

## Vyúčtovacia faktúra za dodávku a distribúciu elektriny

Doklad o oprave základu dane (MID)

**Poradové číslo faktúry:** 9210060638  
 Poradové číslo pôvodnej faktúry: 134101039086  
**Fakturačné obdobie:** 01.01.2020 - 31.12.2020  
**Spôsob úhrady faktúr:** Prevodný príkaz  
 Dátum dodania: 08.01.2021  
 Dátum vyhotovenia: 08.01.2021  
 Dátum odoslania: 09.01.2021  
**Dátum splatnosti:** 22.01.2021

### Odberateľ

Rozpočtová organizácia LUKUS  
 Dr. Herza 240/1  
 984 01 Lučenec  
 IČO: 42313902  
 DIČ: 2120186662  
**Číslo zmluvného účtu: 1300087780**

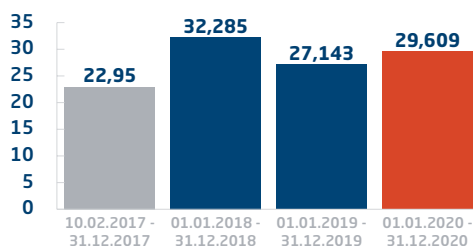


PAY by square



### Graf spotreby

MWh



### Korešpondenčná adresa:

Rozpočtová organizácia LUKUS  
 Dr. Herza 240/1  
 984 01 Lučenec

### Údaje o odbernom mieste

**Číslo odberného miesta: 5201080**  
 Rozpočtová organizácia LUKUS  
 Dr. Herza 1 - VQ  
 984 01 Lučenec  
 EIC: 24ZSS5201080000U  
 Číslo zmluvy: 9100358656  
 Produkt: AKTIV  
 Sadzba za distribúciu elektriny: C1 jednopásmová sadzba

**UŠETRÍTE  
 SI ČAS!**



Tip pre Vás

Úhrada  
 faktúry online.

**CHCEM ZAPLATIŤ**

### Finančné vysporiadanie

Účtovné položky	Celkom vrátane DPH (€)
Spolu za dodávku a distribúciu elektriny	8 156,47
Zaplatené preddavkové platby	-7 139,00
<b>SUMA NA ÚHRADU - NEDOPLATOK</b>	<b>1 017,47</b>
<b>Variabilný symbol</b>	<b>5201080014</b>
<b>Dátum splatnosti</b>	<b>22.01.2021</b>

Nedoplatok vo výške 1 017,47 € uhradte prosím na účet číslo SK91 0200 0000 0000 0070 2432 najneskôr do 22.01.2021. Pri realizácii platby uveďte variabilný symbol 5201080014.

### Údaje pre DPH

Položky	Sadzba DPH	Základ dane (€)	DPH (€)	Celkom (€)
Celkové dodanie	20%	6 797,06	1 359,41	8 156,47
Dohodnuté preddavky za opakované dodávanie tovaru	20%	5 949,13	1 189,87	7 139,00
Doúčtovanie dodania	20%	847,93	169,54	1 017,47

### Prehľad zaplatených preddavkových platieb

Dátum	10.02.20	10.03.20	09.04.20	06.05.20	05.06.20	08.07.20	06.08.20	04.09.20	08.10.20	05.11.20	08.12.20
Čiastka (€)	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00	649,00

### Bankové účty Stredoslovenskej energetiky, a.s.

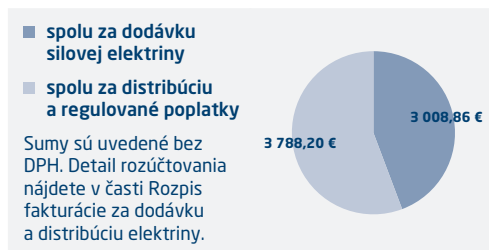
Všeobecná úverová banka, a.s.	SK91 0200 0000 0000 0070 2432	SUBASKBX
Tatra banka, akciová spoločnosť	SK68 1100 0000 0026 2115 0449	TATRSK BX
Slovenská sporiteľňa, a.s.	SK32 0900 0000 0004 2370 3090	GIBASKBX

### Informácie pre Vás

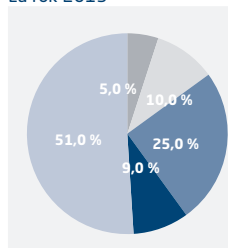
Stredoslovenská energetika, a.s. informuje koncového odberateľa elektriny, že je oprávnený predložiť Úradu pre reguláciu sieťových odvetví na alternatívne riešenie spor s regulovaným subjektom, ktorý je dodávateľom elektriny alebo prevádzkovateľom distribučnej sústavy, ak sa ohľadom predmetu sporu uskutočnilo 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



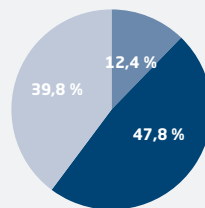
Podiel primárnych zdrojov na celkovej spotrebe elektriny v % za rok 2019



Primárne zdroje (Obnoviteľné zdroje) za rok 2019

Jadrové palivo	0,0 %
Voda (VĚ s výkonom nad 5 MW)	0,0 %
Obnoviteľné zdroje	39,8 %
Slniečna energia	47,8 %
Biomasa, bioplyn	12,4 %
Voda (MVE s výkonom do 5 MW)	0,0 %
Vietor	0,0 %
Iné obnoviteľné zdroje	0,0 %
Uhlie	0,0 %
Zemný plyn	0,0 %
Iné zdroje	0,0 %

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.

INOVÁCIA ENERGETICKÝCH SYSTÉMOV = NIŽŠIE PREVÁDZKOVÉ NÁKLADY

Slniečné kolektory

Fotovoltaické panely

Tepelné čerpadlo

Kotol

ZISTIŤ VIAC

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



3600000000000702432020052010800140308000001017470

## Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny

Dodávka silovej elektriny	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2020</b>				
<b>Odpočtové obdobie 01.01.2020 - 31.12.2020</b>				
Dodávka VT	100,3000	29,60900	MWh	2 969,78
Spotrebná daň - nedef. typ užitia - s daňou	1,3200	29,60900	MWh	39,08
<b>Spolu za dodávku silovej elektriny</b>				<b>3 008,86</b>

Distribúcia a regulované poplatky	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2020</b>				
<b>Odpočtové obdobie 01.12.2020 - 31.12.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	3,03100	MWh	190,98
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	3,03100	MWh	24,55
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	3,03100	MWh	71,60
Tarifa za systémové služby	6,2121	3,03100	MWh	18,83
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,84400	Mvarh	33,34
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	3,03100	MWh	9,91
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.11.2020 - 30.11.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	2,10700	MWh	132,76
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	2,10700	MWh	17,07
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	2,10700	MWh	49,77
Tarifa za systémové služby	6,2121	2,10700	MWh	13,09
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,80900	Mvarh	31,96
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,10700	MWh	6,89
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.10.2020 - 31.10.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	1,64800	MWh	103,84
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	1,64800	MWh	13,35
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	1,64800	MWh	38,93
Tarifa za systémové služby	6,2121	1,64800	MWh	10,24
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,77600	Mvarh	30,65
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,64800	MWh	5,39
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.09.2020 - 30.09.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	2,78000	MWh	175,17
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	2,78000	MWh	22,52
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	2,78000	MWh	65,67
Tarifa za systémové služby	6,2121	2,78000	MWh	17,27
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,79500	Mvarh	31,40
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,78000	MWh	9,09
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.08.2020 - 31.08.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	3,64800	MWh	229,86
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	3,64800	MWh	29,55
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	3,64800	MWh	86,17
Tarifa za systémové služby	6,2121	3,64800	MWh	22,66
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,73100	Mvarh	28,88
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	3,64800	MWh	11,93
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.07.2020 - 31.07.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	3,57900	MWh	225,51
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	3,57900	MWh	28,99
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	3,57900	MWh	84,54
Tarifa za systémové služby	6,2121	3,57900	MWh	22,23
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,50300	Mvarh	19,87
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	3,57900	MWh	11,70
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.06.2020 - 30.06.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	2,25100	MWh	141,84
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	2,25100	MWh	18,23
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	2,25100	MWh	53,17
Tarifa za systémové služby	6,2121	2,25100	MWh	13,98
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,62600	Mvarh	24,73
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,25100	MWh	7,36
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66

(Pokračovanie na ďalšej strane)

**Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny - pokračovanie**

Distribúcia a regulované poplatky	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
<b>Rok 2020</b>				
<b>Odpočtové obdobie 01.05.2020 - 31.05.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	1,47100	MWh	92,69
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	1,47100	MWh	11,91
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	1,47100	MWh	34,75
Tarifa za systémové služby	6,2121	1,47100	MWh	9,14
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,74900	Mvarh	29,59
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,47100	MWh	4,81
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.04.2020 - 30.04.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	1,23500	MWh	77,82
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	1,23500	MWh	10,00
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	1,23500	MWh	29,17
Tarifa za systémové služby	6,2121	1,23500	MWh	7,67
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,75000	Mvarh	29,63
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,23500	MWh	4,04
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.03.2020 - 31.03.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	2,05700	MWh	129,61
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	2,05700	MWh	16,66
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	2,05700	MWh	48,59
Tarifa za systémové služby	6,2121	2,05700	MWh	12,78
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,82400	Mvarh	32,55
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,05700	MWh	6,73
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.02.2020 - 29.02.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	2,88700	MWh	181,91
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	2,88700	MWh	23,38
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	2,88700	MWh	68,19
Tarifa za systémové služby	6,2121	2,88700	MWh	17,93
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,81300	Mvarh	32,11
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,88700	MWh	9,44
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Odpočtové obdobie 01.01.2020 - 31.01.2020</b>				
Platba za distribuované množstvo elektriny	63,0100	2,91500	MWh	183,67
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	8,0995	2,91500	MWh	23,61
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,6210	2,91500	MWh	68,86
Tarifa za systémové služby	6,2121	2,91500	MWh	18,11
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,85900	Mvarh	33,93
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,91500	MWh	9,53
Tarifa za príkon	0,0597	480,00000	A	28,66
<b>Spolu za distribúciu a regulované poplatky</b>				<b>3 788,20</b>

**Spolu za dodávku a distribúciu elektriny bez DPH**
**6 797,06**
**Namerané hodnoty**

Typ spotreby	Číslo elektromera	Dátum odpočtu	Počiatkový stav	Konečný stav	Fakturačný násobiteľ	Korekcia spotreby	Spotreba (kWh)
<b>Rok 2020</b>							
Kum max 24h činný odber	35800702	31.01.2020	770	785	1,000	0	16
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.01.2020	226	226	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	31.01.2020	28 236	29 095	1,000	0	859
Meranie, jednotarif	35800702	31.01.2020	93 822	96 737	1,000	0	2 915
Kum max 24h činný odber	35800702	29.02.2020	785	803	1,000	0	17
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	29.02.2020	226	226	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	29.02.2020	29 095	29 908	1,000	0	813
Meranie, jednotarif	35800702	29.02.2020	96 737	99 624	1,000	0	2 887
VT jalová dodávka	35800702	31.03.2020	29 908	30 732	1,000	0	824
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.03.2020	226	226	1,000	0	0
Kum max 24h činný odber	35800702	31.03.2020	803	819	1,000	0	17
Meranie, jednotarif	35800702	31.03.2020	99 624	101 681	1,000	0	2 057
Kum max 24h činný odber	35800702	30.04.2020	819	826	1,000	0	7
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	30.04.2020	226	226	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	30.04.2020	30 732	31 482	1,000	0	750
Meranie, jednotarif	35800702	30.04.2020	101 681	102 916	1,000	0	1 235
Kum max 24h činný odber	35800702	31.05.2020	826	835	1,000	0	9
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.05.2020	226	227	1,000	0	1
VT jalová dodávka	35800702	31.05.2020	31 482	32 231	1,000	0	749
Meranie, jednotarif	35800702	31.05.2020	102 916	104 387	1,000	0	1 471

## Namerané hodnoty - pokračovanie

Typ spotreby	Číslo elektromera	Dátum odpočtu	Počiatkový stav	Konečný stav	Fakturačný násobiteľ	Korekcia spotreby	Spotreba (kWh)
VT jalová dodávka	35800702	30.06.2020	32 231	32 857	1,000	0	626
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	30.06.2020	227	231	1,000	0	4
Kum max 24h činný odber	35800702	30.06.2020	835	850	1,000	0	15
Meranie, jednotarif	35800702	30.06.2020	104 387	106 638	1,000	0	2 251
Kum max 24h činný odber	35800702	31.07.2020	850	867	1,000	0	17
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.07.2020	231	249	1,000	0	18
VT jalová dodávka	35800702	31.07.2020	32 857	33 360	1,000	0	503
Meranie, jednotarif	35800702	31.07.2020	106 638	110 217	1,000	0	3 579
Kum max 24h činný odber	35800702	31.08.2020	867	885	1,000	+1 <sup>1)</sup>	18
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.08.2020	249	256	1,000	0	7
VT jalová dodávka	35800702	31.08.2020	33 360	34 091	1,000	0	731
Meranie, jednotarif	35800702	31.08.2020	110 217	113 865	1,000	0	3 648
VT jalová dodávka	35800702	30.09.2020	34 091	34 886	1,000	0	795
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	30.09.2020	256	258	1,000	0	2
Kum max 24h činný odber	35800702	30.09.2020	885	898	1,000	0	13
Meranie, jednotarif	35800702	30.09.2020	113 865	116 645	1,000	0	2 780
Kum max 24h činný odber	35800702	31.10.2020	898	908	1,000	0	10
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.10.2020	258	258	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	31.10.2020	34 886	35 662	1,000	0	776
Meranie, jednotarif	35800702	31.10.2020	116 645	118 293	1,000	0	1 648
Kum max 24h činný odber	35800702	30.11.2020	908	922	1,000	0	14
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	30.11.2020	258	262	1,000	0	4
VT jalová dodávka	35800702	30.11.2020	35 662	36 471	1,000	0	809
Meranie, jednotarif	35800702	30.11.2020	118 293	120 400	1,000	0	2 107
Kum max 24h činný odber	35800702	31.12.2020	922	937	1,000	+1 <sup>1)</sup>	15
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.12.2020	262	262	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	31.12.2020	36 471	37 315	1,000	0	844
Meranie, jednotarif	35800702	31.12.2020	120 400	123 431	1,000	0	3 031

<sup>1)</sup> potvrdená chyba meradla, korekcia spotreby v súlade s Obchodnými podmienkami

Referenčná ročná spotreba elektriny v podobnej kategórii odberu je 5,349 MWh.

## 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	0	0	0	0	0	0
Korekcia spotreby	0,00	0	29 609	0	36	9 079	0	0
Transformačné straty	0,00	0	0	0	0	0	0	0
<b>Výsledné</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>29 609</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>9 079</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Vyhodnotenie účinníka:

$$\text{tg } \phi = \frac{0}{3\,031} + \frac{0}{3\,031} = 0,000$$

## Vyhodnotenie účinníka, 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, SSD

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

Použité skratky:

c<sub>p</sub> - zvýšená tarifa za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka [Eur]

P<sub>max</sub> - najvyšší nameraný ¼ hod. výkon za vyhodnocované obdobie [MW]

c<sub>rk</sub> - cena za rezervovanú kapacitu na príslušnej napäťovej úrovni [Eur/MW]

w - distribuované množstvo elektrickej práce za vyhodnocované obdobie [MWh]

c<sub>w</sub> - cena tarify za distribúciu elektrickej práce na príslušnej napäťovej úrovni [Eur/MWh]

c<sub>t</sub> - tarifa pre vyhodnocovanie cenového zvýšenia za nedodržanie zmluvnej hodnoty účinníka, podľa rozhodnutia URSO [Eur/MWh]

c<sub>pp</sub> - 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

# ŠETRITE V PODNIKANÍ S PLYNOM OD SSE



**ZL'AVA**

ZISTIŤ VIAC