

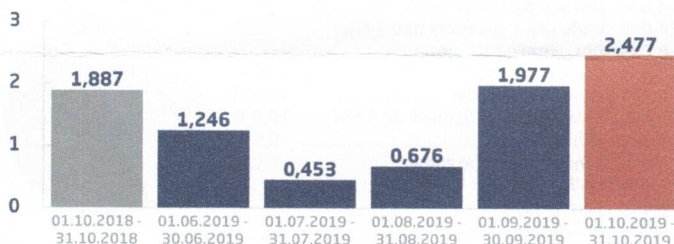
## Vyúčtovacia faktúra za dodávku a distribúciu elektriny

Doklad o oprave základu dane (MID)

**Poradové číslo faktúry:** 9195736869  
**Poradové číslo pôvodnej faktúry:** 130001748408  
**Fakturačné obdobie:** 01.10.2019 - 31.10.2019  
**Spôsob úhrady faktúr:** Prevodný príkaz  
**Dátum dodania:** 07.11.2019  
**Dátum vyhotovenia:** 07.11.2019  
**Dátum odoslania:** 08.11.2019  
**Dátum splatnosti:** 21.11.2019

### Graf spotreby

MWh



**MÁTE OTÁZKY  
OHĽADOM  
ENERGIÍ?**



Tip pre vás

Odpovede na vaše najčastejšie  
otázky nájdete na  
[www.sse.sk/otazkyodpovede](http://www.sse.sk/otazkyodpovede)

### Finančné vysporiadanie

Účtovné položky	Celkom vrátane DPH (€)
Spolu za dodávku a distribúciu elektriny	1 745,98
Zaplatené preddavkové platby	-340,00
<b>SUMA NA ÚHRADU - NEDOPLATOK</b>	<b>1 405,98</b>
<b>Variabilný symbol</b>	<b>9107484202</b>
<b>Dátum splatnosti</b>	<b>21.11.2019</b>

Nedoplatok vo výške 1 405,98 € uhradte prosím na účet číslo SK91 0200 0000 0000 0070 2432 najneskôr do 21.11.2019. Pri realizácii platby uveďte variabilný symbol 9107484202.

### Údaje pre DPH

Položky	Sadzba DPH	Základ dane (€)	DPH (€)	Celkom (€)
Celkové dodanie	20%	1 454,98	291,00	1 745,98
Dohodnuté preddavky za opakované dodávanie tovaru	20%	283,33	56,67	340,00
Doúčtovanie dodania	20%	1 171,65	234,33	1 405,98

### Prehľad zaplatených preddavkových platieb

Dátum	Čiastka (€)
08.10.19	340,00

### Zmluvné hodnoty

Rezervovaná kapacita (kW)	Max. rezervovaná kapacita (kW)
27,00	27,00

6\*086426418-1-2-2

**Základná škola**  
976 64 Beňuš

Dátum: 18.11.2019 RZ/ZH - LU

Podacie číslo: Číslo spisu:

Prilohy/listy: Vybavuje: p. Sibradal



PAY by square



### Odberateľ

Základná škola Beňuš  
Beňuš 252  
976 64 Beňuš  
IČO: 37828347  
DIČ: 37828347

Číslo zmluvného účtu: 1100005902

### Korešpondenčná adresa:

Základná škola Beňuš  
Beňuš 252  
976 64 Beňuš

### Údaje o odbernom mieste

Číslo odberného miesta: 9107484

ZŠ A MŠ BEŇUŠ  
Beňuš 0/VO  
976 64 Beňuš  
EIC: 24ZSS9107484000B  
Číslo zmluvy: 91074841  
Produkt: DMP4

Sadzba za distribúciu elektriny: D-VN - tarifa pre napätovú hladinu VN

## Bankové účty Stredoslovenskej energetiky, a.s.

Všeobecná úverová banka, a.s.	SK91 0200 0000 0000 0070 2432	SUBASKBX
Tatra banka, akciová spoločnosť	SK68 1100 0000 0026 2115 0449	TATRSKBX
Slovenská sporiteľňa, a.s.	SK32 0900 0000 0004 2370 3090	GIBASKBX
CID: SK85ZZZ70000000483		

## Informácie pre Vás

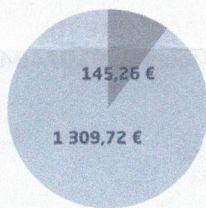
Stredoslovenská energetika, a.s. informuje koncového odberateľa elektriny, že je oprávnený predložiť Úradu pre reguláciu sieťových odvetví na alternatívne riešenie spor s regulovaným subjektom, ktorý je dodávateľom elektriny alebo prevádzkovateľom distribučnej sústavy, ak sa ohľadom predmetu sporu uskutočnilo reklamačné konanie a koncový odberateľ elektriny nesúhlasí s výsledkom reklamácie alebo so spôsobom jej vybavenia; možnosť obrátiť sa na súd tým nie je dotknutá.

Dôležité informácie o zvyšovaní energetickej efektívnosti a spotrebe energie, informácie o dopade vyrobenej a dodanej elektriny na životné prostredie, ako aj vyhodnotenie štandardov kvality dodávky elektriny nájdete na [www.sse.sk](http://www.sse.sk).

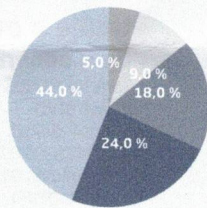
### Zloženie koncovnej ceny elektriny na vašom odbernom mieste

- spolu za dodávku silovej elektriny
- spolu za distribúciu a regulované poplatky

Sumy sú uvedené bez DPH. Detail rozúčtovania nájdete v časti Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny.



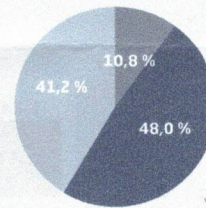
### Podiel primárnych zdrojov na celkovej spotrebe elektriny v % za rok 2018



### Primárne zdroje (Obnoviteľné zdroje) za rok 2018

44,0 %	Jadrové palivo	
24,0 %	Voda (VE s výkonom nad 5 Mw)	
18,0 %	Obnoviteľné zdroje	
7,5 %	Slnčná energia	41,2 %
8,5 %	Biomasa, bioplyn	48,0 %
2,0 %	Voda (MVE s výkonom do 5 Mw)	10,8 %
0,0 %	Vietor	0,0 %
0,0 %	Iné obnoviteľné zdroje	0,0 %
9,0 %	Uhlie	
5,0 %	Zemný plyn	
0,0 %	Iné zdroje	

### Podiel jednotlivých obnoviteľných zdrojov na obnoviteľných zdrojoch celkom v % za rok 2018



Vysvetlenie faktúry a jej jednotlivých položiek nájdete na [www.sse.sk](http://www.sse.sk).

# ZELENÁ FIRMÁM

Energeticky efektívne riešenia na mieru pre vašu firmu.

Fotovoltaické panely

Slnčné kolektory

Tepelné čerpadlo

Kotol

**INOVÁCIA ENERGETICKÝCH SYSTÉMOV = NIŽŠIE PREVÁDZKOVÉ NÁKLADY**

[www.sse.sk/zelenafirmam](http://www.sse.sk/zelenafirmam)

Tento čiarový kód slúži na úhradu faktúry prostredníctvom služby Platba šekov a Coopasa.



3600000000000702432020091074842020308000001405986

## Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny

Dodávka silovej elektriny	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2019</b>				
<b>Odpočtové obdobie 01.10.2019 - 31.10.2019</b>				
Dodávka VT	58,8700	2,23700	MWh	131,69
Dodávka NT	39,8000	0,24000	MWh	9,55
Mesačná platba za jedno odberné miesto	0,7500	1,00000	Mesiac	0,75
Spotrebná daň z elektriny §9. 1a	1,3200	2,47700	MWh	3,27
<b>Spolu za dodávku silovej elektriny</b>				<b>145,26</b>

Distribúcia a regulované poplatky	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2019</b>				
<b>Odpočtové obdobie 01.10.2019 - 31.10.2019</b>				
Tarifa za distribúciu elektriny vrátane prenosu elektriny	9,5900	2,47700	MWh	23,75
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	3,2712	2,47700	MWh	8,10
Tarifa za prevádzkovanie systému	25,9880	2,47700	MWh	64,37
Tarifa za systémové služby	5,9434	2,47700	MWh	14,72
Mesačná tarifa za dvanásťmesačnú rezervovanú kapacitu v €/MW	5 433,6000	0,02700	MW	146,71
Poplatok za rezervovaný transformačný výkon	245,3000	0,02800	MVA	6,87
Prekročenie MRK - pätnásťnásobok mesačnej tarify mesačnej RK	114 105,0000	0,00900	MW	1 026,95
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,25700	Mvarh	10,15
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,47700	MWh	8,10
<b>Spolu za distribúciu a regulované poplatky</b>				<b>1 309,72</b>

**Spolu za dodávku a distribúciu elektriny bez DPH** **1 454,98**

## Rozpis distribuovanej spotreby vypočítanej podľa určeného meradla

Typ spotreby	Dátum odpočtu	Počiatkový stav	Konečný stav	Fakturačný násobiteľ	Spotreba	Jednotka
<b>Elektromer číslo 450486</b>						
<b>Obdobie 01.10.2019 - 31.10.2019</b>						
Činný odber - nameraný výkon	31.10.2019	0,00	0,00	1,0000	0,00	kw
Činný odber - nameraný výkon 24 h.	31.10.2019	952,61	988,41	1,0000	35,80	kw
Činný odber - špičkový tarif	31.10.2019	0	0	1,0000	0	kWh
Činný odber - vysoký tarif	31.10.2019	59 674	61 825	1,0000	2 151	kWh
Činný odber - vysoký tarif - víkend	31.10.2019	0	0	1,0000	0	kWh
Činný odber - nízky tarif	31.10.2019	11 352	11 583	1,0000	231	kWh
Činný odber - nízky tarif - víkend	31.10.2019	0	0	1,0000	0	kWh
Jalový odber - špičkový tarif	31.10.2019	0	0	1,0000	0	kVArh
Jalový odber - vysoký tarif	31.10.2019	6 946	6 963	1,0000	17	kVArh
Jalový odber - vysoký tarif - víkend	31.10.2019	0	0	1,0000	0	kVArh
Jalový odber - nízky tarif	31.10.2019	3 812	3 812	1,0000	0	kVArh
Jalový odber - nízky tarif - víkend	31.10.2019	0	0	1,0000	0	kVArh
Jalová dodávka - vysoký tarif	31.10.2019	2 127	2 334	1,0000	207	kVArh
Jalová dodávka - vysoký tarif - víkend	31.10.2019	0	0	1,0000	0	kVArh
Jalová dodávka - nízky tarif	31.10.2019	434	484	1,0000	50	kVArh
Jalová dodávka - nízky tarif - víkend	31.10.2019	0	0	1,0000	0	kVArh
Najvyšší nameraný štvrt hodinový výkon					36,00000	kw

## Rekapitulácia odobraného množstva

Položka	Nameraný výkon (kW)	ŠT (kWh)	VT (kWh)	NT (kWh)	Jalový odber (kvarh)	Jalová dodávka (kvarh)	Víkend VT (kWh)	Víkend NT (kWh)
Spotreba	0,00	0	2 151	231	17	257	0	0
Korekcia spotreby	36,00	0	0	0	0	0	0	0
Transformačné straty	0,00	0	86	9	0	0	0	0
<b>Výsledné</b>	<b>36,00</b>	<b>0</b>	<b>2 237</b>	<b>240</b>	<b>17</b>	<b>257</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Vyhodnotenie účinníka:

$$\text{tg } \phi = \frac{17}{2 477} + \frac{0}{2 477} = 0,007$$

## Vyhodnotenie účinníka pri VN, SSD

$$\text{Tg } \phi = (J / P) + (J_s * 24) / P$$

Použité skratky:

Tg  $\phi$  - účinník

P - tarifa za distribúciu elektriny vrátane prenosu elektriny (množstvo) = činná energia pre výpočet účinníka [kWh]

J - odber = jalová energia pre výpočet účinníka [kVArh]

J<sub>s</sub> - transformačné straty jalové, podľa rozhodnutia URSO [kVArh]

## Zvýšená tarifa za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka pri VN, SSD

$$c_p = [(p_{\max} * c_{IR}) + [(c_w + c_t) * w] - (c_{pp} * w)] * u$$

**Použité skratky:**

- $c_p$  - zvýšená tarifa za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka [Eur]
- $p_{max}$  - najvyšší nameraný ¼ hod. výkon za vyhodnocované obdobie [MW]
- $c_{rk}$  - cena za rezervovanú kapacitu na príslušnej napäťovej úrovni [Eur/MW]
- $w$  - distribuované množstvo elektrickej práce za vyhodnocované obdobie [MWh]
- $c_w$  - cena tarify za distribúciu elektrickej práce na príslušnej napäťovej úrovni [Eur/MWh]
- $c_t$  - tarifa pre vyhodnocovanie cenového zvýšenia za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka, podľa rozhodnutia URSO [Eur/MWh]
- $c_{pp}$  - tarifa za prenos v ktorej sú zahrnuté aj straty pri prenose, podľa rozhodnutia URSO [Eur/MWh]
- $u$  - percento prirážky podľa tabuľky pre vyhodnotenie účinníka, podľa rozhodnutia URSO [%]

**Použité skratky**

VT - vysoká tarifa, NT - nízka tarifa, ŠT - špičková tarifa, WT - víkendová tarifa

**História dodávky elektriny**

Obdobie	VT (kWh)	NT (kWh)	0 kWh	575	1 150	1 725	2 300
01.10.2019 - 31.10.2019	2 237	240					
01.09.2019 - 30.09.2019	1 775	202					
01.08.2019 - 31.08.2019	523	153					
01.07.2019 - 31.07.2019	324	129					
01.06.2019 - 30.06.2019	1 088	158					