelia pripojení na sústavu nízkeho napätia do 1 kV.

4. Ak je distribúcia elektriny meraná na sekundárnej strane transformátora, t. j. na strane nižšieho napätia (bez ohľadu na vlastníctvo transformátora) a odberateľ má pridelenú tarifu za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny na úrovni vyššieho napätia transformátora, pripočítavajú sa k nameraným hodnotám:
  1. straty elektriny, ktoré vznikajú transformáciou z napäťovej úrovne
    - a) veľmi vysokého napätia na úroveň vysokého napätia najviac 2 % z množstva elektriny vystupujúceho na strane vysokého napätia,
    - b) vysokého napätia na úroveň nízkeho napätia najviac 4 % z množstva elektriny vystupujúceho na strane nízkeho napätia, a
  2. Takto upravené množstvo elektriny je základom pre vyúčtovanie nákladov na ocenenie systémových služieb, nákladov systému, nákladov za distribúciu elektriny. Ďalej slúži pre vyhodnotenie dodržania zmluvnej hodnoty účinníka.
5. Pokiaľ je odberné miesto odberateľa pripojené z viacerých napäťových úrovní, tarify za RK sa uplatňujú za každú napäťovú úroveň samostatne pre štandardné pripojenie.
6. Tarify sa fakturujú mesačne na napäťovej úrovni VVN a VN. Na napäťovej úrovni NN sa tarify fakturujú ročne. Ak je odberné miesto na napäťovej úrovni NN vybavené určeným meradlom s meraním typu A alebo meraním typu B, tarify sa fakturujú mesačne.
7. RK na úrovni VVN a VN je maximálna hodnota štvrt' hodinového výkonu, ktorý PPA zabezpečuje pre odberateľa na základe zmluvy o prístupe do distribučnej sústavy a distribúcii elektriny uzatvorenej s odberateľom alebo na základe rámcovej distribučnej zmluvy uzatvorenej s dodávateľom elektriny. RK sa účtuje mesačne.
8. V závislosti od dĺžky obdobia, na ktoré je kapacita rezervovaná, sú na napäťovej úrovni VVN a VN aplikované tri základné typy RK:
  - a) mesačná, pričom hodnota kapacity je rezervovaná na jeden kalendárny mesiac,
  - b) trojmesačná, pričom hodnota kapacity je rezervovaná na tri po sebe nasledujúce kalendárne mesiace na rovnakú hodnotu; hodnoty RK počas uvedeného obdobia je možné zvyšovať podľa časti A, článku III., bodu 10.,
  - c) dvanásťmesačná, pričom hodnota kapacity je rezervovaná na dvanásť po sebe nasledujúcich kalendárnych mesiacov na rovnakú hodnotu; hodnoty RK počas uvedeného obdobia je možné zvyšovať podľa časti A, článku III., bodu 10.
9. Odberateľ elektriny, ktorého odberné miesto je pripojené na napäťovej úrovni VVN alebo VN a ktorý má uzavretú zmluvu o prístupe do distribučnej sústavy a distribúcii elektriny, môže požiadať PPA o zmenu typu RK z
  - a) dvanásťmesačnej na trojmesačnú alebo mesačnú po uplynutí troch mesiacov, odkedy bola dvanásťmesačná RK uplatňovaná,
  - b) trojmesačnej na mesačnú po uplynutí troch mesiacov, odkedy bola trojmesačná RK uplatňovaná,
  - c) mesačnej na trojmesačnú po uplynutí jedného mesiaca, odkedy bola mesačná kapacita uplatňovaná,
  - d) trojmesačnej alebo mesačnej na dvanásťmesačnú po uplynutí príslušného zmluvného obdobia, na ktoré bol daný typ RK uplatňovaný; počas kalendárneho roka je možná len jedna zmena na dvanásťmesačnú RK s výnimkou sezónneho odberu, pri ktorom je možné využiť zmenu na dvanásťmesačnú RK dva krát za kalendárny rok.
10. Hodnotu RK je možné meniť po uplynutí obdobia, na ktoré bola RK dohodnutá alebo pri zmene typu RK podľa časti A, článku III., bodu 9. Hodnota a typ RK platí ďalej na príslušné nasledujúce obdobie, ak odberateľ elektriny nepožiada o ich zmenu. O zmenu hodnoty alebo typu RK na nasledujúce obdobie môže odberateľ elektriny požiadať dodávateľa elektriny alebo PPA podľa zmluvy alebo najneskôr do 20. dňa posledného mesiaca obdobia, na ktoré je kapacita dohodnutá. RK sa účtuje mesačne.

11. PPA v prípade prebiehajúceho procesu „Zmena dodávateľa elektriny“ na odbernom mieste bude akceptovať doručenie požiadavky na zmenu RK do posledného dňa v mesiaci pred požadovanou zmenou RK.
12. Ak dôjde zo strany odberateľa k zníženiu MRK na hodnotu, ktorá je nižšia ako zmluvne dohodnutá RK, odberateľ je povinný požiadať PPA sám alebo prostredníctvom svojho dodávateľa o zmenu RK a to maximálne na hodnotu, ktorá nepresiahne novú hodnotu MRK. V prípade nesplnenia si tejto povinnosti PPA jednostranne pristúpi k zníženiu hodnoty RK na hodnotu novej MRK, a to ku dňu platnosti novej MRK, a následne zašle potvrdenie o zmene RK odberateľovi priamo alebo prostredníctvom jeho dodávateľa elektriny. Pri uvedenej zmene bude ponechaný pôvodný typ RK.
13. Tarify za RK sú ceny za maximálnu hodnotu štvrt' hodinového elektrického výkonu, ktorú si zmluvne dojednal odberateľ s PPA a ktorú môže odobrať v jednom odbernom mieste zo zariadenia PPA. Tarifa za RK pre odberateľov z distribučnej sústavy PPA z napät'ových úrovní VVN a VN je nasledovná:

Úroveň napätia	Mesačná tarifa za dvanásťmesačnú RK	Mesačná tarifa za trojmesačnú RK	Mesačná tarifa za mesačnú RK
	€/MW	€/MW	€/MW
VVN	2 804,0000	3 364,8000	3 925,6000
VN	4 845,3000	5 814,4000	6 783,4000
NN			Podľa ističov v sadzbách v € na hodnotu ističa v A

Ak je odberné miesto pripojené priamym vývodom z trafostanice vo vlastníctve PPA a bola v minulosti takto pripojenému odberateľovi pridelená distribučná tarifa napät'ovej úrovne VN, platí za rezervovaný transformačný výkon poplatok vo výške 221,3000 € za každý rezervovaný MVA. Takto pripojený odberateľ sa zároveň považuje za odberateľa pripojeného z VN. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na odberateľov, ktorí uzatvorili zmluvu o pripojení na sieť nízkeho napätia do 1 kV.

14. Rezervovaný transformačný výkon (MVA) je zdanlivý výkon prepočítaný zo zmluvne dojednanej hodnoty rezervovaného výkonu (rezervovanej kapacity v MW) cez predpísaný účinník (činný výkon podelený účinníkom  $\cos \phi = 0,95$ ).

#### IV. Fakturácia tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre výrobcov elektriny

##### *Výrobca elektriny pripojený priamo do DS PPA*

1. Výrobca elektriny pripojený do DS PPA uhradza platbu za prístup do distribučnej sústavy (tarifu za RK) vo výške 30 % hodnoty MRK dojednanej v zmluve o pripojení zariadenia na výrobu elektriny do DS PPA alebo z hodnoty výšky celkového inštalovaného výkonu zariadenia na výrobu elektriny, ak výrobca elektriny nemá pre zariadenie na výrobu elektriny uzatvorenú zmluvu o pripojení zariadenia na výrobu elektriny do DS PPA, a to vo výške tarify za dvanásťmesačnú RK podľa tohto cenového rozhodnutia. Predmetnú platbu je výrobca povinný uhrádzať bez ohľadu na to, či výrobca elektrinu vyrába alebo nie.
2. Výrobca elektriny pripojený do DS PPA uhradza platbu za prístup do distribučnej sústavy vo výške podľa bodu 1. tohto článku na základe faktúry vystavenej PPA, a to aj v prípade, ak ju uhradza prostredníctvom svojho dodávateľa elektriny, ak má uzatvorenú zmluvu o združenej dodávke elektriny. Výrobcovia elektriny si RK neobjednávajú.
3. Výrobca elektriny, ktorého zariadenie na výrobu elektriny slúži výlučne na poskytovanie podporných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny a výrobca elektriny, ktorý prevádzkuje zariadenie na výrobu elektriny z vodnej energie s celkovým inštalovaným výkonom

do 5 MW, platbu za prístup do distribučnej sústavy podľa bodu 1. tohto článku neuhrádza.

4. Výrobca elektriny, ktorého zariadenie na výrobu elektriny slúži výlučne na poskytovanie podporných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny, je povinný preukázať túto skutočnosť čestným prehlásením, v ktorom uvedie, že bude poskytovať výlučne podporné služby a že bude dodávať výlučne regulačnú elektrinu. V prípade, ak v priebehu kalendárneho roka výrobca elektriny prestane využívať celý objem vyrobenej elektriny na poskytovanie podporných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny, je povinný o tejto skutočnosti bezodkladne informovať PPA.
5. Výrobca elektriny pripojený do DS PPA cez existujúce odberné miesto uhrádza tarifu za RK zariadenia na výrobu elektriny vo výške podľa bodu 1. tohto článku alebo tarifu za RK odberu elektriny podľa toho, ktorá RK je vyššia. V prípade, že hodnota RK zariadenia na výrobu elektriny je rovnaká ako hodnota RK odberu elektriny, uhradí výrobca elektriny tarifu za RK odberu elektriny.
6. V prípade, ak je výrobca elektriny pripojený naraz na VVN a VN napätovú úroveň a tieto pripojenia majú štandardný charakter, uhrádza tarifu za RK zariadenia na výrobu elektriny vo výške podľa bodu 1. tohto článku alebo tarifu za RK odberu elektriny podľa toho, ktorá RK je vyššia, pričom sa porovnáva RK na každom odbernom mieste zvlášť.
7. V prípade, ak je výrobca elektriny pripojený naraz na VVN a VN napätovú úroveň a jedno z pripojení má charakter ďalšieho napájacieho vedenia (tzv. záložného vedenia), pre toto pripojenie uhrádza tarifu za RK zariadenia na výrobu elektriny vo výške 15% z tarify za RK (z 30 % MRK) a v prípade distribúcie elektriny cez toto vedenie 100% z tarify za RK (z 30 % MRK). Ďalšie podrobnosti o účtovaní tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny cez ďalšie napájacie vedenie sú uvedené v časti A, článku II.
8. V prípade, ak je výrobca elektriny pripojený naraz na VVN a VN napätovú úroveň a tieto pripojenia majú štandardný charakter, pričom daný spôsob pripojenia slúži pre potreby PPA na zabezpečenie distribúcie elektriny do ďalších odberných miest ako aj na zabezpečenie stability a riadenia sústavy, uhrádza tarifu za RK zariadenia na výrobu elektriny vo výške podľa bodu 1. tohto článku alebo tarifu za RK odberu elektriny podľa toho, ktorá RK je vyššia, pričom sa porovnáva RK zariadenia na výrobu elektriny s RK odberu elektriny tvorenou súčtom RK na jednotlivých napätových úrovniach.
9. V prípade výrobcu pripojeného na VVN alebo VN napätovú úroveň sa porovnanie hodnoty RK zariadenia na výrobu elektriny s hodnotou RK odberu elektriny vyhodnocuje mesačne. Výrobca elektriny uhrádza tarifu za RK mesačne na základe faktúry vystavenej PPA,.
10. V prípade výrobcov pripojených na NN napätovú úroveň sa porovnanie hodnoty RK zariadenia na výrobu elektriny s hodnotou RK odberu elektriny vyhodnocuje mesačne. Na NN napätovej úrovni sa hodnota MRK rovná hodnote RK, určenej menovitou hodnotou hlavného ističa v ampéroch.
11. Pre potreby porovnávania sa MRK výrobcu pripojeného na NN napätovej úrovni v ampéroch podľa zmluvy o pripojení vynásobí koeficientom 0,3 a zaokrúhli sa matematicky na 1 desatinné miesto. Následne sa hodnota vypočítaná podľa predchádzajúcej vety porovnáva s RK na odbernom mieste výrobcu. V prípade, že RK na odovzdávacom mieste výrobcu vyjadrená ampérickou hodnotou hlavného ističa je vyššia ako na odbernom mieste uhrádza platbu za prístup do distribučnej sústavy (tarifu za RK) vo výške 0,5200 EUR/A/mesiac. V prípade trojfázového odberu



elektriny sa tarifa za RK vynásobí trojnásobkom ampérickej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom.

12. V prípade odberu elektriny z DS PPA sa výrobcom elektriny okrem výrobcov elektriny, ktorí odberajú elektrinu z distribučnej sústavy výlučne na účely čerpania v prečerpávacích vodných elektrárnach, účtuje dohodnutá RK (platba za prístup do distribučnej sústavy) podľa tohto cenového rozhodnutia (mesačná, trojmesačná, dvanásťmesačná RK).

#### ***Výrobca elektriny pripojený do miestnej distribučnej sústavy (MDS)***

13. Výrobca elektriny, ktorého zariadenie na výrobu elektriny je pripojené do MDS pripojenej do DS PPA alebo výrobca elektriny, ktorého zariadenie na výrobu elektriny je pripojené do MDS, ktorá je pripojená do DS PPA prostredníctvom jednej alebo viacerých MDS, uhrádza PPA platbu za prístup do distribučnej sústavy (tarifu za RK) vo výške 30 % z hodnoty výšky celkového inštalovaného výkonu zariadenia na výrobu elektriny výrobcu elektriny, a to vo výške tarify za dvanásťmesačnú RK podľa tohto cenového rozhodnutia.
14. Výrobca elektriny, ktorého zariadenie na výrobu elektriny je pripojené do MDS pripojenej do DS PPA alebo ktorého zariadenie na výrobu elektriny je pripojené do MDS, ktorá je pripojená do DS PPA prostredníctvom jednej alebo viacerých MDS, uhrádza tarifu za RK podľa bodu 13. tohto článku PPA mesačne prostredníctvom prevádzkovateľa MDS, a to na základe faktúry vystavenej zo strany PPA,. Platba za prístup do distribučnej sústavy (tarifa za RK) sa uhrádza podľa napäťovej úrovne v MDS, do ktorej je zariadenie na výrobu elektriny pripojené.
15. Výrobca elektriny, ktorého zariadenie na výrobu elektriny je pripojené do MDS pripojenej do DS PPA a ktoré slúži výlučne na poskytovanie podporných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny a výrobca elektriny, ktorý prevádzkuje zariadenie na výrobu elektriny z vodnej energie s celkovým inštalovaným výkonom do 5 MW, platbu za prístup do distribučnej sústavy podľa bodu 13. tohto článku neuhrádza.
16. Výrobca elektriny, ktorého zariadenie na výrobu elektriny je pripojené do MDS pripojenej do DS PPA a ktoré slúži výlučne na poskytovanie podporných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny, je povinný preukázať túto skutočnosť čestným prehlásením, v ktorom uvedie, že bude poskytovať výlučne podporné služby a že bude dodávať výlučne regulačnú elektrinu. V prípade, ak v priebehu kalendárneho roka výrobca elektriny prestane využívať celý objem vyrobenej elektriny na poskytovanie podporných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny, je povinný o tejto skutočnosti bezodkladne informovať PPA.
17. V prípade, že výrobca elektriny prevádzkuje dve a viac výrobných zariadení pripojených do MDS pripojenej do DS PPA, celkový inštalovaný výkon zariadenia na výrobu elektriny tohto výrobcu elektriny sa stanoví ako súčet inštalovaných výkonov jednotlivých zariadení na výrobu elektriny tohto výrobcu elektriny.
18. Identifikácia výrobcu elektriny sa preukazuje na základe vydaného povolenia na podnikanie alebo potvrdenia o splnení oznamovacej povinnosti podľa § 6 zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
19. Ak sa zariadenie na výrobu elektriny výrobcu elektriny pripája do MDS pripojenej do DS PPA alebo sa mení MRK existujúceho zariadenia na výrobu elektriny výrobcu elektriny pripojeného do MDS pripojenej do DS PPA, uzatvorí prevádzkovateľ MDS so PPA zmluvu o pripojení do DS PPA, pričom MRK sa stanoví vo výške celkového inštalovaného výkonu takéhoto zariadenia na výrobu elektriny, maximálne však do výšky ktorú je technicky možné dodať do regionálnej distribučnej sústavy.

V prípade, že prevádzkovateľ MDS žiada stanoviť MRK vo výške, ktorú je technicky možné dodať do regionálnej distribučnej sústavy, je potrebné túto skutočnosť PPA hodnoverne preukázať súdnoznaleckým posudkom vystaveným súdnym znalcom pre oblasť pre odvetvie 100100 – Elektro-energetické stroje a zariadenia.

20. Výrobca elektriny podľa bodu 13. tohto článku pripojený na NN napätovú úroveň uhrádza platbu za prístup do distribučnej sústavy (tarifu za RK) vo výške 0,5200 EUR/A/mesiac. Platba za prístup sa určí súčinom ampérickej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom a ceny za jeden Ampér. V prípade trojfázového odberu elektriny sa tarifa za RK vynásobí trojnásobkom ampérickej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom.

***Prevádzkovateľ miestnej distribučnej sústavy (MDS) pripojenej do DS PPA, ktorý prevádzkuje zariadenie na výrobu elektriny***

21. Prevádzkovateľ miestnej distribučnej sústavy (MDS) pripojenej do DS PPA (ďalej len „prevádzkovateľ MDS“), ktorý prevádzkuje zariadenie na výrobu elektriny pripojené do vlastnej MDS alebo prevádzkovateľ MDS, ktorý prevádzkuje zariadenia na výrobu elektriny pripojené do PPA DS prostredníctvom jednej alebo viacerých MDS, uhrádza platbu za prístup do distribučnej sústavy (tarifu za RK) vo výške 30 % z hodnoty výšky celkového inštalovaného výkonu zariadenia na výrobu elektriny vo výške tarify za dvanásťmesačnú RK podľa tohto cenového rozhodnutia, alebo tarifu za RK odberu MDS podľa toho, ktorá RK je vyššia.
22. Prevádzkovateľ MDS, ktorý prevádzkuje zariadenie na výrobu elektriny pripojené do vlastnej MDS, uhrádza tarifu za RK podľa bodu 21. tohto článku PPA mesačne na základe faktúry vystavenej zo strany PPA.
23. V prípade, ak prevádzkovateľ MDS prevádzkuje dve a viac výrobných zariadení pripojených do vlastnej MDS, celkový inštalovaný výkon zariadenia na výrobu elektriny sa stanoví ako súčet inštalovaných výkonov jednotlivých zariadení na výrobu elektriny.
24. V prípade, ak prevádzkovateľ MDS, ktorý prevádzkuje zariadenie na výrobu elektriny pripojené do vlastnej MDS, alebo výrobca priamo pripojený do DS SSE-S, je pripojený naraz na VVN a VN napätovú úroveň a tieto pripojenia majú štandardný charakter, pričom daný spôsob pripojenia slúži aj pre potreby PPA na zabezpečenie distribúcie elektriny do ďalších odberných miest ako aj na zabezpečenie stability a riadenia DS PPA a zmena zapojenia by si vyžadovala neprimerané investičné náklady, uhrádza po dohode so PPA tarifu za RK zariadenia na výrobu elektriny pre VVN napätovú úroveň vo výške podľa bodu 21. tohto článku alebo tarifu za RK odberu elektriny podľa toho, ktorá RK je vyššia, pričom sa porovnáva RK zariadenia na výrobu elektriny s RK odberu elektriny tvorenou súčtom RK na jednotlivých napätových úrovniach.
25. Prevádzkovateľ MDS, ktorého zariadenie na výrobu elektriny je pripojené do vlastnej MDS pripojenej do DS PPA a ktoré slúži výlučne na poskytovanie podporných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny a prevádzkovateľ MDS, ktorý prevádzkuje zariadenie na výrobu elektriny z vodnej energie s celkovým inštalovaným výkonom do 5 MW, platbu za prístup do distribučnej sústavy podľa bodu 19. tohto článku neuhrádza.
26. Prevádzkovateľ MDS, ktorého zariadenie na výrobu elektriny je pripojené do vlastnej MDS pripojenej do DS PPA a ktoré slúži výlučne na poskytovanie podporných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny, je povinný preukázať túto skutočnosť čestným prehlásením, v ktorom uvedie, že bude poskytovať výlučne podporné služby a že bude dodávať výlučne regulačnú elektrinu. V prípade, ak v priebehu kalendárneho roka prevádzkovateľ MDS prestane využívať celý objem vyrobenej elektriny na poskytovanie podporných služieb

pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy alebo výlučne na dodávku regulačnej elektriny, je povinný o tejto skutočnosti bezodkladne informovať PPA.

27. Výrobca elektriny podľa bodu 21. tohto článku pripojený na NN napätovú úroveň uhrádza platbu za prístup do distribučnej sústavy (tarifu za RK) vo výške 0,5200 EUR/A/mesiac. Platba za prístup sa určí súčinom ampérickej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom a ceny za jeden Ampér. V prípade trojfázového odberu elektriny sa tarifa za RK vynásobí trojnásobkom ampérickej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom.

#### **Výrobca elektriny pripojený súčasne do prenosovej sústavy (SEPS) a do DS PPA**

28. Výrobca elektriny, ktorý je pripojený súčasne do prenosovej sústavy (SEPS) a do DS PPA, pričom obe vedenia sú považované za štandardné vedenia, uhrádza tarifu za RK zariadenia na výrobu elektriny alebo tarifu za RK odberu elektriny podľa toho, ktorá RK je vyššia, pričom sa porovnáva RK na každom odbernom mieste zvlášť.
29. V prípade, že výrobca elektriny, ktorý je pripojený súčasne do prenosovej sústavy (SEPS) a do DS PPA, deklaruje, že jedno z pripojení má charakter ďalšieho napájacieho vedenia (tzv. záložného vedenia), pre toto pripojenie uhrádza tarifu za RK zariadenia na výrobu elektriny vo výške 15% z tarify za RK (z 30% MRK) a v prípade distribúcie elektriny cez toto vedenie 15% z tarify za RK (z 30% MRK). Ďalšie podrobnosti o účtovaní tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny cez ďalšie napájacie vedenie sú uvedené v časti A, článku II.

#### **V. Tarify pre odberné miesta pripojené na VVN a VN – podnikatelia a organizácie**

1. Tarifa za distribúciu elektriny podľa časti A, článku V., bodu 3. sa vzťahuje na všetku elektrinu skutočne dodanú do odberného miesta odberateľa alebo odovzdávacieho miesta medzi PPA a distribučnou sústavou, ktorá nie je vo vlastníctve alebo v správe PPA, za podmienok dohodnutých v zmluve o prístupe do distribučnej sústavy a distribúcii elektriny.
2. Pokiaľ je odberné miesto oprávneného odberateľa pripojené z viacerých napätových úrovní, tarifa za distribúciu elektriny sa uplatňuje za každú napätovú úroveň samostatne.
3. Tarifa za distribúciu elektriny a tarifa za straty PPA podľa napätových úrovní je nasledovná:

Úroveň napätia	Tarifa za distribúciu elektriny vrátane prenosu elektriny	Tarifa za straty pri distribúcii elektriny
	€/MWh	€/MWh
VVN	6,4800	0,8497
VN	10,4000	2,5489
NN	Podľa jednotlivých sadzieb	5,0655

4. V prípade, že sa pripojí nový odberateľ v priebehu kalendárneho mesiaca, hodnota rezervovaného výkonu sa vydolí počtom dní mesiaca a vynásobí počtom dní odo dňa pripojenia v mesiaci do konca mesiaca. Toto ustanovenie sa vzťahuje aj na zmenu odberateľa na odbernom mieste.
5. Pre odberateľa odoberajúceho elektrinu z úrovne VN s akumulárnym alebo priamovýhrevným vykurovaním, kde podiel inštalovaného príkonu pre ohrev teplej úžitkovej vody a pre akumulárné vykurovanie alebo pre priamovýhrevné vykurovanie je minimálne 60% z celkového inštalovaného príkonu a je inštalované riadenie blokovania spotrebičov, sa RK vyhodnocuje v dobe, keď sú spotrebiče pre ohrev teplej úžitkovej vody a pre akumulárné a priamovýhrevné vykurovanie blokováné.

6. Tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny sú kalkulované pri základnom napojení odberného miesta. t. j. uplatňujú sa pre zapojenie odberného miesta s jedným vedením z jedného napájacieho bodu distribučnej sústavy PPA v súlade s Technickými podmienkami PPA a neobsahujú cenu za distribúciu so zvláštnymi nárokmi na spôsob zaistenia. Za zvláštne zaistenie sa považuje zvýšený stupeň zabezpečenia, napríklad pripojením náhradného zdroja alebo ďalším samostatným príivodom z nezávislého zdroja, a pod. Zvýšený stupeň zabezpečenia je predmetom samostatnej zmluvy a nespadá do regulovanej oblasti. Účtovanie tarify za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny cez ďalšie napájacie vedenie sa realizuje podľa časti A, článku II.
7. Pre odberné miesta na úrovni VVN a VN, ktoré sú pripojené v režime skúšobnej prevádzky, platia nasledovné pravidlá:
  - a) Režim skúšobnej prevádzky je podmienený uzatvorením zmluvy o prístupe do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny, resp. písomného dodatku k zmluve s odberateľom, do 20. dňa kalendárneho mesiaca predchádzajúceho obdobiu, v ktorom začína skúšobná prevádzka. Súčasťou zmluvy bude stanovenie doby skúšobnej prevádzky.
  - b) Za hodnotu RK bude v skúšobnej prevádzke považovaný nameraný štvrt' hodinový elektrický výkon vynásobený koeficientom 1,1, pričom bude fakturovaná mesačná tarifa za dvanásť mesačnú RK. Skutočne nameraný štvrt' hodinový elektrický výkon nesmie prekročiť hodnotu MRK.
  - c) V prípade prekročenia MRK bude prekročenie – čiže rozdiel medzi nameranou hodnotou kW a hodnotou MRK účtované v zmysle zodpovedajúceho ustanovenia časti A, článku I., bodu 2., písm. o).
  - d) Mesačná hodnota fakturovanej RK počas trvania skúšobnej prevádzky musí byť minimálne na úrovni fakturovanej hodnoty RK v predchádzajúcom mesiaci.
  - e) Pred ukončením skúšobnej prevádzky je potrebné si zmluvne dohodnúť typ a hodnotu požadovanej RK na ďalšie obdobie. V prípade, ak odberateľ si po skúšobnej prevádzke nedohodne hodnotu RK, bude sa za hodnotu RK po skúšobnej prevádzke považovať hodnota RK pred skúšobnou prevádzkou.
  - f) Počas skúšobnej prevádzky sú predpísané účinník a dodávka kapacitnej jalovej energie považované za dodržané.
  - g) O skúšobnú prevádzku môže požiadať odberateľ, ktorý na odbernom mieste bude pripájať nové technologické zariadenia, zavádzať nové výrobné procesy, rekonštruovať zariadenie alebo z iných dôvodov, kedy je problematické definovať hodnotu RK.
  - h) Žiadosť je potrebné doručiť PPA v dostatočnom predstihu pred začatím skúšobnej prevádzky, v nadväznosti na splnenie podmienky v písm. a) tohto bodu. V žiadosti je potrebné uviesť dôvod pridelenia a predložiť podklad preukazujúci tento dôvod, t. j. zoznam technologických zariadení vrátane ich inštalovaného príkonu.

## **VI. Sezónny odber elektriny**

1. Pridelenie sezónneho odberu sa uskutočňuje na základe písomnej požiadavky odberateľa a podlieha schváleniu PPA.
2. Ak odberné miesto v roku 2017 nespĺní podmienky pridelenia sezónneho odberu definované v časti A, článku I., bode 2., písm. e), je prevádzkovateľ distribučnej sústavy PPA oprávnený spätne vyhodnotiť RK spôsobom bez prihliadnutia na sezónny odber a to s uplatnením mesačnej RK (mesačná tarifa za mesačnú RK) s hodnotou 5 % MRK, resp. s nameranou hodnotou maximálneho výkonu za predchádzajúce obdobie uplatňovania tarify sezónneho odberu, ak je táto hodnota vyššia ako 5 % MRK. Zistený rozdiel v platbe v dôsledku nesplnenia podmienok pridelenia tarify sezónneho odberu uhradí odberateľ prevádzkovateľovi distribučnej sústavy PPA.

## VII.Sadzby pre odberné miesta pripojené na NN – podnikatelia a organizácie

### Všeobecné podmienky

Mesačnou platbou za príkon sa rozumie tarifa, ktorá je úmerná menovitej prúdovej hodnote hlavného ističa pred elektromerom a je nezávislá na množstve odobranej elektrickej energie. U ističov s menovitou hodnotou prúdu nad 3 x 160A (v sadzbách C1 a C4 nad 3x63A) a nad 1 x 25A sa mesačná platba za príkon sa stanovuje ako súčin tarify za 1A a menovitej prúdovej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom zaokrúhlenej na celé ampéry (A) hore. Každá zmena menovitej prúdovej hodnoty hlavného ističa pred elektromerom je podmienená uzatvorením novej zmluvy o pripojení do distribučnej sústavy, zároveň sa považuje za zmenu sadzby a je dôvodom pre zmenu zmluvy o prístupe do distribučnej sústavy a distribúcii elektriny alebo zmluvy o združenej dodávke elektriny po prejednaní s PPA. Hlavný istič pred elektromerom je istiaci prvok odberateľa, ktorý svojou funkciou obmedzuje výšku maximálneho odoberaného elektrického výkonu v odbernom mieste. Každé odberné miesto musí byť vybavené hlavným ističom. Podľa § 31 ods. 1 zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov je PPA oprávnená prekontrolovať, či hlavný istič pred elektromerom spĺňa podmienky technickej normy. Hlavný istič pred elektromerom je súčasťou odberného zariadenia odberateľa a je spravidla v jeho vlastníctve.

Pokiaľ má odberateľ na odbernom mieste nainštalovaný hlavný istič pred elektromerom s nastaviteľnou hodnotou príkonu v ampéroch, hlavný istič musí byť zabezpečený prevádzkovou plombou PPA s hodnotou, ktorá zodpovedá výške MRK dohodnutej v zmluve o pripojení do distribučnej sústavy. V prípade, že hlavný istič nie je možné zabezpečiť prevádzkovou plombou PPA na konkrétnu hodnotu, považuje sa pre dané odberné miesto za nastavenú maximálna hodnota tohto nastaviteľného ističa, ktorá nesmie byť vyššia ako zmluvne dohodnutá MRK podľa zmluvy o pripojení.

**Zmena sadzby** je vzhľadom k spôsobu stanovenia cien v sadzbách uskutočňovaná najskôr po uplynutí 12 mesiacov od poslednej zmeny sadzby, ak sa odberateľ s prevádzkovateľom distribučnej sústavy PPA nedohodne inak, s výnimkou odberných miest, na ktorých nebol namontovaný hlavný istič, alebo si odberateľ objektívizuje svoj príkon výmenou ističa počas kalendárneho roka.

**RK a MRK** pre trojfázové odbery pripojené do distribučnej sústavy nízkeho napätia sa pre potreby vyhodnotenia RK a MRK prepočíta podľa vzorca:

$$P \text{ [kW]} = \sqrt{3} * U_{zdr} \text{ [kV]} * I \text{ [A]} * \cos \varphi \text{ (kde: } I \text{ je prúd v Ampéroch; } U_{zdr} = 0,4 \text{ kV, } \cos \varphi = 0,95)$$

**Pre určenie mesačnej platby** za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty v príslušnej sadzbe pre odberné miesta s meraním štvrťhodinového činného výkonu potom platí:

$$I \text{ [A]} = P \text{ [kW]} / (\sqrt{3} * U_{zdr} \text{ [kV]} * \cos \varphi) \text{ (kde: } I \text{ je prúd v Ampéroch; } U_{zdr} = 0,4 \text{ kV, } \cos \varphi = 0,95)$$

**Pre meranie a účtovanie** distribuovaného množstva elektriny (MWh) sa rozlišujú tieto tarifné časové pásma:

**Pásmo nízkej tarify** (ďalej len „NT“) – prevádzkovateľom distribučnej sústavy PPA stanovené časové pásmo s minimálnou dĺžkou uvedenou v podmienkach príslušnej sadzby. V dobe platnosti nízkej tarify sa distribúcia elektriny účtuje v nižšej hodnote tarify. Jej vymedzenie vykonáva PPA **operatívnym riadením** doby platnosti nízkej tarify, čo je vymedzenie pásma platnosti nízkej tarify, ktoré PPA môže kedykoľvek meniť; PPA zmenu platnosti tarifných pásiem neoznamuje, ale je povinná dodržať celkovú dobu platnosti nízkej tarify a podmienky príslušnej sadzby.

**Pásmo platnosti vysokej tarify** (ďalej len „VT“) platí v dobe mimo pásmo platnosti NT. V dobe platnosti vysokej tarify sa distribúcia elektriny účtuje za vyššiu hodnotu tarify.

**V sadzbách, ktorých podmienkou** je blokovanie tepelných spotrebičov, sa za splnenie tejto podmienky považuje technické riešenie, ktoré zaisťuje odpojenie týchto spotrebičov v súlade s podmienkami príslušnej sadzby. Tepelným spotrebičom sa rozumie:

- a) **Priamovýhrevný elektrický spotrebič** – zariadenie slúžiace pre vykurovanie, alebo prípravu teplej úžitkovej vody, ktoré premieňa elektrinu na tepelnú energiu bez akumulácie tepla.
- b) **Akumulačný elektrický spotrebič** – zariadenie slúžiace pre vykurovanie alebo prípravu teplej úžitkovej vody, ktoré premieňa elektrinu na tepelnú energiu a ukladá ju do tepelného akumulátora.
- c) **Vykurovanie s tepelným čerpadlom** – vykurovací systém, v ktorej je základným vykurovacím systémom tepelné čerpadlo s možným doplnením o ďalší zdroj tepla pre krytie špičkových tepelných nárokov. Tepelné čerpadlo je zariadenie, ktoré za pomoci kompresoru poháňaného elektrinou mení teplo obsiahnuté vo vzduchu, spodnej a povrchovej vode alebo v pôde na teplo vhodné pre vykurovanie alebo ohrev teplej úžitkovej vody.

**Pravidelným odpočtom** sa rozumie odpočet stavu číselníka meracieho zariadenia PPA, vykonaný v termíne a spôsobom stanoveným PPA, na základe ktorého sa vykonáva pravidelné vyúčtovanie platieb súvisiacich s dodávkou a distribúciou elektriny za fakturačné obdobie stanovené PPA.

Ak odberné miesto odberateľa nie je vybavené hlavným ističom pred elektromerom, alebo je vybavené hlavným ističom bez nezameniteľného označenia jeho prúdovej hodnoty v ampéroch (A) od výrobcu, alebo je hlavný istič v rozpore s typom napájacieho zariadenia určeným pre dané odberné miesto (trojfázový istič pre OM s jednofázovým elektromerom a pod.), účtuje mu prevádzkovateľ distribučnej sústavy PPA mesačnú platbu za príkon zodpovedajúci menovitej prúdovej hodnote najbližšieho predradeného istiaceho prvku, najmenej však v hodnote ističa 3 x 63A.

**Pokiaľ odberateľ** v prípadoch uvedených v predchádzajúcom odseku zaistí riadnu inštaláciu hlavného ističa pred elektromerom a uzavrie s prevádzkovateľom distribučnej sústavy PPA novú zmluvu o prístupe do distribučnej sústavy a distribúcii elektriny, uplatní PPA voči odberateľovi platbu za zaistenie požadovaného príkonu zodpovedajúcu skutočnej hodnote nainštalovaného ističa.

**Mesačná platba za príkon** (t. j. za MRK) je fakturovaná za príslušné fakturačné obdobie, pričom pre neucelené časti kalendárnych mesiacov sa fakturuje alikvotne 1/365 dvanásťnásobku mesačnej platby za príkon za každý aj započatý deň distribúcie elektriny.

Ak na odbernom mieste dôjde v kalendárnom mesiaci k prekročeniu rezervovanej kapacity nad zmluvne dohodnutú hodnotu prepočítanú na ampér na jedno desatinné miesto zaokrúhlené matematicky, uhradí užívateľ distribučnej sústavy prevádzkovateľovi distribučnej sústavy PPA päťnásobok mesačnej platby za príkon na jedno odberné miesto. Pre určenie hodnoty prekročenia rezervovanej kapacity sa použije najvyššia hodnota nameraného štvrťhodinového elektrického výkonu v danom mesiaci prepočítaná na ampér. V prípade ak dôjde na odbernom mieste k prekročeniu maximálnej rezervovanej kapacity prepočítanej na ampér na jedno desatinné miesto zaokrúhlené matematicky, uhradí užívateľ distribučnej sústavy päťnásobok mesačnej platby za príkon na jedno odberné miesto.

Ak na odovzdávacom mieste dôjde v kalendárnom mesiaci k prekročeniu MRK nad zmluvne dohodnutú hodnotu prepočítanú na ampér na jedno desatinné miesto zaokrúhlené matematicky, uhradí užívateľ distribučnej sústavy prevádzkovateľovi distribučnej sústavy PPA tarifu za prekročenie MRK za každý takto prekročený ampér vo výške päťnásobku tarify za rezervovanú kapacitu 0,5200 EUR/A.

## Sadzby za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny pre odberné miesta pripojené na NN - podnikatelia a organizácie

### 1. C1 - Jednopásmová sadzba s nižšou spotrebou elektriny

#### Sadzba sa skladá:

a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane.....	1,2400 €
istič nad 3x10 A do 3x25 A vrátane .....	3,1300 €
istič nad 3x25 A do 3x63 A vrátane .....	7,8500 €
istič nad 3x63 A za každý 1A.....	0,1200 €/A
istič nad 1x25 A za každý 1A.....	0,0500 €/A,

b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh..... 74,5900 €.

### 2. C2 - Jednopásmová sadzba so strednou spotrebou elektriny

#### Sadzba sa skladá:

a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane.....	2,5000 €
istič nad 3x10 A do 3x16 A vrátane .....	3,9800 €
istič nad 3x16 A do 3x20 A vrátane .....	4,9800 €
istič nad 3x20 A do 3x25 A vrátane .....	6,2300 €
istič nad 3x25 A do 3x32 A vrátane .....	7,9700 €
istič nad 3x32 A do 3x40 A vrátane .....	9,9700 €
istič nad 3x40 A do 3x50 A vrátane .....	12,4700 €
istič nad 3x50 A do 3x63 A vrátane .....	15,6900 €
istič nad 3x63 A do 3x80 A vrátane .....	19,9300 €
istič nad 3x80 A do 3x100 A vrátane.....	24,9200 €
istič nad 3x100 A do 3x125 A vrátane .....	31,1400 €
istič nad 3x125 A do 3x160 A vrátane .....	39,8700 €
istič nad 3x160 A za každý 1A .....	0,2400 €/A
istič nad 1x25 A za každý 1 A .....	0,1000 €/A

b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh..... 65,9800 €.

### 3. C3 - Jednopásmová sadzba s vyššou spotrebou elektriny

#### Sadzba sa skladá:

a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane.....	8,9700 €
istič nad 3x10 A do 3x16 A vrátane .....	14,3500 €
istič nad 3x16 A do 3x20 A vrátane .....	17,9300 €
istič nad 3x20 A do 3x25 A vrátane .....	22,4300 €
istič nad 3x25 A do 3x32 A vrátane .....	28,7100 €
istič nad 3x32 A do 3x40 A vrátane .....	35,8900 €
istič nad 3x40 A do 3x50 A vrátane .....	44,8500 €
istič nad 3x50 A do 3x63 A vrátane .....	56,5100 €
istič nad 3x63 A do 3x80 A vrátane .....	71,7700 €
istič nad 3x80 A do 3x100 A vrátane.....	89,7100 €
istič nad 3x100 A do 3x125 A vrátane .....	112,1400 €
istič nad 3x125 A do 3x160 A vrátane .....	143,5200 €
istič nad 3x160 A za každý 1A .....	0,9000 €/A
istič nad 1x25 A za každý 1 A .....	0,3700 €/A,

b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh..... 46,3500 €.

**4. C4 - Dvojpásmová sadzba s nižšou spotrebou elektriny - doba platnosti nízkej tarify 8 hodín denne (pre nízku spotrebu vo vysokej tarife)**

**Sadzba sa skladá:**

a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane..... 3,1600 €  
istič nad 3x10 A do 3x25 A vrátane ..... 7,8900 €  
istič nad 3x25 A do 3x63 A vrátane ..... 19,8900 €  
istič nad 3x63 A za každý 1A ..... 0,3200 €/A  
istič nad 1x25 A za každý 1A ..... 0,1300 €/A,

b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh

vo vysokej tarife ..... 78,5500 €  
v nízkej tarife ..... 5,4300 €.

**5. C5 - Dvojpásmová sadzba so strednou spotrebou elektriny - doba platnosti nízkej tarify 8 hodín denne (pre strednú spotrebu vo vysokej tarife)**

**Sadzba sa skladá:**

a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane.....5,1400 €  
istič nad 3x10 A do 3x16 A vrátane ..... 8,2400 €  
istič nad 3x16 A do 3x20 A vrátane ..... 10,3100 €  
istič nad 3x20 A do 3x25 A vrátane ..... 12,8700 €  
istič nad 3x25 A do 3x32 A vrátane ..... 16,4800 €  
istič nad 3x32 A do 3x40 A vrátane ..... 20,6000 €  
istič nad 3x40 A do 3x50 A vrátane ..... 25,7600 €  
istič nad 3x50 A do 3x63 A vrátane ..... 32,4500 €  
istič nad 3x63 A do 3x80 A vrátane ..... 41,1900 €  
istič nad 3x80 A do 3x100 A vrátane..... 51,5000 €  
istič nad 3x100 A do 3x125 A vrátane ..... 64,3700 €  
istič nad 3x125 A do 3x160 A vrátane ..... 82,4000 €  
istič nad 3x160 A za každý 1A ..... 0,5200 €/A  
istič nad 1x25 A za každý 1 A ..... 0,1900 €/A,

b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh

vo vysokej tarife ..... 68,5800 €  
v nízkej tarife ..... 5,6100 €.

**6. C6 - Dvojpásmová sadzba s vyššou spotrebou elektriny - doba platnosti nízkej tarify 8 hodín denne (pre vyššiu spotrebu vo vysokej tarife)**

**Sadzba sa skladá:**

a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane..... 10,3100 €  
istič nad 3x10 A do 3x16 A vrátane ..... 16,4800 €  
istič nad 3x16 A do 3x20 A vrátane ..... 20,6000 €  
istič nad 3x20 A do 3x25 A vrátane ..... 25,7600 €  
istič nad 3x25 A do 3x32 A vrátane ..... 32,9700 €  
istič nad 3x32 A do 3x40 A vrátane ..... 41,1900 €  
istič nad 3x40 A do 3x50 A vrátane ..... 51,5000 €



istič nad 3x50 A do 3x63 A vrátane .....	64,8800 €
istič nad 3x63 A do 3x80 A vrátane .....	82,4000 €
istič nad 3x80 A do 3x100 A vrátane.....	102,9900 €
istič nad 3x100 A do 3x125 A vrátane .....	128,7500 €
istič nad 3x125 A do 3x160 A vrátane .....	164,8000 €
istič nad 3x160 A za každý 1A .....	1,0300 €/A
istič nad 1x25 A za každý 1 A .....	0,4200 €/A,

b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh	
vo vysokej tarife .....	50,0500 €
v nízkej tarife .....	5,6100 €.

### Spoločné podmienky pre sadzby C4, C5, C6

Nízku tarifu poskytuje prevádzkovateľ distribučnej sústavy denne v dĺžke 8 hodín. Časové vymedzenie nízkej tarify nemusí byť rovnaké pre všetkých odberateľov a jednotlivé dni a nemusí byť ani v súvislej dĺžke trvania. V priebehu dňa môže prevádzkovateľ distribučnej sústavy dobu platnosti nízkej tarify operatívne meniť. Odberateľ je povinný zaistiť technické blokovanie elektrických akumuláčnych spotrebičov v dobách platnosti vysokej tarify.

### 7. C7 - Dvojpásmová sadzba - doba platnosti nízkej tarify 20 hodín denne (priamo výhrevné elektrické spotrebiče sú blokováné v čase vysokého pásma)

#### Sadzba sa skladá:

a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane.....	9,6300 €
istič nad 3x10 A do 3x16 A vrátane .....	15,4200 €
istič nad 3x16 A do 3x20 A vrátane .....	19,2700 €
istič nad 3x20 A do 3x25 A vrátane .....	24,1000 €
istič nad 3x25 A do 3x32 A vrátane .....	30,8400 €
istič nad 3x32 A do 3x40 A vrátane .....	38,5500 €
istič nad 3x40 A do 3x50 A vrátane .....	48,1700 €
istič nad 3x50 A do 3x63 A vrátane .....	60,7100 €
istič nad 3x63 A do 3x80 A vrátane .....	77,0800 €
istič nad 3x80 A do 3x100 A vrátane.....	96,3500 €
istič nad 3x100 A do 3x125 A vrátane .....	120,4500 €
istič nad 3x125 A do 3x160 A vrátane .....	154,1500 €
istič nad 3x160 A za každý 1A .....	0,9700 €/A
istič nad 1x25 A za každý 1 A .....	0,3900 €/A,

b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh	
vo vysokej tarife .....	84,1500 €
v nízkej tarife .....	13,3800 €.

Podmienkou uplatnenia sadzby je podiel inštalovaného výkonu v priamovýhrevnom vykurovaní, príprave teplej úžitkovej vody, vo výške minimálne 60 % z celkového inštalovaného výkonu.

Podmienkou uplatnenia sadzby je tiež pripojenie elektrických priamovýhrevných spotrebičov na samostatný elektrický obvod so stýkačom ovládaným povelom hromadného diaľkového ovládania (HDO), prepínacími hodinami alebo inteligentným meracím systémom (ďalej len „IMS“).

Doba platnosti nízkej tarify je 20 hodín denne, je riadená PPA s ohľadom na priebeh denného diagramu zaťaženia elektrizačnej sústavy.

Doba platnosti vysokej tarify je 4 hodiny denne a prestávky medzi dobou platnosti vysokej tarify nemajú byť kratšie ako jedna hodina.

Pri použití sadzby C7 sa blokovanie výhrevných elektrických spotrebičov vykonáva v čase platnosti vysokej tarify.

### **8. C8 - Dvoj pásmová sadzba pre tepelné čerpadlo - doba platnosti nízkej tarify 20 hodín denne ( výhrevné elektrické spotrebiče sú blokované v čase vysokého pásma)**

#### **Sadzba sa skladá:**

a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane.....	9,6300 €
istič nad 3x10 A do 3x16 A vrátane .....	15,4200 €
istič nad 3x16 A do 3x20 A vrátane .....	19,2700 €
istič nad 3x20 A do 3x25 A vrátane .....	24,1000 €
istič nad 3x25 A do 3x32 A vrátane .....	30,8400 €
istič nad 3x32 A do 3x40 A vrátane .....	38,5500 €
istič nad 3x40 A do 3x50 A vrátane .....	48,1700 €
istič nad 3x50 A do 3x63 A vrátane .....	60,7100 €
istič nad 3x63 A do 3x80 A vrátane .....	77,0800 €
istič nad 3x80 A do 3x100 A vrátane.....	96,3500 €
istič nad 3x100 A do 3x125 A vrátane .....	120,4500 €
istič nad 3x125 A do 3x160 A vrátane .....	154,1500 €
istič nad 3x160 A za každý 1A .....	0,9700 €/A
istič nad 1x25 A za každý 1 A .....	0,3900 €/A,

b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh

vo vysokej tarife .....	84,1500 €
v nízkej tarife .....	13,3800 €.

Sadzba je určená pre odberné miesta na ktorých odberateľ dôveryhodným spôsobom preukáže PPA, že pre vykurovanie objektu je riadne nainštalovaný a používaný vykurovací systém s tepelným čerpadlom. Zároveň pre takéto odberné miesto platí, že súčet trojnásobku inštalovaného elektrického výkonu tepelného čerpadla a inštalovaného výkonu ostatných elektrotepelných spotrebičov (v priamovýhrevnom vykurovaní a pri príprave teplej úžitkovej vody) je vo výške minimálne 60 % z celkového inštalovaného výkonu na odbernom mieste. Za dôveryhodný spôsob preukázania popísaných podmienok sa považuje predloženie „Správy o odbornej prehliadke a odbornej skúške“ od predmetných elektrických obvodov.

Podmienkou uplatnenia sadzby je tiež pripojenie elektrických spotrebičov slúžiacich pre vykurovací systém tepelného čerpadla na samostatný elektrický obvod so stýkačom ovládaným povelom hromadného diaľkového ovládania (HDO), prepínacími hodinami alebo systémom IMS.

Doba platnosti nízkej tarify je 20 hodín denne a je riadená PPA s ohľadom na priebeh denného diagramu zaťaženia elektrizačnej sústavy.

Doba platnosti vysokej tarify je 4 hodiny denne a prestávky medzi dobou platnosti vysokej tarify nemajú byť kratšie ako jedna hodina.

Pri použití sadzby C8 sa blokovanie výhrevných elektrických spotrebičov vykonáva v čase platnosti vysokej tarify.

## 9. C9 - Sadzba pre nemerané odbery

Sadzba za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu sa skladá:

- a) Pri nemeraných odberoch pre televízne vykryváče, zabezpečovacie zariadenia železníc, domové čísla, telefónne koncentrátory, telefónne automaty, dopravné značky a signály, spoločné antény a podobne sa platí paušálna pevná cena **1,5500 € mesačne za každých aj začatých 10 W** inštalovaného príkonu týchto nemeraných odberov.
- b) Pri nemeraných odberoch pre hlásiče polície, poplachové sirény, zabezpečovacie zariadenie železníc, kde odber elektriny je **nepatrný** a prevádzka výnimočná, sa platí paušálna pevná cena **2,1800 € mesačne za každé nemerané odberné miesto** tohto druhu bez ohľadu na výšku inštalovaného príkonu.

Celkový inštalovaný príkon v odbernom mieste nemeraného odberu nemá byť vyšší ako **2000 W**.

## 10. C10 - Sadzba pre verejné osvetlenie

**Sadzba sa skladá:**

- a) z mesačnej platby za príkon pre jedno odberné miesto podľa prúdovej hodnoty hlavného zaplombovaného ističa pred elektromerom

istič do 3x10 A a do 1x25 A vrátane.....	1,3200 €
istič nad 3x10 A do 3x16 A vrátane .....	2,1300 €
istič nad 3x16 A do 3x20 A vrátane .....	2,6600 €
istič nad 3x20 A do 3x25 A vrátane .....	3,3200 €
istič nad 3x25 A do 3x32 A vrátane .....	4,2600 €
istič nad 3x32 A do 3x40 A vrátane .....	5,3200 €
istič nad 3x40 A do 3x50 A vrátane .....	6,6400 €
istič nad 3x50 A do 3x63 A vrátane .....	8,3700 €
istič nad 3x63 A do 3x80 A vrátane .....	10,6300 €
istič nad 3x80 A do 3x100 A vrátane.....	13,2900 €
istič nad 3x100 A do 3x125 A vrátane .....	16,6100 €
istič nad 3x125 A do 3x160 A vrátane .....	21,2600 €
istič nad 3x160 A za každý 1A .....	0,1300 €/A
istič nad 1x25 A za každý 1 A .....	0,0500 €/A,

- b) z platby za distribuované množstvo elektriny za MWh

vo vysokej tarife ..... 44,6000 €.

## VIII. Tarifa jalovej energie pre oprávnených odberateľov a určené podmienky

1. Podmienkou uplatňovania taríf za elektrinu uvedených v tomto rozhodnutí je, že všetky odbery elektriny, s ohľadom na zabezpečenie technickej bezpečnosti prevádzky distribučnej sústavy, sa uskutočnia pri indukčnom účinníku  $\cos \varphi = 0,95$  až 1. Odberateľ elektriny je zodpovedný za riadne nastavenie a správnu prevádzku kompenzačných zariadení pre dané odberné miesto; v opačnom prípade zodpovedá za vykompenzovanie nevyhovujúcej hodnoty účinníka na jeho predpísanú hodnotu. Kompenzačné zariadenia sú vo vlastníctve odberateľa elektriny. Ak odberateľ nedodrží túto záväznú hodnotu účinníka, uhradí prevádzkovateľovi distribučnej sústavy PPA zvýšenú tarifu za zvýšenie strát v distribučnej sústave svojím odberom jalovej energie zo sústavy alebo dodávkou kapacitnej jalovej energie, s ktorou sa v distribučnej sústave nepočítalo.

Dodržiavanie predpísaného účinníka sa vyhodnocuje ďalej uvedeným postupom.

- a) Jalová energia je vyhodnocovaná u odberateľov s RK vyššou ako 50 kW,
- b) vyhodnocovanie jalovej energie u výrobcov elektriny je individuálne.

## 2. Meranie jalovej energie u oprávnených odberateľov pre hodnotenie účinníka $\cos \varphi$

- a) Pre meranie jalovej energie a pre účely výpočtu účinníka „ $\cos \varphi$ “ sa používajú výsledky merania odberu činnejš a jalovej energie 24 hodín denne počas celého roka a vyhodnocujú sa z mesačne nameraných hodnôt.
- b) V prípadoch, kedy môže dôjsť k nežiaducej spätnej dodávke jalovej energie do sústavy PPA, táto sa meria počas 24 hodín denne.

## 3. Vyhodnotenie účinníka a spôsob výpočtu zvýšenejš tarify

Z mesačne nameraných hodnôt jalovej energie v kvarh a činnejš energie v kWh v rovnakejš dobe sa vypočíta príslušný

$$\operatorname{tg} \varphi = \frac{\text{kvarh}}{\text{kWh}}$$

a k tomuto pomeru zodpovedajúci  $\cos \varphi$ .

4. K nameraným hodnotám jalovej energie sa pripočítajú jalové straty transformátora naprázdno v kvarh uvedené v tabuľke v časti X. (v prípade nevykompenzovaných jalových strát straty transformátora naprázdno), k nameraným hodnotám činnejš energie sa pripočítajú činné straty transformátora pri umiestnení merania na sekundárnej strane transformátora podľa časti A, článku III., bodu 4.

Jalové straty transformátorov sa nepripočítavajú, ak sú na svorkách sekundárnej strany transformátorov pripojené kompenzačné kondenzátory s výkonom zodpovedajúcim príkonu transformátorov naprázdno pričom platí, že ak odberateľ neoverí najmenejš jeden krát za dvanásť mesiacov správne fungovanie kondenzátorov, považujú sa transformátory za nevykompenzované. Za správnu funkciu týchto zariadení zodpovedá odberateľ.

Overenie správnoš fungovania kondenzátorov a údaje o transformátore, ktorý je pri pripojení k distribučnej sústave PPA (transformátor, ktorý nie je v majetku PPA, alebo transformátor v majetku PPA, ktorý je prenajatý tretej strane) doručí odberateľ na formulári Hlásenie o meraní statického kondenzátora, ktorý je zverejnený na webovom sídle PPA. Hlásenie o meraní statického kondenzátora nadobúda platnosť od prvého dňa kalendárneho mesiaca nasledujúceho po jeho doručení do sídla PPA. Iný spôsob oznámenia zo strany odberateľa o overení správnoš fungovania kondenzátora, neúplne alebo nesprávne vyplnený formulár (bez požadovaných údajov) nebude PPA akceptovať a pripojený transformátor bude považovať za nevykompenzovaný, t. j. jalové straty transformátora sa pripočítajú k nameraným hodnotám jalovej energie. V prípade, že u odberateľa dôjde k zmene – výmene pripojeného transformátora ktorý nie je v majetku PPA je odberateľ povinný takúto výmenu s novými identifikačnými údajmi o novom transformátore oznámiť PPA a to ešte pred výmenou transformátora – minimálne 10 pracovných dní vopred. Oznámenie o zmene transformátora zašle odberateľ PPA na formulári, ktorý je prístupný na webovom sídle PPA.

Odberateľovi VN pripojenému z trafostanice, ktorej vlastníkom je distribučná spoločnosť PPA, sa jalová spotreba transformátora nepripočítava.

Pre vykompenzovanie jalových príkonov transformátorov (vn/nn) naprázdno sa pre tarifné potreby považujú za vyhovujúce tieto výkony statických kondenzátorov (platia pre všetky primárne napätia transformátorov do 35 kV a obidva druhy vinutia Cu, Al) a tieto namerané kapacitné prúdy (v zátvorke sú uvedené hodnoty kondenzátorov z predtým vyrábanej výkonovej rady kondenzátorov):

**normálne (staré) transformátorové plechy**

Výkon transformátorov (kVA)	Výkon kompenz. kondenzátora (kvar)	Kapacitný prúd (A)
250	14 (15)	17 – 27
315	16 (20)	22 – 35
400	24 (25)	27 – 42
500	30 (30)	41 – 51
630	40 (40)	37 – 62
800	44 (45)	55 – 75
1 000	56 (55)	68 – 89
1 250	64 (65)	89 – 106
1 600	72 (70)	81 – 112

**orientované transformátorové plechy**

Výkon transformátorov(kVA)	Výkon kompenz. kondenzátora (kvar)	Kapacitný prúd (A)
250 – 400	4 (5)	6 – 11
630 - 1 000	8 (10)	10 – 16
nad 1000 do 1 600	14 (15)	16 – 25

Pre posúdenie úrovne kompenzácie je rozhodujúca veľkosť kapacitných prúdov. Vo vyššie uvedených tabuľkách sú uvedené hodnoty kapacitných prúdov aj u transformátorov 630 kVA a väčších, pri ktorých by malo byť meranie na strane primárnej. Ak je skutočný nameraný kapacitný prúd kondenzátora v ktorejkoľvek fáze nižší ako spodná hranica predpísaného prúdového rozpätia, považuje sa celý transformátor za nevykompenzovaný a pripočítavajú sa u týchto odberov pri sekundárnom meraní k nameranej spotrebe jalovej energie jalové transformačné straty podľa časti X.

5. Ak sa  $\cos \varphi$  pohybuje v záväzných medziach, konečný odberateľ neplatí žiadnu zvýšenú cenu; ale ak nie je indukčný účinník vypočítaný podľa nameraných hodnôt v záväzných medziach, zvýšenú cenu platí. Pri induktívnom účinníku inom ako 0,95 - 1,00 sa zvýšená tarifa určí podľa tabuľky v časti X.
6. Zvýšená tarifa za účinník je stanovená ako súčet z nasledovných položiek:
  - a) súčin hodnôt najvyššieho nameraného  $\frac{1}{4}$  hod. výkonu za vyhodnocované obdobie, tarify za RK na príslušnej napäťovej úrovni a odpovedajúcej hodnoty prirážky v (%) podľa tabuľky uvedenej v časti A, článku X.,
  - b) súčin hodnôt distribuovanej elektrickej práce za vyhodnocované obdobie, tarify za distribúciu elektriny na príslušnej napäťovej úrovni (ktorej súčasťou je priemerná hodnota tarify za prenos v ktorej sú zahrnuté aj straty pri prenose) a odpovedajúcej hodnoty prirážky v (%) podľa tabuľky uvedenej v časti A, článku X.,
  - c) súčin hodnôt distribuovanej elektrickej práce za vyhodnocované obdobie, tarify za elektrinu pre vyhodnocovanie cenového zvýšenia za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka a odpovedajúcej hodnoty prirážky v (%) podľa tabuľky uvedenej v časti A, článku X.,
  - d) záporná (mínusová) hodnota súčinu objemu distribuovanej elektrickej práce za vyhodnocované obdobie, priemernej hodnoty tarify za prenos (6,4431 €/MWh) v ktorej sú zahrnuté aj straty pri prenose a odpovedajúcej hodnoty prirážky v (%) podľa tabuľky uvedenej v časti A, článku X.

Tarifa za elektrinu pre vyhodnocovanie cenového zvýšenia za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka je **38,2640 €/MWh**.

Pri dodávke kapacity jalovej energie do sietí PPA je PPA oprávnená fakturovať zvýšenú tarifu **39,5007 €/Mvarh**.

## IX. Transformačné straty jalové (induktívne)

Na účely uplatňovania zvýšenej tarify podľa časti IX. sa určujú transformačné straty jalové (induktívne) za mesiac pri jednotlivých transformátoroch takto:

V tabuľke je uvedená mesačná hodnota jalových transformačných strát v pásme 1 hodiny.

Menovitý výkon transf. kVA	Staré plechy kvarh				Nové plechy kvarh		
	3 kV 6 kV 10 kV	15 kV 22 kV	35 kV	110 kV	6 kV 10 kV 22 kV	35 kV	110 kV
63,00	-	-	-	-	-	-	-
100,00	-	-	-	-	-	-	-
160,00	-	-	-	-	-	-	-
250,00	388	449	502	-	145	160	-
400,00	682	682	694	-	183	207	-
630,00	997	997	978	-	230	249	-
1 000	1 461	1 461	1 400	-	289	320	-
1 600	2 143	2 143	2 094	-	365	404	-
2 500	-	3 044	-	-	989	989	-
4 000	-	4 505	-	-	1 339	1 339	-
6 300	-	6 712	-	-	1 918	1 918	-
10 000	-	10 044	-	7 609	2 739	2 739	2 739
16 000	-	10 714	-	11 688	4 140	4 140	4 140
25 000	-	15 219	-	18 263	6 088	6 088	5 707
40 000	-	21 915	-	28 003	7 914	7 914	7 914
63 000	-	-	-	36 434	-	-	11 505

Vyššie uvedené hodnoty sa vynásobia počtom hodín merania odberu jalovej energie. Pokiaľ skutočná hodnota menovitého výkonu transformátora nie je uvedená v tabuľke, použije sa hodnota jalových strát transformátora o menovitom výkone najbližšom nižšom.

## X. Zvýšená tarifa za účinník

Pri odberateľoch napojených z napät'ovej úrovne VVN a VN pri znížení úrovne účinníka  $\cos \varphi$  0,95 sa účtuje zvýšená tarifa podľa nasledovnej tabuľky:

Rozsah tg $\varphi$ kvarh/kWh	účinník $\cos \varphi$	Zvýšená tarifa v %	Rozsah tg $\varphi$ kvarh/kWh	účinník $\cos \varphi$	Zvýšená tarifa v %
0,311-0,346	0,95	-	1,008-1,034	0,70	37,59
0,347-0,379	0,94	1,12	1,035-1,063	0,69	39,66
0,380-0,410	0,93	2,26	1,064-1,092	0,68	41,80
0,411-0,440	0,92	3,43	1,093-1,123	0,67	43,99
0,441-0,470	0,91	4,63	1,124-1,153	0,66	46,25
0,471-0,498	0,90	5,85	1,154-1,185	0,65	48,58
0,499-0,526	0,89	7,10	1,186-1,216	0,64	50,99
0,527-0,553	0,88	8,37	1,217-1,249	0,63	53,47
0,554-0,580	0,87	9,68	1,250-1,281	0,62	56,03
0,581-0,606	0,86	11,02	1,282-1,316	0,61	58,67
0,607-0,632	0,85	12,38	1,317-1,350	0,60	61,40
0,633-0,659	0,84	13,79	1,351-1,386	0,59	64,23
0,660-0,685	0,83	15,22	1,387-1,423	0,58	67,15
0,686-0,710	0,82	16,69	1,424-1,460	0,57	70,18
0,711-0,736	0,81	18,19	1,461-1,494	0,56	73,31
0,737-0,763	0,80	19,74	1,495-1,532	0,55	76,56
0,764-0,789	0,79	21,32	1,533-1,579	0,54	79,92
0,790-0,815	0,78	22,94	1,580-1,620	0,53	83,42
0,816-0,841	0,77	24,61	1,621-1,663	0,52	87,05
0,842-0,868	0,76	26,32	1,664-1,709	0,51	90,82
0,869-0,895	0,75	28,07	1,710-1,755	0,50	94,74
0,896-0,922	0,74	29,87	> 1,755	< 0,50	100
0,923-0,949	0,73	31,72			
0,950-0,977	0,72	33,63			
0,978-1,007	0,71	35,58			

## XI. Odpočet určených meradiel

Odpočet určených meradiel vykoná PPA na konci fakturačného obdobia. Pri zmene tarify za distribúciu elektriny alebo inej fakturovanej položky na začiatku alebo v priebehu fakturačného obdobia sa nová tarifa/fakturačná položka bude uplatňovať po vykonaní odpočtu určených meradiel. V prípade, že objem distribuovanej elektriny sa určí iným spôsobom ako fyzickým odpočtom alebo diaľkovým odpočtom, môže odberateľ elektriny požiadať PPA o preverenie jeho správnosti. Prevádzkovateľ distribučnej sústavy vykonáva odpočet určeného meradla na odbernom mieste užívateľa sústavy na napät'ovej úrovni VVN, VN a NN s meraním typu A alebo meraním typu B mesačne. Odpočet určených meradiel na odberných miestach odberateľov mimo domácností (na napät'ovej úrovni NN s meraním typu C) vykoná PPA každoročne k 31. decembru, najneskôr do 30 dní po skončení kalendárneho roka, pričom za fyzický odpočet určeného meradla sa v tomto prípade rozumie aj odpočet určeného meradla vykonaný na základe vzájomne odsúhlaseného stavu určeného meradla medzi prevádzkovateľom distribučnej sústavy a odberateľom elektriny.“

Ostatné časti výroku rozhodnutia č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017 zostávajú nezmenené.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť rozhodnutia č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017.

## Odôvodnenie:

Úrad pre reguláciu sieťových odvetví (ďalej len „úrad“) schválil cenovým rozhodnutím č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017 tarify za prístup do miestnej distribučnej sústavy a distribúciu elektriny a podmienky ich uplatnenia na rok 2017 s platnosťou až do roku 2021 pre regulovaný subjekt PPA Power DS s. r. o., Vajnorská 137, 830 00 Bratislava, IČO 31 368 514 (ďalej len „regulovaný subjekt“).

Úradu bol dňa 18. 07. 2017 doručený návrh ceny, ktorý je zaevidovaný pod podacím číslom úradu 30329/2017/BA, ktorým regulovaný subjekt požiadal o schválenie ceny za prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektriny od 01. 08. 2017 do 31. 12. 2017. Týmto dňom začalo cenové konanie.

Úrad po posúdení obsahu podania zistil, že regulovaný subjekt podal návrh na zmenu rozhodnutia č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017.

Regulovaný subjekt doplnil návrh na zmenu rozhodnutia dňa 28. 07. 2017 elektronickým podaním zaevidovaným pod podacím číslom úradu 31559/2017/BA, ktorým doplnil návrh v súlade s § 14 ods. 4 písm. d) zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení zákona č. 164/2017 Z. z. (ďalej len „zákona o regulácii“) o vyhodnotenie vplyvu návrhu ceny za jednotlivé skupiny odberateľov v miestnej distribučnej sústave prevádzkovej regulovaným subjektom. Návrh na zmenu rozhodnutia nemá vplyv na žiadnu skupinu odberateľov, nakoľko ide o prevzaté rozhodnutie regionálnej distribučnej sústavy, bez akéhokoľvek zvýšenia taríf, pričom ceny distribúcie elektriny a podmienky ich uplatnenia na rok 2017 sú identické cenám a podmienkam, ktoré boli schválené v cenovom rozhodnutí č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017. Návrh na zmenu rozhodnutia je rozšírený o sadzby a podmienky pre distribúciu elektriny na napät'ovej úrovni veľmi vysokého napätia, ktoré sú rovnaké ako v rozhodnutí pre regionálnu distribučnú sústavu. Ktorýkoľvek odberateľ elektriny má rovnaké ceny distribúcie elektriny a podmienky ich uplatnenia v miestnej distribučnej sústave, ako aj mimo miestnej distribučnej sústavy u prevádzkovateľa regionálnej distribučnej sústavy. Nakoľko nedochádza k zmene taríf, tento prevzatý návrh zmeny rozhodnutia nemá vplyv na žiadnu skupinu odberateľov. Tarifa za straty pri distribúcii elektriny na napät'ovej úrovni veľmi vysokého napätia a vysokého napätia v roku 2017 sa v porovnaní s rokom 2016 nezmenila a tarifa za straty pri distribúcii elektriny na napät'ovej úrovni nízkeho napätia je v roku 2017 nižšia o 34,87 % ako v roku 2016.

Dôvodom na zmenu rozhodnutia je skutočnosť, že regulovaný subjekt požiadal o doplnenie (prevzatie) taríf a podmienok ich uplatnenia za distribúciu elektriny na napät'ovej úrovni veľmi vysokého napätia, ktoré vyplývajú z rozhodnutia č. 0194/2017/E zo dňa 23. 02. 2017 vydaného úradom pre prevádzkovateľa regionálnej distribučnej sústavy Stredoslovenská energetika - Distribúcia, a.s., a zároveň regulovaný subjekt rozšíril regulovanú činnosť o ďalšie prevádzky DS – Žiar, adresa: Žiar nad Hronom 128, 965 01 Žiar nad Hronom a DS – Slovenská Ľupča, adresa: 976 13 Slovenská Ľupča 566, čím sa výrazne zmenili ekonomické parametre, z ktorých sa vychádzalo pri určení ceny v rozhodnutí č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017.

Podľa § 17 ods. 2 písm. d) zákona o regulácii úrad na návrh účastníka konania zmení rozhodnutie aj vtedy, ak sa výrazne zmenili ekonomické parametre, z ktorých sa vychádzalo pri určení ceny.

Úrad v cenovom konaní vychádzal z podkladov, ktoré sú súčasťou administratívneho spisu č. 7588-2017-BA, podkladov, ktoré sú súčasťou administratívneho spisu č. 5918-2017-BA k rozhodnutiu č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017, podkladov, ktoré sú súčasťou administratívneho spisu č. 833-2017-BA k rozhodnutiu č. 0194/2017/E zo dňa 23. 02. 2017 a informácií známých mu z úradnej činnosti.



Z dôvodu rozsahu zmien, určitosť, zrozumiteľnosti a prehľadnosti cenového rozhodnutia úrad zmenil celú časť A vo výrokovej časti rozhodnutia č. 0463/2017/E zo dňa 08. 06. 2017.

Úrad vyhodnotil podľa § 14 ods. 11 zákona o regulácii vplyv zmeny rozhodnutia na ceny pre jednotlivé skupiny odberateľov elektriny (užívateľov) pripojených do miestnej distribučnej sústavy tak, že doterajší odberatelia čo do výšky cien na napätovej úrovni vysokého a nízkeho napätia nie sú zmenou dotknutí. Rovnako (žiadny vplyv) bol vyhodnotený aj vplyv cien za distribúciu elektriny a podmienky ich uplatnenia na napätovej úrovni veľmi vysokého napätia, pretože sa preberajú z rozhodnutia vydaného úradom pre prevádzkovateľa regionálnej distribučnej sústavy a sú rovnaké pre všetkých odberateľov elektriny pripojených do regionálnej distribučnej sústavy Stredoslovenská energetika - Distribúcia, a.s. ako aj v miestnych distribučných sústavách, ktoré príslušné ceny prevzali.

Úrad po vyhodnotení podkladov rozhodnutia dospel k záveru, že zmena rozhodnutia je v súlade so zákonom o regulácii, § 2 písm. e), § 3 písm. e) a § 29 a 30 vyhlášky č. 18/2017 Z. z., a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Podľa tohto rozhodnutia postupuje regulovaný subjekt pri uplatňovaní cien odo dňa doručenia tohto rozhodnutia do 31. decembra 2021, ak úrad neschváli zmenu cenového rozhodnutia.

#### **Poučenie:**

Proti tomuto rozhodnutiu je prípustné odvolanie. Odvolanie treba podať na Úrad pre reguláciu sieťových odvetví, Bajkalská 27, P. O. BOX 12, 820 07 Bratislava 27, a to v lehote 40 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia. Odvolanie v cenovom konaní nemá odkladný účinok. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

prof. Ing. Ľubomír Jahnátek, CSc.  
predseda Úradu pre reguláciu  
sieťových odvetví

Ing. Miroslav Čelinský  
podpredseda Úradu pre reguláciu  
sieťových odvetví

#### **Rozhodnutie sa doručí:**

PPA Power DS s. r. o., Vajnorská 137, 830 00 Bratislava