



Špeciálna základná škola a ŠMŠ  
J. Vojtáššáka 13, 010 08 Žilina  
DOŠLO DŇA: 18-12-2019  
ČJ: 602/2019  
PRÍLOHY:  
VYBAV:



PAY by square



## Vyúčtovacia faktúra za dodávku a distribúciu elektriny

Doklad o oprave základu dane (MID)

Poradové číslo faktúry: **9196335191**  
Poradové číslo pôvodnej faktúry: 130001749564  
Fakturačné obdobie: **01.11.2019 - 30.11.2019**  
Spôsob úhrady faktúr: **Prevodný príkaz**  
Dátum dodania: 05.12.2019  
Dátum vyhotovenia: 05.12.2019  
Dátum odoslania: 06.12.2019  
Dátum splatnosti: **19.12.2019**

### Odberateľ

Špeciálna základná škola a Špeciálna materská škola  
Jána Vojtáššáka 12  
010 08 Žilina  
IČO: 36134228

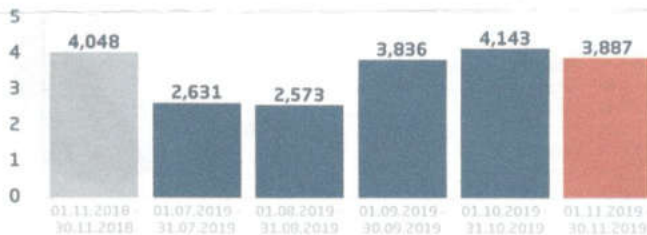
Číslo zmluvného účtu: **1100005536**

### Korešpondenčná adresa:

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

### Graf spotreby

MWh



### Údaje o odbernom mieste

Číslo odberného miesta: **9792101**

Osobitná škola - Vičince  
Jána Vojtáššáka O/VO  
010 08 Žilina  
EIC: 24ZSS9792101000V  
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	979,20
Zaplatené preddavkové platby	0,00
<b>SUMA NA ÚHRADU - NEDOPLATOK</b>	<b>979,20</b>
Variabilný symbol	<b>9792101202</b>
Dátum splatnosti	<b>19.12.2019</b>

Nedoplatok vo výške 979,20 € uhradte prosím na účet číslo SK91 0200 0000 0000 0070 2432 najneskôr do 19.12.2019. Pri realizácii platby uveďte variabilný symbol 9792101202.

### Údaje pre DPH

Položky	Sadzba DPH	Základ dane (€)	DPH (€)	Celkom (€)
Celkové dodanie	20%	816,00	163,20	979,20
Dohodnuté preddavky za opakované dodávanie tovaru	20%	697,50	139,50	837,00
Doučtovanie dodania	20%	118,50	23,70	142,20

### Zmluvné hodnoty

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

111 : 629,63  
1111 : 349,57

111 10.12.19

0850 123 555  
+421 41 519 85 05 mimo SR

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

[www.sse.sk/zakaznicke-centra](http://www.sse.sk/zakaznicke-centra)

Stredoslovenská energetika, a.s.  
Pri Rajčianke 8591/4B, 010 47 Žilina

### 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).

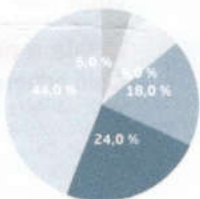
#### Zloženie koncovej ceny elektriny na vašom odbornom mieste

- 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.



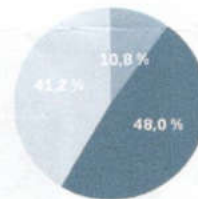
#### Podiel primárnych zdrojov na celkovej spotrebe elektriny v % za rok 2018



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

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

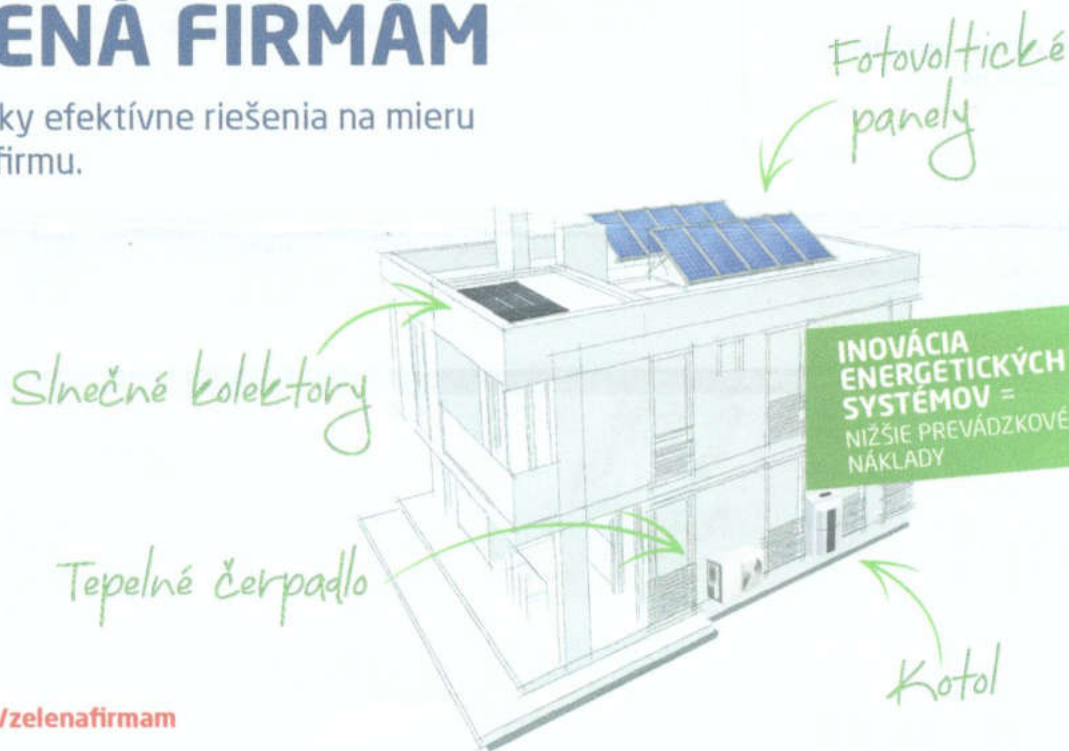
#### Podiel jednotlivých obnoviteľných zdrojov na obnoviteľných zdrojoch celkom v % za rok 2018



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.



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

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



360000000000070243202009792101202030800000979208

## Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny

Dodávka silovej elektriny	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2019</b>				
Odpočtové obdobie 01.11.2019 - 30.11.2019				
Dodávka VT	105,9000	3,09500	MWh	327,76
Dodávka NT	73,5000	0,79200	MWh	58,21
Spotrebná daň z elektriny §9. 1a	1,3200	3,88700	MWh	5,13
<b>Spolu za dodávku silovej elektriny</b>				<b>391,10</b>

Distribúcia a regulované poplatky	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2019</b>				
Odpočtové obdobie 01.11.2019 - 30.11.2019				
Tarifa za distribúciu elektriny vrátane prenosu elektriny	9,5900	3,88700	MWh	37,28
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	3,2712	3,88700	MWh	12,72
Tarifa za prevádzkovanie systému	25,9880	3,88700	MWh	101,02
Tarifa za systémové služby	5,9434	3,88700	MWh	23,10
Mesačná tarifa za dvanásťmesačnú rezervovanú kapacitu v €/MW	5 433,6000	0,04000	MW	217,34
Poplatok za rezervovaný transformačný výkon	245,3000	0,04200	MVA	10,30
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal, energie do siete	39,5007	0,26400	Mvarh	10,43
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	3,88700	MWh	12,71
<b>Spolu za distribúciu a regulované poplatky</b>				<b>424,90</b>

**Spolu za dodávku a distribúciu elektriny bez DPH 816,00**

## Rozpis distribuovanej spotreby vypočítanej podľa určeného meradla

Typ spotreby	Dátum odpočtu	Počiatkový stav	Konečný stav	Fakturačný násobiteľ	Spotreba	Jednotka
<b>Elektromer číslo 513719</b>						
Obdobie 01.11.2019 - 30.11.2019						
Činný odber - nameraný výkon	30.11.2019	0,00	0,00	2,0000	0,00	kW
Činný odber - nameraný výkon 24 h,	30.11.2019	780,87	795,70	2,0000	29,66	kW
Činný odber - špičkový tarif	30.11.2019	0	0	2,0000	0	kWh
Činný odber - vysoký tarif	30.11.2019	69 589	71 077	2,0000	2 976	kWh
Činný odber - vysoký tarif - víkend	30.11.2019	0	0	2,0000	0	kWh
Činný odber - nízky tarif	30.11.2019	18 226	18 607	2,0000	762	kWh
Činný odber - nízky tarif - víkend	30.11.2019	0	0	2,0000	0	kWh
Jalový odber - špičkový tarif	30.11.2019	0	0	2,0000	0	kVArh
Jalový odber - vysoký tarif	30.11.2019	5 863	6 060	2,0000	394	kVArh
Jalový odber - vysoký tarif - víkend	30.11.2019	0	0	2,0000	0	kVArh
Jalový odber - nízky tarif	30.11.2019	10	10	2,0000	0	kVArh
Jalový odber - nízky tarif - víkend	30.11.2019	0	0	2,0000	0	kVArh
Jalová dodávka - vysoký tarif	30.11.2019	4 812	4 887	2,0000	150	kVArh
Jalová dodávka - vysoký tarif - víkend	30.11.2019	0	0	2,0000	0	kVArh
Jalová dodávka - nízky tarif	30.11.2019	3 537	3 594	2,0000	114	kVArh
Jalová dodávka - nízky tarif - víkend	30.11.2019	0	0	2,0000	0	kVArh
Najvyšší nameraný štvrťhodinový výkon					30,00000	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	2 976	762	394	264	0	0
Korekcia spotreby	30,00	0	0	0	0	0	0	0
Transformačné straty	0,00	0	119	30	0	0	0	0
<b>Výsledné</b>	<b>30,00</b>	<b>0</b>	<b>3 095</b>	<b>792</b>	<b>394</b>	<b>264</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Vyhodnotenie účinníka:

$$\operatorname{tg} \phi = \frac{394}{3\,887} + \frac{0}{3\,887} = 0,101$$

## Vyhodnotenie účinníka pri VN, SSD

$$\operatorname{Tg} \phi = (J / P) + (J_1 \cdot 24) / P$$

Použité skratky:

Tg φ - 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>1</sub> - transformačné straty jalové, podľa rozhodnutia URSO [kVarh]

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

$$c_p = [(p_{\max} \cdot c_{ik}) + [(c_w + c_i) \cdot w] - (c_{np} \cdot w)] \cdot u$$

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 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]  
 $c_{sp}$  - 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
01.11.2019 - 30.11.2019	3 095	792					
01.10.2019 - 31.10.2019	3 249	894					
01.09.2019 - 30.09.2019	2 979	857					
01.08.2019 - 31.08.2019	1 756	817					
01.07.2019 - 31.07.2019	1 803	828					