



Špeciálna základná škola a ŠMS  
J. Vojtaššáka 13, 010 08 Žilina  
DOŠLO DŇA: 19-02-2020  
Č. I.: 108/1  
PRÍLOHY: 2020  
VYBAVI:

## Vyúčtovacia faktúra za dodávku a distribúciu elektriny

Doklad o oprave základu dane (MID)

**Poradové číslo faktúry:** 9200662605  
Poradové číslo pôvodnej faktúry: 130001885616  
**Fakturačné obdobie:** 01.01.2020 - 31.01.2020  
**Spôsob úhrady faktúr:** Prevodný príkaz  
Dátum dodania: 06.02.2020  
Dátum vyhotovenia: 06.02.2020  
Dátum odoslania: 07.02.2020  
**Dátum splatnosti:** 20.02.2020

### Odberateľ

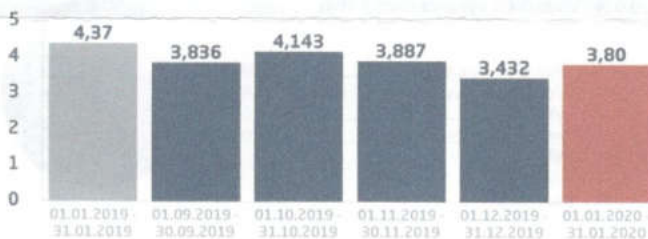
Špeciálna základná škola a Špeciálna materská škola  
Jána Vojtaššáka 12  
010 08 Žilina  
IČO: 36134228  
**Číslo zmluvného účtu: 1100005536**

### Korešpondenčná adresa:

Špeciálna základná škola a Špeciálna materská škola  
Jána Vojtaššáka 12  
010 08 Žilina

### Graf spotreby

MWh



### Údaje o odbernom mieste

**Číslo odberného miesta: 9792101**  
Osobitná škola - Vičince  
Jána Vojtaššáka 0/VO  
010 08 Žilina  
EIC: 242SS9792101000V  
Číslo zmluvy: 97921011  
Produkt: KLASIK  
Sadzba za distribúciu elektriny: D-VN - tarifa pre napätovú hladinu VN

**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	967,61
Zaplatené preddavkové platby	-977,00
<b>PREPLATOK</b>	<b>-9,39</b>

**Variabilný symbol** 9792101204  
**Dátum splatnosti** 20.02.2020

Preplatok vo výške -9,39 € Vám bude vrátený na Váš účet číslo SK5381800000007000101321 najneskôr do 20.02.2020.

### Údaje pre DPH

Položky	Sadzba DPH	Základ dane (€)	DPH (€)	Celkom (€)
Celkové dodanie	20%	806,34	161,27	967,61
Dohodnuté preddavky za opakované dodávanie tovaru	20%	814,17	162,83	977,00
Doúčtovanie dodania	20%	-7,83	-1,56	-9,39

### Prehľad zaplatených preddavkových platieb

Dátum	03.02.20
Čiastka (€)	977,00

### Zmluvné hodnoty

Rezervovaná kapacita (kW)	Max. rezervovaná kapacita (kW)
40,00	40,00

### 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).

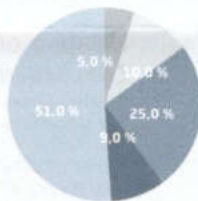
#### Zloženie koncovej ceny elektriny na vašom odbernom mieste

- 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.



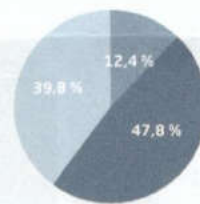
#### Podiel primárnych zdrojov na celkovej spotrebe elektriny v % za rok 2019



#### Primárne zdroje (Obnoviteľné zdroje) za rok 2019

51,0 %	Jadrové palivo
9,0 %	Voda (VĚ s výkonom nad 5 Mw)
25,0 %	Obnoviteľné zdroje
10,0 %	Sínečná energia
12,0 %	Biomasa, bioplyn
3,0 %	Voda (MVE s výkonom do 5 Mw)
0,0 %	Vietor
0,0 %	Iné obnoviteľné zdroje
10,0 %	Uhlie
5,0 %	Zemný plyn
0,0 %	Iné zdroje

#### Podiel jednotlivých obnoviteľných zdrojov na obnoviteľných zdrojoch celkom v % za rok 2019



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.

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



## Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny

Dodávka silovej elektriny	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2020</b>				
Odpočtové obdobie 01.01.2020 - 31.01.2020				
Dodávka VT	105,9000	3,04700	MWh	322,68
Dodávka NT	73,5000	0,75300	MWh	55,35
Spotrebná daň z elektriny §9. 1a	1,3200	3,80000	MWh	5,02
<b>Spolu za dodávku silovej elektriny</b>				<b>383,05</b>

Distribúcia a regulované poplatky	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2020</b>				
Odpočtové obdobie 01.01.2020 - 31.01.2020				
Tarifa za distribúciu elektriny vrátane prenosu elektriny	8,6900	3,80000	MWh	33,02
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	4,0757	3,80000	MWh	15,49
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	3,80000	MWh	89,76
Tarifa za systémové služby	6,2121	3,80000	MWh	23,61
Mesačná tarifa za dvanásťmesačnú rezervovanú kapacitu v €/MW	5 650,4000	0,04000	MW	226,02
Poplatok za rezervovaný transformačný výkon	255,1000	0,04200	MVA	10,71
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,31000	Mvarh	12,25
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	3,80000	MWh	12,43
<b>Spolu za distribúciu a regulované poplatky</b>				<b>423,29</b>

**Spolu za dodávku a distribúciu elektriny bez DPH 806,34**

## Rozpis distribuovanej spotreby vypočítanej podľa určeného meradla

Typ spotreby	Dátum odpočtu	Počiatočný stav	Konečný stav	Fakturačný násobiteľ	Spotreba	Jednotka
<b>Elektromer číslo 513719</b>						
Obdobie 01.01.2020 - 31.01.2020						
Činný odber - nameraný výkon	31.01.2020	0,00	0,00	2,0000	0,00	kW
Činný odber - nameraný výkon 24 h.	31.01.2020	809,65	827,20	2,0000	35,10	kW
Činný odber - špičkový tarif	31.01.2020	0	0	2,0000	0	kWh
Činný odber - vysoký tarif	31.01.2020	72 361	73 826	2,0000	2 930	kWh
Činný odber - vysoký tarif - víkend	31.01.2020	0	0	2,0000	0	kWh
Činný odber - nízky tarif	31.01.2020	18 973	19 335	2,0000	724	kWh
Činný odber - nízky tarif - víkend	31.01.2020	0	0	2,0000	0	kWh
Jalový odber - špičkový tarif	31.01.2020	0	0	2,0000	0	kVArh
Jalový odber - vysoký tarif	31.01.2020	6 188	6 383	2,0000	390	kVArh
Jalový odber - vysoký tarif - víkend	31.01.2020	0	0	2,0000	0	kVArh
Jalový odber - nízky tarif	31.01.2020	10	10	2,0000	0	kVArh
Jalový odber - nízky tarif - víkend	31.01.2020	0	0	2,0000	0	kVArh
Jalová dodávka - vysoký tarif	31.01.2020	4 993	5 084	2,0000	182	kVArh
Jalová dodávka - vysoký tarif - víkend	31.01.2020	0	0	2,0000	0	kVArh
Jalová dodávka - nízky tarif	31.01.2020	3 660	3 724	2,0000	128	kVArh
Jalová dodávka - nízky tarif - víkend	31.01.2020	0	0	2,0000	0	kVArh
Najvyšší nameraný štvrt' hodinový výkon					35,00000	kW

## Rekapitulácia odobraného množstva

Položka	Nameraný výkon (kW)	ST (kWh)	VT (kWh)	NT (kWh)	Jalový odber (kvarh)	Jalová dodávka (kvarh)	Víkend VT (kWh)	Víkend NT (kWh)
Spotreba	0,00	0	2 930	724	390	310	0	0
Korekcia spotreby	35,00	0	0	0	0	0	0	0
Transformačné straty	0,00	0	117	29	0	0	0	0
<b>Výsledné</b>	<b>35,00</b>	<b>0</b>	<b>3 047</b>	<b>753</b>	<b>390</b>	<b>310</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Vyhodnotenie účinníka:

$$\text{tg } \phi = \frac{390}{3800} + \frac{0}{3800} = 0,103$$

## Vyhodnotenie účinníka pri VN, SSD

$$\text{Tg } \phi = (J / P) + (I_s \cdot 24) / P$$

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]

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

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

$$c_p = [(p_{\max} \cdot c_{i,u}) + [(c_{i,w} + c_i) \cdot w] - (c_{i,p} \cdot w)] \cdot u$$

Použité skratky:

c<sub>p</sub> - 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 napätovej úrovni [Eur/MW]  
 $w$  - distribuované množstvo elektrickej práce za vyhodnocované obdobie [MWh]  
 $C_{w}$  - cena tarify za distribúciu elektrickej práce na príslušnej napätovej úrovni [Eur/MWh]  
 $C_1$  - tarifa pre vyhodnocovanie cenového zvýšenia za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka, podľa rozhodnutia URSO [Eur/MWh]  
 $C_{pd}$  - 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	825	1 650	2 475	3 300
01.01.2020 - 31.01.2020	3 047	753					
01.12.2019 - 31.12.2019	2 671	761					
01.11.2019 - 30.11.2019	3 095	792					
01.10.2019 - 31.10.2019	3 249	894					
01.09.2019 - 30.09.2019	2 979	857					