

Vyúčtovacia faktúra za dodávku a distribúciu elektriny

Doklad o oprave základu dane (MID)

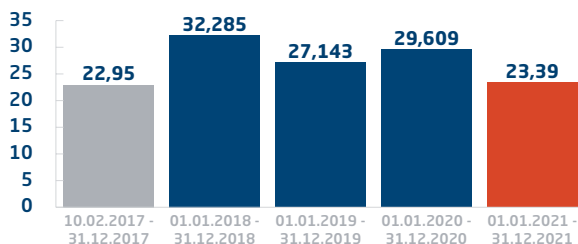
Poradové číslo faktúry: 9220076214
 Poradové číslo pôvodnej faktúry: 132001179938
Fakturačné obdobie: 01.01.2021 - 31.12.2021
Spôsob úhrady faktúr: Prevodný príkaz
 Dátum dodania: 12.01.2022
 Dátum vyhotovenia: 12.01.2022
 Dátum odoslania: 13.01.2022
Dátum splatnosti: 26.01.2022

Odberateľ

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

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

**MÁTE OTÁZKY
OHĽADOM
ENERGIÍ?**



Tip pre Vás

**Odpovede na Vaše najčastejšie
otázky nájdete na
www.sse.sk/otazkyodpovede**

Finančné vysporiadanie

Účtovné položky	Celkom vrátane DPH (€)
Spolu za dodávku a distribúciu elektriny	6 465,16
Zaplatené preddavkové platby	-7 436,00

PREPLATOK

-970,84

Variabilný symbol

5201080015

Dátum splatnosti

26.01.2022

Preplatok vo výške -970,84 € Vám bude vrátený na Váš účet číslo SK665600000006058677003 najneskôr do 26.01.2022.

Údaje pre DPH

Položky	Sadzba DPH	Základ dane (€)	DPH (€)	Celkom (€)
Celkové dodanie	20%	5 387,63	1 077,53	6 465,16
Dohodnuté preddavky za opakované dodávanie tovaru	20%	6 196,63	1 239,37	7 436,00
Doúčtovanie dodania	20%	-809,00	-161,84	-970,84

Prehľad zaplatených preddavkových platieb

Dátum	09.02.21	05.03.21	08.04.21	11.05.21	11.06.21	12.07.21	10.08.21	16.09.21	21.10.21	16.11.21	16.12.21
Čiastka (€)	676,00	676,00	676,00	676,00	676,00	676,00	676,00	676,00	676,00	676,00	676,00

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

Informácie pre Vás

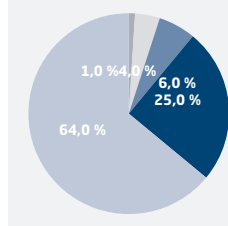
Stredoslovenská energetika, a.s. informuje koncového odberateľa elektriny, že je oprávnený predložiť Úradu pre reguláciu sieťových odvetví na alternatívne riešenie spor s regulovaným subjektom, ktorý je dodávateľom elektriny alebo prevádzkovateľom distribučnej sústavy, ak sa ohľadom predmetu sporu uskutočnilo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

Zloženie koncovej ceny elektriny na vašom odbernom mieste



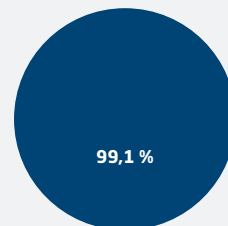
Podiel primárnych zdrojov na celkovej spotrebe elektriny v % za rok 2020



Primárne zdroje (Obnoviteľné zdroje) za rok 2020

Jadrové palivo	64,0 %
Voda (VE s výkonom nad 5 Mw)	25,0 %
Obnoviteľné zdroje	6,0 %
Slnečná energia	0,2 %
Biomasa, bioplyn	99,1 %
Voda (MVE s výkonom do 5 Mw)	0,7 %
Vietor	0,0 %
Iné obnoviteľné zdroje	0,0 %
Uhlie	4,0 %
Zemný plyn	1,0 %
Iné zdroje	0,0 %

Podiel jednotlivých obnoviteľných zdrojov na obnoviteľných zdrojoch celkom v % za rok 2020



Vysvetlenie faktúry a jej jednotlivých položiek nájdete na www.sse.sk.

FOTOVOLTIKA

Premeňte každodenné slnečné žiarenie na elektrickú energiu pre svoju firmu.

**VYUŽITE PREFINANCOVANIE
OD SSE A SPLÁCAJTE
INŠTALÁCIU POSTUPNE**

www.sse.sk/fotovoltika-firmy

Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny

Dodávka silovej elektriny	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
Rok 2021				
Odpočtové obdobie 01.01.2021 - 31.12.2021				
Dodávka VT	97,8000	23,39000	MWh	2 287,54
Spotrebná daň - nef. typ užitia - s daňou	1,3200	23,39000	MWh	30,87
Spolu za dodávku silovej elektriny				2 318,41

Distribúcia a regulované poplatky	Cena za jednotku bez DPH (€)	Množstvo	Jednotka	Celkom bez DPH (€)
Rok 2021				
Odpočtové obdobie 01.12.2021 - 31.12.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	2,65000	MWh	155,61
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	2,65000	MWh	18,05
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	2,65000	MWh	62,91
Tarifa za systémové služby	6,3081	2,65000	MWh	16,72
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,85700	Mvarh	33,85
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,65000	MWh	8,67
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 15.11.2021 - 30.11.2021				
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,28694	MWh	30,55
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,28694	MWh	8,12
Odpočtové obdobie 01.11.2021 - 30.11.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	2,54900	MWh	149,68
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	2,54900	MWh	17,36
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,82800	Mvarh	32,71
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,54900	MWh	8,34
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.11.2021 - 14.11.2021				
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,26206	MWh	29,96
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,26206	MWh	7,96
Odpočtové obdobie 01.10.2021 - 31.10.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	1,70100	MWh	99,88
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	1,70100	MWh	11,59
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,70100	MWh	40,38
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,70100	MWh	10,73
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,86400	Mvarh	34,13
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,70100	MWh	5,56
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.09.2021 - 30.09.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	1,57300	MWh	92,37
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	1,57300	MWh	10,71
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,57300	MWh	37,34
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,57300	MWh	9,92
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,77200	Mvarh	30,49
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,57300	MWh	5,14
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.08.2021 - 31.08.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	1,89500	MWh	111,27
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	1,89500	MWh	12,91
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,89500	MWh	44,99
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,89500	MWh	11,95
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,71200	Mvarh	28,12
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,89500	MWh	6,20
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.07.2021 - 31.07.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	1,95600	MWh	114,86
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	1,95600	MWh	13,32
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,95600	MWh	46,44
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,95600	MWh	12,34
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,66100	Mvarh	26,11
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,95600	MWh	6,40
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.06.2021 - 30.06.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	1,83700	MWh	107,87
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	1,83700	MWh	12,51
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,83700	MWh	43,61
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,83700	MWh	11,59

(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 (€)
Rok 2021				
Odpočtové obdobie 01.06.2021 - 30.06.2021				
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,68200	Mvarh	26,94
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,83700	MWh	6,01
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.05.2021 - 31.05.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	1,77000	MWh	103,93
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	1,77000	MWh	12,06
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,77000	MWh	42,02
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,77000	MWh	11,17
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,77100	Mvarh	30,46
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,77000	MWh	5,79
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.04.2021 - 30.04.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	1,35000	MWh	79,27
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	1,35000	MWh	9,19
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,35000	MWh	32,05
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,35000	MWh	8,52
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,77900	Mvarh	30,77
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,35000	MWh	4,41
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.03.2021 - 31.03.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	1,45700	MWh	85,56
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	1,45700	MWh	9,92
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	1,45700	MWh	34,59
Tarifa za systémové služby	6,3081	1,45700	MWh	9,19
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,82300	Mvarh	32,51
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	1,45700	MWh	4,76
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.02.2021 - 28.02.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	2,24000	MWh	131,53
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	2,24000	MWh	15,26
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	2,24000	MWh	53,18
Tarifa za systémové služby	6,3081	2,24000	MWh	14,13
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,73400	Mvarh	28,99
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,24000	MWh	7,32
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Odpočtové obdobie 01.01.2021 - 31.01.2021				
Platba za distribuované množstvo elektriny	58,7200	2,41200	MWh	141,63
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	6,8111	2,41200	MWh	16,43
Tarifa za prevádzkovanie systému	23,7405	2,41200	MWh	57,26
Tarifa za systémové služby	6,3081	2,41200	MWh	15,22
Zvýšená tarifa za dodávku kapacity jal. energie do siete	39,5007	0,79900	Mvarh	31,56
Efektívna sadzba odvodu do Národného jadrového fondu	3,2700	2,41200	MWh	7,89
Tarifa za príkon	0,0678	480,00000	A	32,54
Spolu za distribúciu a regulované poplatky				3 069,22

Spolu za dodávku a distribúciu elektriny bez DPH
5 387,63
Namerané hodnoty

Typ spotreby	Číslo elektromera	Dátum odpočtu	Počiatkový stav	Konečný stav	Fakturačný násobiteľ	Korekcia spotreby	Spotreba (kWh)
Rok 2021							
Kum max 24h činný odber	35800702	31.01.2021	937	943	1,000	0	6
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.01.2021	262	262	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	31.01.2021	37 315	38 114	1,000	0	799
Meranie, jednotarif	35800702	31.01.2021	123 431	125 843	1,000	0	2 412
Kum max 24h činný odber	35800702	28.02.2021	943	953	1,000	0	10
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	28.02.2021	262	262	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	28.02.2021	38 114	38 848	1,000	0	734
Meranie, jednotarif	35800702	28.02.2021	125 843	128 083	1,000	0	2 240
VT jalová dodávka	35800702	31.03.2021	38 848	39 671	1,000	0	823
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.03.2021	262	262	1,000	0	0
Kum max 24h činný odber	35800702	31.03.2021	953	959	1,000	0	6
Meranie, jednotarif	35800702	31.03.2021	128 083	129 540	1,000	0	1 457
Kum max 24h činný odber	35800702	30.04.2021	959	969	1,000	+1 ¹⁾	10
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	30.04.2021	262	262	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	30.04.2021	39 671	40 450	1,000	0	779
Meranie, jednotarif	35800702	30.04.2021	129 540	130 890	1,000	0	1 350

Namerané hodnoty - pokračovanie

Typ spotreby	Číslo elektromera	Dátum odpočtu	Počiatkový stav	Konečný stav	Fakturačný násobiteľ	Korekcia spotreby	Spotreba (kWh)
Kum max 24h činný odber	35800702	31.05.2021	969	982	1,000	+1 ¹⁾	14
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.05.2021	262	263	1,000	0	1
VT jalová dodávka	35800702	31.05.2021	40 450	41 221	1,000	0	771
Meranie, jednotarif	35800702	31.05.2021	130 890	132 660	1,000	0	1 770
VT jalová dodávka	35800702	30.06.2021	41 221	41 903	1,000	0	682
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	30.06.2021	263	282	1,000	0	19
Kum max 24h činný odber	35800702	30.06.2021	982	1 000	1,000	0	17
Meranie, jednotarif	35800702	30.06.2021	132 660	134 497	1,000	0	1 837
Kum max 24h činný odber	35800702	31.07.2021	1 000	1 020	1,000	0	20
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.07.2021	282	300	1,000	0	18
VT jalová dodávka	35800702	31.07.2021	41 903	42 564	1,000	0	661
Meranie, jednotarif	35800702	31.07.2021	134 497	136 453	1,000	0	1 956
Kum max 24h činný odber	35800702	31.08.2021	1 020	1 047	1,000	0	28
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.08.2021	300	320	1,000	0	20
VT jalová dodávka	35800702	31.08.2021	42 564	43 276	1,000	0	712
Meranie, jednotarif	35800702	31.08.2021	136 453	138 348	1,000	0	1 895
VT jalová dodávka	35800702	30.09.2021	43 276	44 048	1,000	0	772
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	30.09.2021	320	320	1,000	0	0
Kum max 24h činný odber	35800702	30.09.2021	1 047	1 062	1,000	0	15
Meranie, jednotarif	35800702	30.09.2021	138 348	139 921	1,000	0	1 573
Kum max 24h činný odber	35800702	31.10.2021	1 062	1 074	1,000	0	12
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.10.2021	320	320	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	31.10.2021	44 048	44 912	1,000	0	864
Meranie, jednotarif	35800702	31.10.2021	139 921	141 622	1,000	0	1 701
Kum max 24h činný odber	35800702	30.11.2021	1 074	1 086	1,000	0	12
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	30.11.2021	320	320	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	30.11.2021	44 912	45 740	1,000	0	828
Meranie, jednotarif	35800702	30.11.2021	141 622	144 171	1,000	0	2 549
Kum max 24h činný odber	35800702	31.12.2021	1 086	1 098	1,000	0	12
VT - jalový odber (kVarh)	35800702	31.12.2021	320	320	1,000	0	0
VT jalová dodávka	35800702	31.12.2021	45 740	46 597	1,000	0	857
Meranie, jednotarif	35800702	31.12.2021	144 171	146 821	1,000	0	2 650

¹⁾ potvrdená chyba meradla, korekcia spotreby v súlade s Obchodnými podmienkami

Referenčná ročná spotreba elektriny v podobnej kategórii odberu je 5,578 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	23 390	0	58	9 282	0	0
Transformačné straty	0,00	0	0	0	0	0	0	0
Výsledné	0,00	0	23 390	0	58	9 282	0	0

Vyhodnotenie účinníka:

$$\text{tg } \phi = \frac{0}{2\,650} + \frac{0}{2\,650} = 0,000$$

Vyhodnotenie účinníka, SSD

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

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_s - transformačné straty jalové, podľa rozhodnutia URSO [kVarh]

Vážení zákazníci, vyššie Vám uvádzame vzorový výpočet za mesiac december.

V prípade Vášho záujmu o hodnoty za všetky mesiace, prosím realizujte výpočet podľa vyššie uvedeného vzorca, dosadením hodnôt z tabuliek: Namerané hodnoty a Rekapitulácia odobraného množstva.

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_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