



Úspory energie v obciach a mestách

25. – 26. mája 2015, Žilina

Ako vybrať dodávateľa energie

Ing. Ivan Knapko

Slovenská inovačná a energetická agentúra



Prehľad aktuálnych zmluvných vzťahov v dodávke elektrickej energie

- Možnosti výpovede aktuálneho zmluvného vzťahu u súčasného dodávateľa el. energie
- Termín výpovede / doba určitá, doba neurčitá, zosúladenie termínu výpovede s podmienkami prihlásenia sa v dodávke a distribúcii u nového dodávateľa el. energie/
- Podmienky výpovede z pohľadu možných sankčných postihov / poplatkov za neodber dojednaného množstva el. energie /



Úspory energie v obciach a mestách

Prehľad odberných miest el. energie

- Spracovanie zoznamu odberných miest el. energie v rámci organizácie
- Identifikovanie odberateľa – názov, adresa, IČO
- Identifikovanie odberného miesta – názov, adresa, ČOM, EIC-kód



Úspory energie v obciach a mestách

Určenie ročnej spotreby odberu el. energie

- Určiť ročnú spotrebu el. energie vo VT, NT, WT
- Určiť celkovú ročnú plánovanú spotrebu el. energie
- Určiť distribučnú tarifu el. energie pre odberné miesto (C1, C2, C3 ,C5, C10, B-Distribúcia...)
- Určiť rezervovaný výkon alebo veľkosť hlavného ističa pri meraní el. energie pre odberné miesto
- Určiť miesta spotreby do **30 000 kWh** v roku t-2 (2013) – odberateľ kategórie MP (malý podnik, § 3 a) 10. Zákona 251/2012 Z.z. o energetike)
- Určenie ceny za dodávku el. energie a distribúciu el. energie na jednotlivých odberných miestach a priemernej ceny odberných miest spracovaného zoznamu

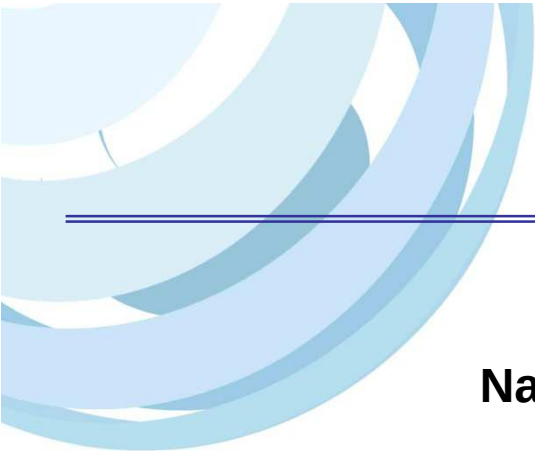


Úspory energie v obciach a mestách

Zoznam odberných miest el. energie BBSK

Zoznam odberných miest el. energie BBSK								El. energia					
	IČO	Ulica odb miesta	Obec odberateľa	PSC	Názov odberateľa	Ulica odberateľa	EIC kod	Číslo odb miesta	Distribučná tarifa	kWmax / istič	Predpokladaná spotreba za 12 mesiacov VT (JT) kWh	Predpokladaná spotreba za 12 mesiacov NT kWh	Predpokladaná spotreba za 12 mesiacov SPOLU kWh
1							24ZSS9105008003	9105007	B-distribúcia	149	360650	139868	500518
2							24ZSS5306675002	5306676	C 2	do 3x80A	16015	0	16015
3							24ZSS9100613001	9100614	B-distribúcia	100	145583	45939	191522
4							24ZSS9522285002	9522286	B-distribúcia	130	136388	29478	165866
							24ZSS530296400F	5302961	C2	do 3x100A	13426	0	13426
							24ZSS520164300Y	5201642	C3	do 3x50A	31859	0	31859
							24ZSS5201642001	5201647	C2	do 3x50A	22561	0	22561
							24ZSS520164400T	5201648	C1	do 3x63A	443	0	443





Úspory energie v obciach a mestách

Na čom sa dá ušetriť

- Kvalifikovaný odhad ročnej spotreby el. energie
- Správna veľkosť amperickej hodnoty hl. ističa pri meraní
- Správna veľkosť rezervovaného výkonu
- Obdobie platby za rezervovaný výkon
- Poplatok za prekročenie rezervovaného výkonu päťnásobok mesačnej tarify



Úspory energie v obciach a mestách

Faktúra za dodávku a distribúciu elektriny B2B (NN P) Faktúra ukončeného odberu

Dodávateľ

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

IČO: 36 403 008
DIČ: 2020106682
IČ DPH: SK2020106682

Bankové spojenie: Tatra banka, akciová spoločnosť
Účet: 2621150449/1100
IBAN: SK68 1100 0000 0026 2115 0449, BIC: TATRSKBX
CID: SK57ZZZ70000000017

Zapísaná v Obchodnom registri
Okresného súdu Žilina
Oddiel: Sa, Vložka číslo: 10328/L

Odberateľ

IČO: _____
DIČ: _____
Číslo zmluvného účtu: _____



Úspory energie v obciach a mestách

Údaje o odbernom mieste

Číslo odberného miesta: 120396

EIC: 24ZSS1203967000

Číslo zmluvy:

Produkt: 1 T Normál

Sadzba za distribúciu elektriny: C1 jednopásmová sadzba

Variabilný symbol:

1203967003

Poradové číslo faktúry:

9150544536

Fakturačné obdobie:

01.03.2014 - 31.12.2014

Spôsob úhrady:

Prevodný príkaz

Dátum vyhotovenia:

13.01.2015

Dátum odoslania:

20.01.2015

Dátum splatnosti:

28.01.2015

Dátum dodania:

31.12.2014



ŽIT
ENERGIU
Odborné energetické poradenstvo



Úspory energie v obciach a mestách

Namerané hodnoty

Typ spotreby	Číslo elektromera	Dátum odpočtu	Počiatkový stav	Konečný stav	Fakturačný násobiteľ	Korekcia spotreby	Spotreba (kWh)
Rok 2014							
Meranie, jednotarif	563816	04.03.2014	34 454	34 454	2,000	0	0
Meranie, jednotarif	563816	30.06.2014	34 454	39 068 ¹⁾	2,000	0	9 228
Meranie, jednotarif	563816	17.12.2014	39 068	46 037	2,000	0	13 938
Meranie, jednotarif	563816	31.12.2014	46 037	46 563 ²⁾	2,000	0	1 052

¹⁾ stav prepočítaný k 30.06.2014
²⁾ stav prepočítaný k 31.12.2014



Úspory energie v obciach a mestách

Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny

Dodávka silovej elektriny	Jednotka	Množstvo	Cena za jednotku bez DPH (€)	Celkom bez DPH (€)
Rok 2014				
Odpočtové obdobie 01.03.2014 - 31.12.2014				
Dodávka JT	MWh	24,21800	47,0500	1 139,46
Spotrebná daň - nedef. typ užitia - s daňou	MWh	24,21800	1,3200	31,97
Spolu za dodávku silovej elektriny				1 171,43
Distribúcia a regulované poplatky	Jednotka	Množstvo	Cena za jednotku bez DPH (€)	Celkom bez DPH (€)
Rok 2014				
Odpočtové obdobie 01.03.2014 - 30.06.2014				
Tarifa za prevádzkovanie systému	MWh	9,22800	19,8200	182,90
Tarifa za systémové služby	MWh	9,22800	7,9200	73,09
NJF efektívna sadzba odvodu na krytie dlhu za príslušný rok	MWh	9,22800	3,1500	29,07
Odpočtové obdobie 01.03.2014 - 31.12.2014				
Platba za distribuované množstvo elektriny	MWh	24,21800	74,6800	1 808,60
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	MWh	24,21800	7,9358	192,19
Mesačná platba za prikon - istič nad 3X63 A za každý 1 A	Mesiac	10,00000	24,0000	240,00
Odpočtové obdobie 01.07.2014 - 19.08.2014				
Tarifa za prevádzkovanie systému	MWh	3,75234	19,8200	74,37
Odpočtové obdobie 01.07.2014 - 31.12.2014				
Tarifa za systémové služby	MWh	14,99000	7,9200	118,72
NJF efektívna sadzba odvodu na krytie dlhu za príslušný rok	MWh	14,99000	3,2000	47,97
Odpočtové obdobie 20.08.2014 - 31.12.2014				
Tarifa za prevádzkovanie systému	MWh	11,23766	21,8200	245,21
Spolu za distribúciu a regulované poplatky				3 012,12
Spolu za dodávku a distribúciu elektriny				4 183,55



Úspory energie v obciach a mestách

Údaje o odbernom mieste

Číslo odberného miesta: 910290

EIC: 24ZSS9102908000

Číslo zmluvy:

Produkt: 2 T Normál

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

Variabilný symbol: 9102908025

Poradové číslo faktúry: 9151167754

Fakturačné obdobie: 01.01.2015 - 31.01.2015

Spôsob úhrady: Prevodný príkaz

Poradové číslo pôvodnej faktúry: 130001040545

Dátum vyhotovenia: 05.02.2015

Dátum odoslania: 06.02.2015

Dátum splatnosti: 20.02.2015

Dátum dodania: 05.02.2015

Úspory energie v obciach a mestách

Vyúčtovacia faktúra za dodávku a distribúciu elektriny

Doklad o oprave základu dane

Rozpis fakturácie za dodávku a distribúciu elektriny

Dodávka silovej elektriny	Jednotka	Množstvo	Cena za jednotku bez DPH (€)	Celkom bez DPH (€)
Rok 2015				
Odpočtové obdobie 01.01.2015 - 31.01.2015				
Dodávka VT	MWh	0,37800	51,3600	19,41
Dodávka NT	MWh	0,18400	39,5900	7,28
Cena za 1kW nameraného štvrťhodinového mesačného maxima	kW	1,00000	0,0000	0,00
Spotrebná daň - nedef. typ užitia - s daňou	MWh	0,56200	1,3200	0,74
Spolu za dodávku silovej elektriny				27,43
Distribúcia a regulované poplatky	Jednotka	Množstvo	Cena za jednotku bez DPH (€)	Celkom bez DPH (€)
Rok 2015				
Odpočtové obdobie 01.01.2015 - 31.01.2015				
Tarifa za distribúciu elektriny vrátane prenosu elektriny	MWh	0,56200	10,5700	5,94
Tarifa za straty pri distribúcii elektriny	MWh	0,56200	2,5746	1,45
Tarifa za prevádzkovanie systému	MWh	0,56200	21,8200	12,26
Tarifa za systémové služby	MWh	0,56200	7,7000	4,33
Mesačná tarifa za dvanásťmesačnú rezervovanú kapacitu v €/MW	MW	0,03200	4 845,3000	155,05
NJF efektívna sadzba odvodu na krytie dlhu za príslušný rok	MWh	0,56200	3,2000	1,80
Spolu za distribúciu a regulované poplatky				180,83
Spolu za dodávku a distribúciu elektriny				208,26



Úspory energie v obciach a mestách

Cenník elektrickej energie				
NN kategória C - rok 2015	C1	C2	C3	C10
Mesačná platba	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh
Silová elektrina VT	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450
Silová elektrina NT				
EE spotrebná daň	0,00132	0,00132	0,00132	0,00132
Dodávka el. spolu:	0,04632	0,04632	0,04632	0,04632
Cena za distribúciu elektriny VT	0,0746800	0,0660700	0,0464400	0,0525000
Cena za distribúciu elektriny NT				
Cena za straty pri distribúcii	0,0078564	0,0078564	0,0078564	0,0078564
Sys služby	0,0077000	0,0077000	0,0077000	0,0077000
Prevádzka syst	0,0218200	0,0218200	0,0218200	0,0218200
Jadrový fond	0,0032000	0,0032000	0,0032000	0,0032000
Distribúcia el. spolu:	0,115256	0,106646	0,087016	0,093076
Dodávka a distr. spolu:	0,161576	0,152966	0,133336	0,139396
Cena za istič 3 x 63 A	7,85	15,69	56,51	8,37



Úspory energie v obciach a mestách

Cenník elektrickej energie				
NN kategória C - rok 2015	C4	C5	C6	C7
Mesačná platba	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh
Silová elektrina VT	0,05136	0,05136	0,05136	0,05136
Silová elektrina NT	0,03959	0,03959	0,03959	0,03959
EE spotrebná daň	0,00132	0,00132	0,00132	0,00132
Dodávka el. spolu:	0,0486	0,0486	0,0486	0,0486
Cena za distribúciu elektriny VT	0,0865000	0,0765300	0,0580000	0,0920000
Cena za distribúciu elektriny NT	0,0133800	0,0135600	0,0135600	0,0213300
Cena za straty pri distribúcii	0,0078564	0,0078564	0,0078564	0,0078564
Sys služby	0,0077000	0,0077000	0,0077000	0,0077000
Prevadzka syst	0,0218200	0,0218200	0,0218200	0,0218200
Jadrový fond	0,0032000	0,0032000	0,0032000	0,0032000
Distribúcia el. spolu:	0,140456	0,130666	0,112136	0,153906
Dodávka a distr. spolu:	0,189017	0,179227	0,160697	0,202467
Cena za istič 3 x 63 A	19,89	32,45	64,88	60,71



Úspory energie v obciach a mestách

Cenník elektrickej energie		
VN kategória - rok 2015	B-Distr. VT	B-Distr. VT,NT
Mesačná platba	EUR/kWh	EUR/kWh
Silová elektrina VT	0,0450	0,05136
Silová elektrina NT		0,03959
EE spotrebná daň	0,00132	0,00132
Dodávka el. spolu:	0,0463	0,0486
Cena za distribúciu elektriny VT	0,0105700	0,0105700
Cena za distribúciu elektriny NT		
Cena za straty pri distribúcii	0,0025746	0,0025746
Sys služby	0,0077000	0,0077000
Prevadzka syst	0,0218200	0,0218200
Jadrový fond	0,0032000	0,0032000
Distribúcia el. spolu:	0,045865	0,045865
Dodávka a distr. spolu:	0,092185	0,094425
Cena za rez výkon 40 kW, rok	193,81	193,81
Cena za rez výkon 40 kW, kvartál	232,576	232,576
Cena za rez výkon 40 kW, mesiac	271,336	271,336



Úspory energie v obciach a mestách

Cenník elektrickej energie NN kategória C - rok 2015	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C10
	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh
Neregulovaná časť ceny								
Dodávka el. spolu:	0,04632	0,04632	0,04632	0,0486	0,0486	0,0486	0,0486	0,04632
Regulovaná časť ceny								
Distribúcia el. spolu:	0,11526	0,10665	0,08702	0,14046	0,13067	0,11214	0,15391	0,09308
Dodávka a distr. spolu:	0,16158	0,15297	0,13334	0,18902	0,17923	0,16070	0,20247	0,13940
Cena za istič 3 x 63 A	7,85	15,69	56,51	19,89	32,45	64,88	60,71	8,37



Úspory energie v obciach a mestách

Úroveň napätia	Pevná mesačná cena za ročný rezervovaný výkon v EUR/MW a mesiac	Pevná mesačná cena za štvrtročný rezervovaný výkon v EUR/MW a mesiac	Pevná mesačná cena za mesačný rezervovaný výkon v EUR/MW a mesiac
VN	4 845,3000	5 814,4000	6 783,4000
Cenník elektrickej energie			
VN kategória - rok 2015			
	B-Distr. VT EUR/kWh	B-Distr. VT,NT EUR/kWh	
Neregulovaná časť ceny			
Dodávka el. spolu:	0,04632	0,04856	
Regulovaná časť ceny			
Distribúcia el. spolu:	0,0458646	0,0458646	
Dodávka a distr. spolu:	0,0921846	0,0944251	
Dojednáva sa			
Mesačná cena za rez výkon 40 kW, ročná báza	193,812	193,812	
Mesačná cena za rez výkon 40 kW, kvartálna báza	232,576	232,576	
Mesačná cena za rez výkon 40 kW, mesačná báza	271,336	271,336	

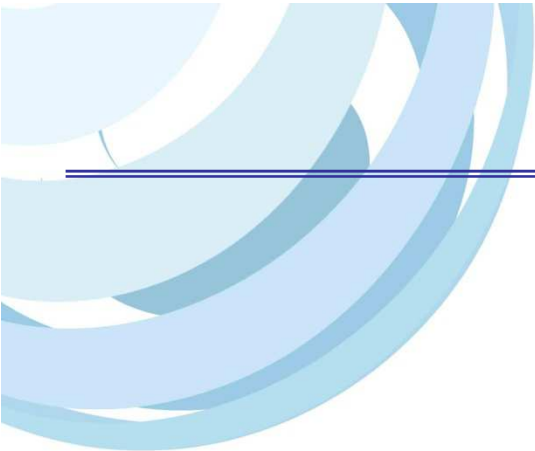


Úspory energie v obciach a mestách

Prehľad aktuálnych zmluvných vzťahov v dodávke zemného plynu

- Možnosti výpovede aktuálneho zmluvného vzťahu u súčasného dodávateľa zemného plynu
- Termín výpovede / doba určitá, doba neurčitá, zosúladenie termínu výpovede s podmienkami prihlásenia sa v dodávke a distribúcii u nového dodávateľa zemného plynu/
- Podmienky výpovede z pohľadu možných sankčných postihov / poplatkov za neodber dojednaného množstva zemného plynu /





Úspory energie v obciach a mestách

Prehľad odberných miest zemného plynu

- Spracovanie zoznamu odberných miest zemného plynu v rámci organizácie
- Identifikovanie odberateľa – názov, adresa, IČO
- Identifikovanie odberného miesta – názov, adresa, ČOM, POD-kód



Úspory energie v obciach a mestách

Určenie ročnej spotreby odberu zemného plynu

- Určiť celkovú ročnú plánovanú spotrebu zemného plynu na odbernom mieste
- Určiť denné maximálne množstvo odberu zemného plynu pre odberné miesto v kategórii stredný odberateľ, veľkoodberateľ
- Určiť miesta spotreby do **100 000 kWh** v roku t-2 (2013) – odberateľ kategórie MP (malý podnik)
- Určenie ceny za dodávku zemného plynu a distribúciu, prepravu zemného plynu na jednotlivých odberných miestach a priemernej ceny odberných miest spracovaného zoznamu



Úspory energie v obciach a mestách

Zoznam odberných miest zemného plynu

	IČO	Ulica odb miesta	Obec odberateľa	PSC	Názov odberateľa	Ulica odberateľa	POD kod	Číslo odb miesta	Zazmluvnený typ tarify	Predpokladaná spotreba za 12 mesiacov kWh	DMM m3
1							SKSPDIS00073001064	410145725	S	3 000 000	3000,00
2							SKSPDIS00073001065	410145729	S	1 250 000	1400,00
3							SKSPDIS00083002165	410145794	S	1 050 000	1200,00
							SKSPDIS00081075031	410003873	M4	180 000	
							SKSPDIS03081002173	410145179	M4	300 000	
4							SKSPDIS00081075011	410003632	M1	500	
							SKSPDIS00081075180	410004026	M2	7 000	



Úspory energie v obciach a mestách

Tarifa	od	do	od	do
	m3	m3	kWh	kWh
M1	-	200	-	2 110
M2	200	1 700	2 110	17 935
M3	1 700	6 500	17 935	68 575
M4	6 500	60 000	68 575	633 000
S	60 000	400 000	633 000	4 220 000
V	400 000	2 000 000	4 220 000	21 100 000

Úspory energie v obciach a mestách

Skladba ceny zemného plynu

Tarifa	Distribúcia		Preprava	Skladovanie	OBCHOD MP		KONCOVÁ CENA MP	
	Fix mes sadzba FMS _D	Sadzba podľa odberu SOP _D	Sadzba podľa odberu SOP _P	Sadzba podľa odberu SOP _S	Fix mes sadzba FMS _O	Sadzba podľa odberu SOP _O	Fix mes sadzba	Sadzba podľa odberu
	EUR/mes	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/mes	EUR/kWh	EUR/mes	EUR/kWh
M1	1,75	0,0241	0,0014	0,0021	1,11	0,0325	2,86	0,0601
M2	4,14	0,0108	0,0014	0,0021	1,21	0,0319	5,35	0,0462
M3	6,35	0,0093	0,0014	0,0021	1,58	0,0317	7,93	0,0445
M4	29,94	0,0084	0,0014	0,0021	2,06	0,0316	32,00	0,0436

Odber ZP	Fix rok	Sadzba podľa odberu	Cena spolu MP
kWh	EUR/rok	EUR/rok	EUR/rok
1800	34,32	108,18	142,5
15000	64,20	693	757,2
55000	95,16	2447,5	2542,66
120000	384,00	5232	5616



Úspory energie v obciach a mestách

Tarifa	Distribúcia		Preprava	Skladovanie	OBCHOD MO		KONCOVÁ CENA MO	
	Fix mes sadzba FMS _D	Sadzba podľa odberu SOP _D	Sadzba podľa odberu SOP _P	Sadzba podľa odberu SOP _S	Fix mes sadzba FMS _O	Sadzba podľa odberu SOP _O	Fix mes sadzba	Sadzba podľa odberu
	EUR/mes	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/kWh	EUR/mes	EUR/kWh	EUR/mes	EUR/kWh
M1	1,75	0,0241	0,0014		1,11	0,0439	2,86	0,0694
M2	4,14	0,0108	0,0014		1,21	0,0431	5,35	0,0553
M3	6,35	0,0093	0,0014		1,58	0,0429	7,93	0,0536
M4	29,94	0,0084	0,0014		2,06	0,0428	32,00	0,0527

Odber ZP	Fix rok	Sadzba podľa odberu	Cena spolu MO
kWh	EUR/rok	EUR/rok	EUR/rok
1800	34,32	124,92	159,24
15000	64,2	829,5	893,7
55000	95,16	2948	3043,16
120000	384	6324	6708



Úspory energie v obciach a mestách

Na čom sa dá ušetriť

- Kvalifikovaný odhad ročnej spotreby zemného plynu
- Správna veľkosť hodnoty denného maximálneho množstva odberu zemného plynu
- Neprekročenie DMM sledovaním a regulovaním odberu zemného plynu
- Poplatok za prekročenie DMM v rozsahu 5% až 10 % je zvýšenie ročnej sadzby za dennú kapacitu o 40%, pri prekročení DMM o viac ako 10 % je zvýšenie ročnej sadzby za dennú kapacitu o 80 %



Úspory energie v obciach a mestách

Dodávateľ

Slovenský plynárenský priemysel, a.s. Org. kód 125 06 000
Mlynské nivy 44/a 44/A, 825 11 Bratislava 26
Obchodný register Okresného súdu Bratislava 1, oddiel Sa, číslo
vložky: 2749/B

IČO: 35815256
DIČ: 2020259802
IČ DPH: SK2020259802
CID: SK40ZZZ70000000032
IBAN: SK9002000000001001018151
BIC kód: SUBASKBX
Forma úhrad: Prevodný príkaz - záväzky
Konštantný symbol: 0306
Druh dodávky: Zemný plyn

Odberateľ:

Písomný kontakt:

Platiteľ:

IČO:
DIČ:
IČ DPH:

IBAN:
BIC kód:

Fakturačné obdobie: 01.09.2013 - 30.01.2014
Číslo cyklu: R03

Faktúra vyhotovená dňa: 18.02.2014
Odoslaná dňa: 18.02.2014
Splatná dňa: 04.03.2014



ŽIT
ENERGIU
Odborné energetické poradenstvo



Úspory energie v obciach a mestách

Odborné miesto	POD	Adresa	Číslo meradla	Objemové prepočítavacie číslo
410003087	SKSPDIS00071070232		40730712YH99	0,978

Prehľad spotreby									
Číslo odberného miesta	Číslo meradla	Obdobie		Počiatkový stav meradla	Konečný stav meradla	Nameraný odber plynu	Prepočítaný odber plynu	Priemerné spaľovacie teplo objemové	Dodané množstvo energie v plyne
	(a)	(b)		(c)	(d)	(e = d-c)	(f)	(g)	(h) = (f) x (g)
		od	do	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(kWh.m ⁻³)	(kWh)
410003087	40730712YH99	19.11.2013	31.12.2013	96 889	100 265	3 376	3 302	10,667	35 222
410003087	40730712YH99	01.01.2014	18.11.2014	100 265	107 242	6 977	6 824	10,732	73 235
Spotreba za odberné miesto						10 353			108 457
Spotreba za zákazníka celkom						10 353			108 457

Prepočítaný odber plynu predstavuje nameraný odber plynu vynásobený objemovým prepočítavacím číslom



Úspory energie v obciach a mestách

Fakturované sumy vzťahujúce sa k sadzbe za odobratý plyn							
Číslo odberného miesta	Obdobie		Druh tarify	Dodané množstvo energie v plyne (kWh)	bez DPH		
					Sadzba za odobratý plyn (SOP)		Celkom
					Služby obchodníka (EUR/kWh)	Preprava (EUR/kWh)	
	od	do					(EUR)
410003087	19.11.2013	31.12.2013	M4	35 222	0,04150000	0,00110000	1 500,45
410003087	01.01.2014	18.11.2014		73 235	0,03760000	0,00140000	2 856,17
Spolu za odberné miesto					Základ dane pre DPH 20 %		4 356,62



Úspory energie v obciach a mestách

Fakturované sumy vzťahujúce sa k fixnej mesačnej sadzbe							
Číslo odberného miesta	Obdobie		Druh tarify	Počet mes./dní	bez DPH		
					Fixná mesačná sadzba (FMS)		Celkom
					Služby obchodníka (EUR/mes)	Preprava (EUR/mes)	
	od	do		(mes./dní)			(EUR)
410003087	19.11.2013	31.12.2013	M4	43 dni	2,06000000	0,00000000	2,88
410003087	01.01.2014	18.11.2014		322 dni	2,06000000	0,00000000	21,84
Spolu za odberné miesto					Základ dane pre DPH 20 %		24,72

Fakturované sumy - služby súvisiace s distribučnými spoločnosťami								
Číslo Odberného miesta	Obdobie		Počet mes./ dní	Dodané množstvo energie v plyne	Prevádzkovateľ distribučnej siete	bez DPH		
						Fixná mesačná sadzba (FMS)	Sadzba za odobratý plyn	Spolu
	od	do	(mes./dni)	(kWh)		(EUR/mes)	(EUR/kWh)	(EUR)
410003087	19.11.2013	31.12.2013	43 dni	35 222	SPP-distribúcia, a.s.	27,90000000	0,00790000	317,31
410003087	01.01.2014	18.11.2014	322 dni	73 235	SPP-distribúcia, a.s.	29,94000000	0,00850000	939,86
Spolu za odberné miesto					Základ dane pre DPH 20%			1 257,17



Úspory energie v obciach a mestách

Fakturované sumy vzťahujúce sa k spotrebnej dani					
Číslo odberného miesta	Obdobie		Dodané množstvo energie v plyne (MWh)	bez DPH	
				Sadzba spotrebnej dane (EUR/MWh)	Spotrebná daň (EUR)
	od	do			
410003087	19.11.2013	31.12.2013	35,222	1,32	46,49
410003087	01.01.2014	18.11.2014	73,235	1,32	96,67
Spolu za odberné miesto			108,457	Základ dane pre DPH 20 %	143,16

Rekapitulácia				
		Vyúčtovacia faktúra celkom	Faktúra za opakované dodávky ZP	Rozdiel z vyúčtovania
Množstvo zemného plynu	(MWh)	108,457	86,086	22,371
Základ spotrebnej dane				
Množstvo ZP Oslobodené od spotrebnej dane	(MWh)	0,000	0,000	0,000
Dodávka ZP bez spotrebnej dane / platiteľ dane zo zemného plynu	(MWh)	0,000	0,000	0,000
Spotrebná daň (SD)	(EUR)	143,16	113,63	29,53
Základ dane pre DPH 20%	(EUR)	5 781,67	4 794,13	987,54
DPH 20%	(EUR)	1 156,33	958,87	197,46
Celkom s DPH	(EUR)	6 938,00	5 753,00	1 185,00



Úspory energie v obciach a mestách

Dodávateľ

Slovenský plynárenský priemysel, a.s.
Mlynské nivy 44/a, 825 11 Bratislava
Obchodný register Okresného súdu Bratislava 1, oddiel Sa, číslo vložky: 2749/B

IČO: 35815256
DIČ: 2020259802
IČ DPH: SK2020259802
CID: SK40ZZZ70000000032
IBAN: SK2702000000001033311555
BIC kód: SUBASKBX
Forma úhrad: Prevodný príkaz
Konštantný symbol: 0308
Druh dodávky: 11.10.20, 40.20.20

Odberateľ

Zákaznícke č. 515021558

Adresa poštového styku:

Odberateľ:

IČO:
DIČ:
IČ DPH:
IBAN:
BIC kód:

Dátum dodania: 31.1.2015
Faktúra vyhotovená dňa: 5.2.2015
Odoslaná dňa: 5.2.2015
Splatná dňa: 20.2.2015
Fakturačné obdobie: 1.1.2015 - 31.1.2015

Odborné miesto 410155518

Adresa odborného miesta:
Číslo miesta dodávky (POD): SKSPDDIS01013000089



ŽIT
ENERGIU
Odborné energetické poradenstvo



Úspory energie v obciach a mestách

Odborné miesto 410155518

Adresa odberného miesta:

Číslo miesta dodávky (POD): SKSPDIS01013000089

	Jednotka	Jednotková cena (bez DPH)	Množstvo	Hodnota (EUR)
Odobraté množstvo plynu	m ³		22 293	
Priemerné spaľovacie teplo objemové	kWh.m ⁻³	10,700		
Dodané množstvo energie v plyne	kWh		238 535	
Služby obchodníka				
Sadzba za odobratý plyn	EUR/kWh	0,02630000	238 535	6 273,47
Fixná mesačná sadzba	EUR/mesiac	85,00000000		85,00
Služby súvisiace s distribúciou: SPP-distribúcia, a.s.				
Sadzba za odobratý plyn	EUR/kWh	0,00333000	238 535	794,32
Fixná mesačná sadzba	EUR/mesiac	48,97000000		48,97
Ročná sadzba za výkon/kapacitu	EUR/m ³ /deň	5,30830000	900	398,12
Služby súvisiace s prepravou				
Sadzba za odobratý plyn	EUR/kWh	0,00017000	238 535	40,55
Fixná mesačná sadzba	EUR/mesiac	58,00000000		58,00
Spotrebná daň (SD)	Obdobie	Sadzba SD	Množstvo	Hodnota
Spotrebná daň (množstvo ZP)	01.01.15-31.01.15	1,32 EUR/MWh	238,535 MWh	314,87 EUR
Spotrebná daň (množstvo ZP) - oslobodené od SD			0,000 MWh	



Úspory energie v obciach a mestách

Doučtovanie za OM				
Platba vzťahujúca sa k fixnej sadzbe za dohodnutú a pristavenú kapacitu do konca účinnosti zmluvy				0,00
Prekročenie denného maximálneho množstva				0,00
Platba vzťahujúca sa k fixnej mesačnej sadzbe do konca účinnosti zmluvy				0,00
Platba vzťahujúca sa k ročnej sadzbe za výkon/kapacitu do konca účinnosti zmluvy				0,00
Prekročenie denného maximálneho množstva na vstupnom bode				0,00
Poplatok za prekročenie povolenej dennej odchýlky				0,00
Iné doučtovania				0,00
Základ dane za OM 410155518				8 013,30

Historická spotreba	obdobie od	obdobie do	m ³	kWh
OM 4101555187	1.1.2014	31.1.2014	19 766	211 121



Úspory energie v obciach a mestách

		2012	2013	2014	2015
služby obchodníka					
sadzba za odobratý ZPN	EUR/kWh	0,0344	0,02742	0,0247	0,0263
fixná mesačná sadzba	EUR/mes	294,3	297	95	85
služby distribúcia					
sadzba za odobratý ZPN	EUR/kWh	0,00271	0,00279	0,003330	0,003330
fixná mesačná sadzba	EUR/mes	43,77	43,77	48,9725	48,97
ročná sadzba za výkon/kapacitu	EUR/m ³ /deň	5,2796	5,2796	5,3083	5,3083
služby preprava					
sadzba za odobratý ZPN	EUR/kWh	0,00019	0,00021	0,00019	0,00017
ročná sadzba za výkon/kapacitu	EUR/mes	70,57	124	96,3	58
spotrebná daň	EUR/MWh	1,32	1,32	1,32	1,32
spalné teplo	kWh/m ³	10,6	10,6	10,6	10,6
množstvo ZPN	m ³	113208	113208	113208	113208
dodaná energia v ZPN	kWh	1200000	1200000	1200000	1200000
denné maximum objednané	m ³ /deň	1300	1300	1300	1300



Úspory energie v obciach a mestách

						%
služby obchodníka	x	EUR	EUR	EUR	EUR	81,0
sadzba za odobratý ZPN	x	41280	32904	29640	31560	
fixná mesačná sadzba	x	3532	3564	1140	1020	
služby distribúcia	x					12,8
sadzba za odobratý ZPN	x	3252	3348	3996	3996	
fixná mesačná sadzba	x	525	525	588	588	
ročná sadzba za výkon/kapacitu	x	6863	6863	6901	575	
služby preprava	x					6,2
sadzba za odobratý ZPN	x	228	252	228	204	
ročná sadzba za výkon/kapacitu	x	847	1488	1156	696	
spotrebná daň	x	1584	1584	1584	1584	
x	x					
SPOLU:	x	58111	50529	45232	40223	
Jednotková cena	EUR/MWh	48,43	42,11	37,69	33,52	
	EUR/m ³	0,513315244	0,446337024	0,399549861	0,355301	
	SK/m ³	15,46413504	13,44634918	12,03683912	10,70378	



Úspory energie v obciach a mestách

Ďakujem za pozornosť!

Ing. Ivan Knapko
ivan.knapko@siea.gov.sk

