

Jednotné odběrné místo:
modelový příklad 20 OM, Brno



Kde jsou rezervy úspor v 21. století?

Proč se zabývat JOMem?

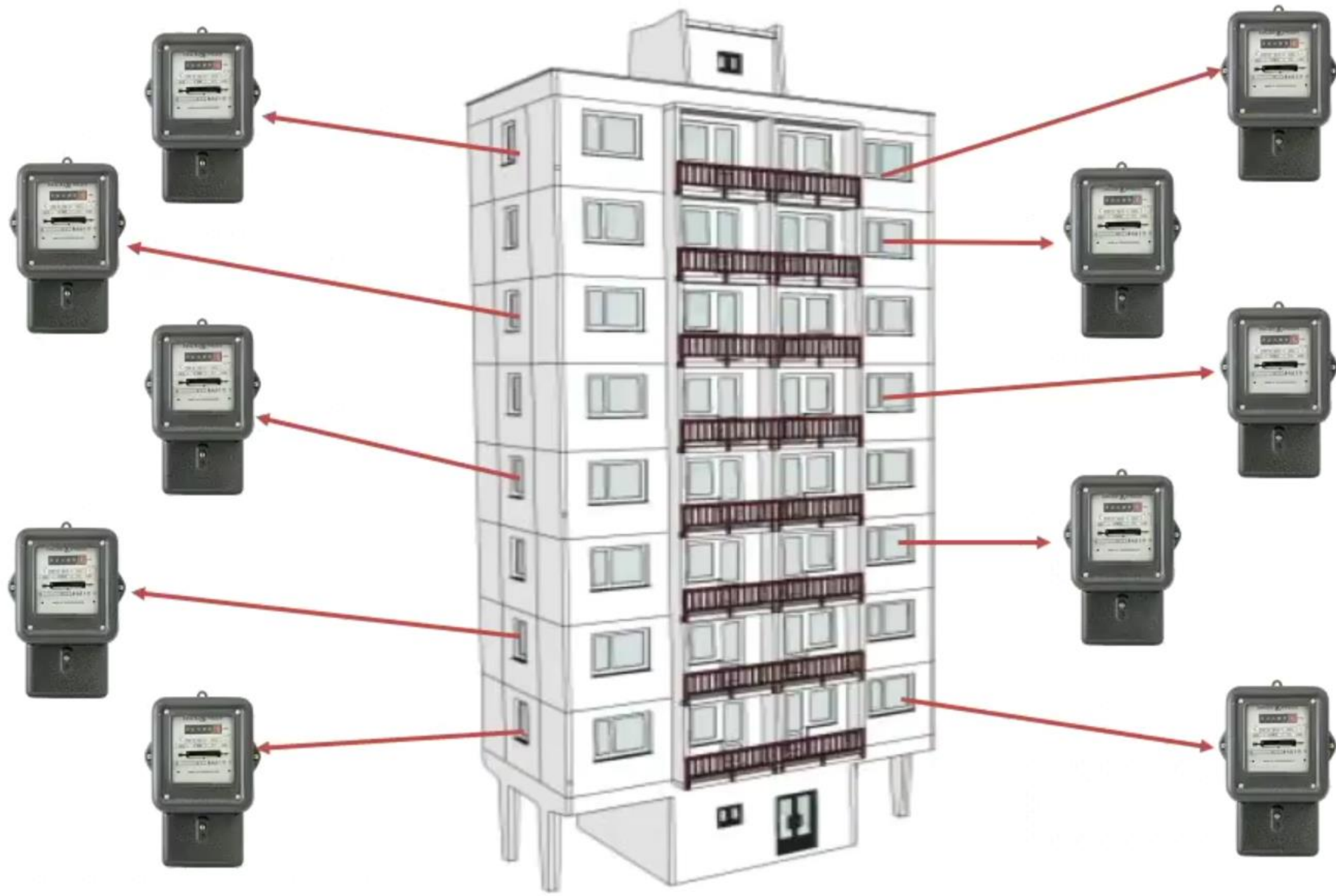


Vývoj cen elektřiny na evropské burze za roky 2015 – 2018

JOM = Jednotné odběrné místo, princip

- V celém bytovém domě se zruší bytové elektroměry a nahradí se podružnými elektroměry pro každý byt.
- Na patu domu se dá nový elektroměr, případě dva nebo tři, na který se napojí všechny byty.
- Úspora: 30 %





1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

1 Fázový 20A

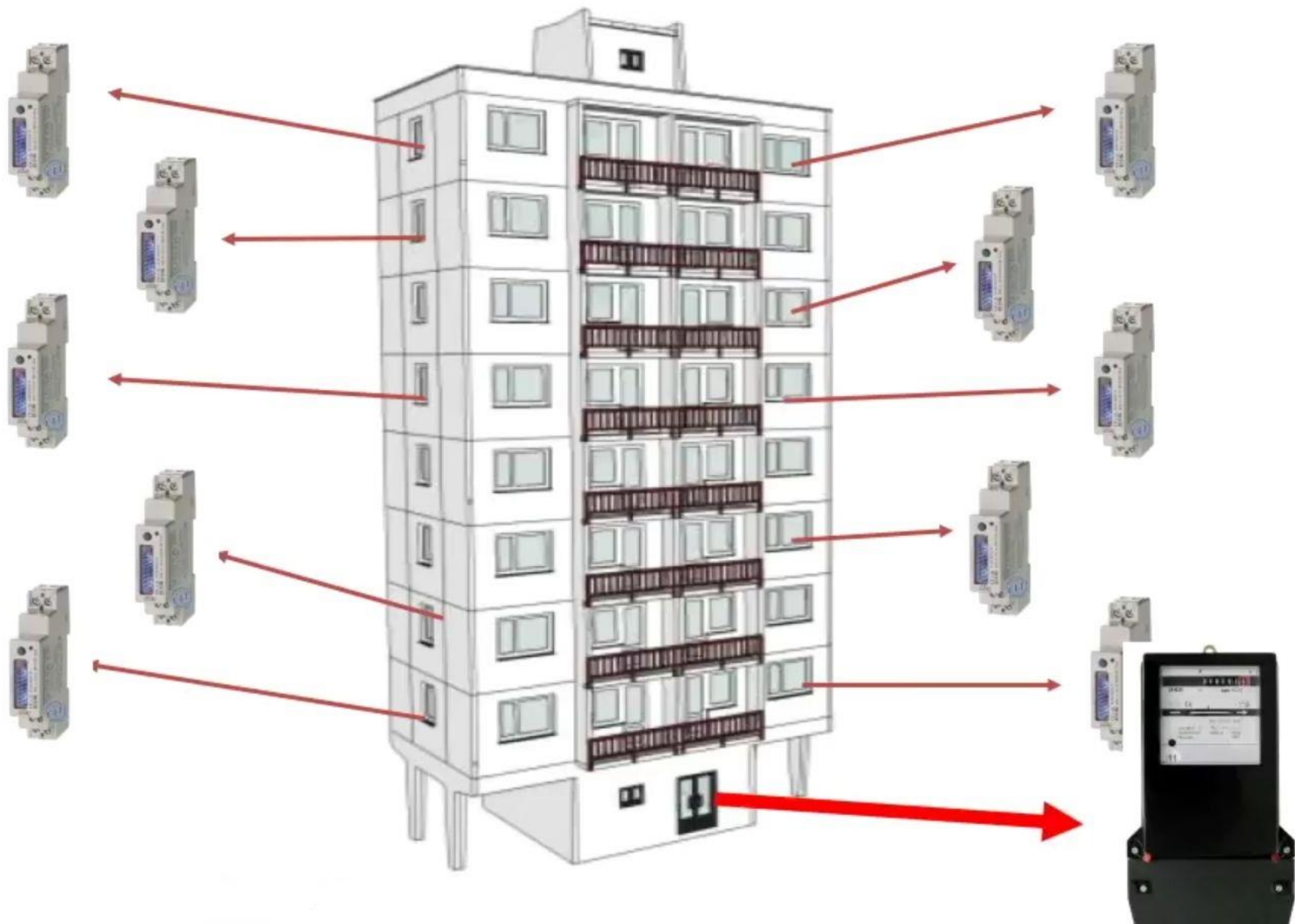


CELKEM : 200A/m



OEZ
PN1 gG
100 A
~500 V
I_t 120 kA
IEC 60269
  

Přeplácí 100A/měsíčně



Praktický dopad pro SVJ



	TEPLO	TUV	VODA	ELEKTŘINA
BYT 1				
BYT 2				
BYT 3				
BYT 4				
BYT 5				

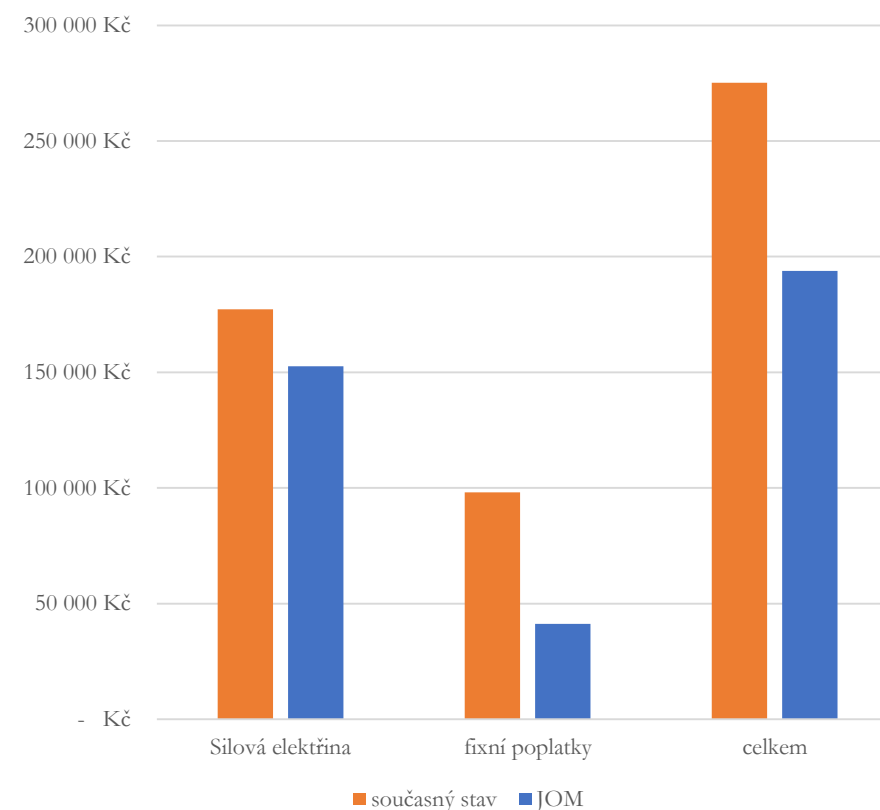
Kde jsou skryté rezervy?

Úspora na:

- a) Distribučních poplatcích (22 %)
- b) Silové elektřině (8 %)

úspora
cca
30 %

Graf úspory na elektřině díky JOM
- příklad 20 OM



Jak vzniká úspora? – příklad z reálných faktur

Tabulka: Položky, na kterých je realizována **největší úspora na distribučních poplatcích:**

	Měsíční platba 1 byt	Měsíční platba 20 OM (1 vchod)	JOM – měsíční platba za 1 vchod	Měsíční úspora
stálý měsíční plat	74 Kč	1.480 Kč	74 Kč	1.406 Kč
platba za jistič	44 Kč	880 Kč	275 Kč	605 Kč
platba OTE	5,40 Kč	108 Kč	5,40 Kč	102,60 Kč
Celkem měsíčně		2.468 Kč	354,40 Kč	<u>2.113,60 Kč</u>

* ceny vč. DPH vychází z ceníku E.ON platného pro rok 2018

Cena, co je obsahem

- Cena realizace JOM pro 20 OM činí přibližně 200.000 Kč vč. DPH.
- Návratnost investice: **3,9 roku.**
- Cena obsahuje:
 - Převedení rezervovaného příkonu z bytů na nové odběrné místo (OM)
 - Zrušení elektroměrů bytů (demontáž)
 - Vyřízení administrativy
 - Příprava na zabezpečení projektu
 - Vytvoření nového OM v hlavním rozvaděči (předpoklad, že stávající skříň bude dostatečná dle ČSN a nebude třeba ji měnit a provádět další úpravy - závisí na elektroprojektu)

Cena dále obsahuje:

- Instalace podružných měřidel 1f (uvažován jednomodulový podružný elektroměr na DIN lištu, fakturační, s nutností fyzického odečtu)
- Instalace podružných 3f měřidel (uvažován třímodulový podružný elektroměr na DIN lištu, fakturační, s nutností fyzického odečtu)
- Nové hl. jističe - s možností instalace zámku
- Přívodní vodič pro jednotky
- Spojovací materiál
- Práce na přívodu + práce pod proudem
- Pojistky na patu domu nožové
- DIN lišta
- Předrátování rozvaděče dle počtu měřidel
- Přívod do bytových jednotek

Cena dále obsahuje:

- Revizní zpráva
- Hřebínek
- Podání a vyřízení žádosti SVJ o změnu tarifu na dvojtarifní distribuční sazby
- Příprava pro zařízení, přepínající mezi vysokým a nízkým tarifem v rozvodné skříni
- Zpracování návrhů dodavatelů a jejich porovnání
- Příprava smlouvy SVJ s vybraným dodavatelem
- ... a další

VŠE NA KLÍČ!!!

Co od Vás budeme potřebovat?

- SVJ:
 - Faktury společných prostor,
 - Plnou moc:
 - Převedení elměrů spol. prostor na JOM
 - Zřízení JOMu
 - Vyřízení 2-tarifní sazby SVJ
- Vlastníci bytů:
 - Poslední fakturu za el. energii,
 - Plnou moc:
 - Zrušení původního odběrného místa
 - Přihlášení na JOM



Závěrem...



VE ZKRATCE:

Stejně jako rozúčtováváte vodu, teplo a TUV, můžete rozúčtovávat **i elektřinu.**

Nebudete každý zbytečně platit za svůj jistič a svůj elektroměr,
bude to platit **hromadně SVJ** a to jako velkoodběratel bude platit podstatně méně.

Efekt poznáte na **vašich peněženkách.**

	současný stav	JOM
Silová elektřina	130.000 Kč	110.000 Kč
fixní poplatky	60.000 Kč	30.000 Kč
celkem	190.000 Kč	140.000 Kč

Úspora: 50.000 Kč/ročně

Investice: 200.000 Kč vč. DPH

Často kladené otázky



- Co když se nebudu chtít na JOM připojit?
- Jsem vázán u svého dodavatele na 2 roky – hrozí mi pokuty při přechodu na JOM?
- Co když někdo nebude platit, to se na něj budou skládat všichni?
- Komu budu platit za elektřinu? To mi přijde obrovská faktura 1x ročně?
- Jak dlouho trvá přepojení? Nebudu bez elektřiny?
- ... máte další? 😊

(ne)výhodnost alternativního dodavatele



Ceník dodávky elektřiny

společnosti EP ENERGY TRADING, a.s. pro kategorii Domácnosti

Produktová řada: KLASIK

Varianta: Jistota 3/2018

Ceník je platný pro Zákazníky, kteří s Dodavatelem uzavřeli Smlouvu/Dodatek v období od 1.9.2018 do 30.9.2018.

Cena dle tohoto Ceníku je účinná pro Zákazníky, kteří uzavřeli s Dodavatelem Smlouvu, ode dne „Požadovaného termínu zahájení dodávek“ dle Smlouvy, a pro Zákazníky, kteří uzavřeli s Dodavatelem Dodatek, od počátku „Prodlouženého období dodávek“ dle Dodatku. Cena dle tohoto Ceníku je účinná pro období 24 měsíců dodávky. Po uplynutí sjednané doby účinnosti ceny dle Smlouvy/Dodatku se cena pro další dodávky řídí dle Ceníku produktové řady Klasik, varianty Optimum.

Distribuční území E.ON Distribuce, a.s. - jižní Čechy a jižní Morava

Produkt		Regulované platby za dopravu elektřiny a daň z elektřiny																	Silová elektřina				Celková cena*								
		Distribuce																	Cena za 1 MWh		Cena za činnosti OTE, ERÚ	Cena na podporu elektřiny z podporovaných zdrojů		Platba za systémové služby	Daň z elektřiny	Měsíční plat za odběrné místo	Cena za 1 MWh		Celkový měsíční plat za odběrné místo	Celková cena za 1 MWh	
		Měsíční plat za rezervovaný příkon podle jmenovité proudové hodnoty hlavního jističe																				VT	NT				VT	NT		VT	NT
		Distribuční sazba	do 3x10 A do 1x 25 A včetně	nad 3x10 A do 3x16 A včetně	nad 3x16 A do 3x20 A včetně	nad 3x20 A do 3x25 A včetně	nad 3x25 A do 3x32 A včetně	nad 3x32 A do 3x40 A včetně	nad 3x40 A do 3x 50 A včetně	nad 3x50 A do 3x63 A včetně	nad 3x63 A do 3x80 A včetně	nad 3x80 A do 3x100 A včetně	nad 3x100 A do 3x125 A včetně	nad 3x125 A do 3x160 A včetně	nad 3x163 A do 3x160 A za každou 1 A nad 3x160 A za každou 1 A pro DS7d	nad 1x 25 A za každou 1A															
		VT	NT	Kč/OM/měsíc	Var. A Kč/A/měsíc	Var. B Kč/MWh	Cena za 1 MWh	Cena za 1 MWh																							
Jednotarif	D01d	7,00	11,00	13,00	17,00	21,00	26,00	33,00	42,00	0,66	0,22	2 173,57	-	5,40	15,05	495,00	93,63	28,30	50,00	4 310,50	-	-									
		8,47	13,31	15,73	20,57	25,41	31,46	39,93	50,82	-	-	-	-	0,80	0,27	2 630,02	-	34,24	60,50	5 215,71	-	-									
	D02d	36,00	58,00	72,00	90,00	115,00	144,00	180,00	227,00	3,60	1,20	1 729,21	-	5,40	15,05	495,00	93,63	28,30	60,50	3 866,14	-	-									
		43,56	70,18	87,12	108,90	139,15	174,24	217,80	274,67	4,36	1,45	2 092,34	-	6,53	18,21	598,95	113,29	34,24	60,50	4 678,03	-	-									

Ceník E.ON:

- Měsíční plat: 61 Kč (74 Kč vč. DPH)
- Silová elektřina: 1.150 Kč (1.392 vč. DPH)

Úspora: není

(ne)výhodnost alternativního dodavatele



Měsíční plat za rezervovaný příkon podle jmenovité proudové hodnoty hlavního jističe před elektroměrem

množství elektřiny Ostatní služby

DS	Do 3x10 A do 1x25 A včetně	Nad 3x10 A do 3x16 A včetně	Nad 3x16 A do 3x20 A včetně	Nad 3x20 A do 3x25 A včetně	Nad 3x25 A do 3x32 A včetně	Nad 3x32 A do 3x40 A včetně	Nad 3x40 A do 3x50 A včetně	Nad 3x50A do 3x63 A včetně	Nad 3x63 A do 3x80 A včetně	Nad 3x80 A do 3x100 A včetně	Nad 3x100 A do 3x125 A včetně	Nad 3x125 A do 3x160 A včetně	Nad 3x160 A za každý 1 A	Nad 3x63 A za každý 1 A	Nad 1x25 A za každý 1 A	VT Kč/MWh	NT Kč/MWh	Cena systémových služeb Kč/MWh	Cena na podporu výkupu elektřiny Kč/A/měsíc*	Cena za činnost zúčtování OTE za odměné místo za měsíc	Daň z elektřiny Kč/MWh	Pevná cena za měsíc	VT Kč/MWh	NT Kč/MWh	Celková pevná cena v Kč za měsíc	VT Kč/MWh	NT Kč/MWh	
Home Standard 24	D01d	8,00 (9,68)	12,00 (14,52)	16,00 (19,36)	20,00 (24,20)	25,00 (30,25)	31,00 (37,51)	39,00 (47,19)	49,00 (59,29)	-	-	-	-	0,78 (0,94)	0,26 (0,31)	2 082,83 (2 520,22)	-	93,94 (113,67)	18,01 (21,79)	4,90 (5,93)	28,30 (34,24)	60,00 (72,60)	1 022,00 (1 236,62)	-	-	3 227,07 (3 904,75)	-	-
	D02d	35,00 (42,35)	56,00 (67,76)	70,00 (84,70)	88,00 (106,48)	112,00 (135,52)	140,00 (169,40)	176,00 (212,96)	221,00 (267,41)	-	-	-	-	3,51 (4,25)	1,17 (1,42)	1 557,91 (1 885,07)	-	93,94 (113,67)	18,01 (21,79)	4,90 (5,93)	28,30 (34,24)	60,00 (72,60)	1 022,00 (1 236,62)	-	-	2 702,15 (3 269,60)	-	-

Ceník E.ON:

- Měsíční plat: 61 Kč (74 Kč vč. DPH)
- Silová elektřina: 1.150 Kč (1.392 vč. DPH)

Úspora: 155 Kč / MWh, celkem 5.000 Kč ročně (vs. 50.000 JOM)



Kontakt:

www.bluenet.as

INFO@BLUENET.AS