

# ENERGETICKÝ TRH ČESKOMORAVSKÉ KOMODITNÍ BURZY Kladno – CENTRÁLNÍ TRŽNÍ MÍSTO PRO NÁKUP ENERGIÍ KONEČNÝMI ODBĚRATELI V ČR

Pavel Prior  
PROSPEKSA, a.s.

Elektrotechnická  
asociace  
České republiky

# Českomoravská komoditní burza Kladno organizátor trhů se surovinami a produkty

- založena v roce 1995
- univerzální komoditní burza
- organizuje obchody zejména  
s energetickými  
a průmyslovými  
komoditami
- sekce Energetická burza  
založena v roce 2002
- v závěru roku 2009  
otevřen trh s dodávkou  
energií pro konečné zákazníky



# Charakteristika komoditní burzy jako instituce a tržního nástroje

- ▣ Instituce zřizovaná podle speciálního zákona 229/1992 Sb., o komoditních burzách (v platném znění, novela 247/2011 Sb., účinná od 1.11. 2011);
- ▣ Státní dozor vůči burze vykonává Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR;
- ▣ Nejtransparentnější obchodní prostředí ze svého principu;
- ▣ Osvědčený tržní nástroj pro nákup a prodej komodit.

# **Komoditní burza a zákon o veřejných zakázkách**

Nákup na komoditní burze je realizací  
veřejné zakázky dle zákona č. 137/2006  
Sb., o veřejných zakázkách

# Zdroje úspor při nákupu energií

1. HROMADNÁ POPTÁVKA
2. ELEKTRONIZACE NÁKUPU
3. BURZOVNÍ SYSTÉM

# Metody realizace VZ

Nákup na komoditní burze

Elektronická aukce

Klasické výběrové řízení

# Výběr dodavatele energií na komoditní burze

- ▣ trh je burzou permanentně informován
- ▣ kvalifikace dodavatelů jednorázově při registraci burzou
- ▣ burzovní pravidla a burzovní standardy
- ▣ v garantovaném elektronickém burzovním systému je obchod ihned uzavřen
- ▣ smlouvy generuje a distribuuje burza

# Charakteristiky energetického trhu ČMKBK

- ▣ Časování doby nákupu
- ▣ Krátké procesní lhůty
- ▣ Nejvyšší transparentnost nákupu
- ▣ Efektivní nákupní model (bezpečnost dodávky, nejlepší cena, nízké transakční náklady)
- ▣ Prověřené prostředí centrálního tržního místa pro obchodování energií pro konečné zákazníky

# Energetická burza ČMKBK

## produkty fyzické dodávky energie

- ▣ Elektrina v rámci sdružených služeb dodávky elektriny (SSDE)
  - dodávka elektriny v napěťové hladině vysokého napětí
  - dodávka elektriny v napěťové hladině nízkého napětí
- ▣ Elektrina bez SSDE
- ▣ Zemní plyn v rámci sdružených služeb dodávky zemního plynu (SSDP)
  - dodávka zemního plynu v pásmu ročního odběru do 630 MWh na odběrné místo - maloodběr
  - Dodávka zemního plynu v pásmu ročního odběru nad 630 MWh na odběrné místo - velkoodběr

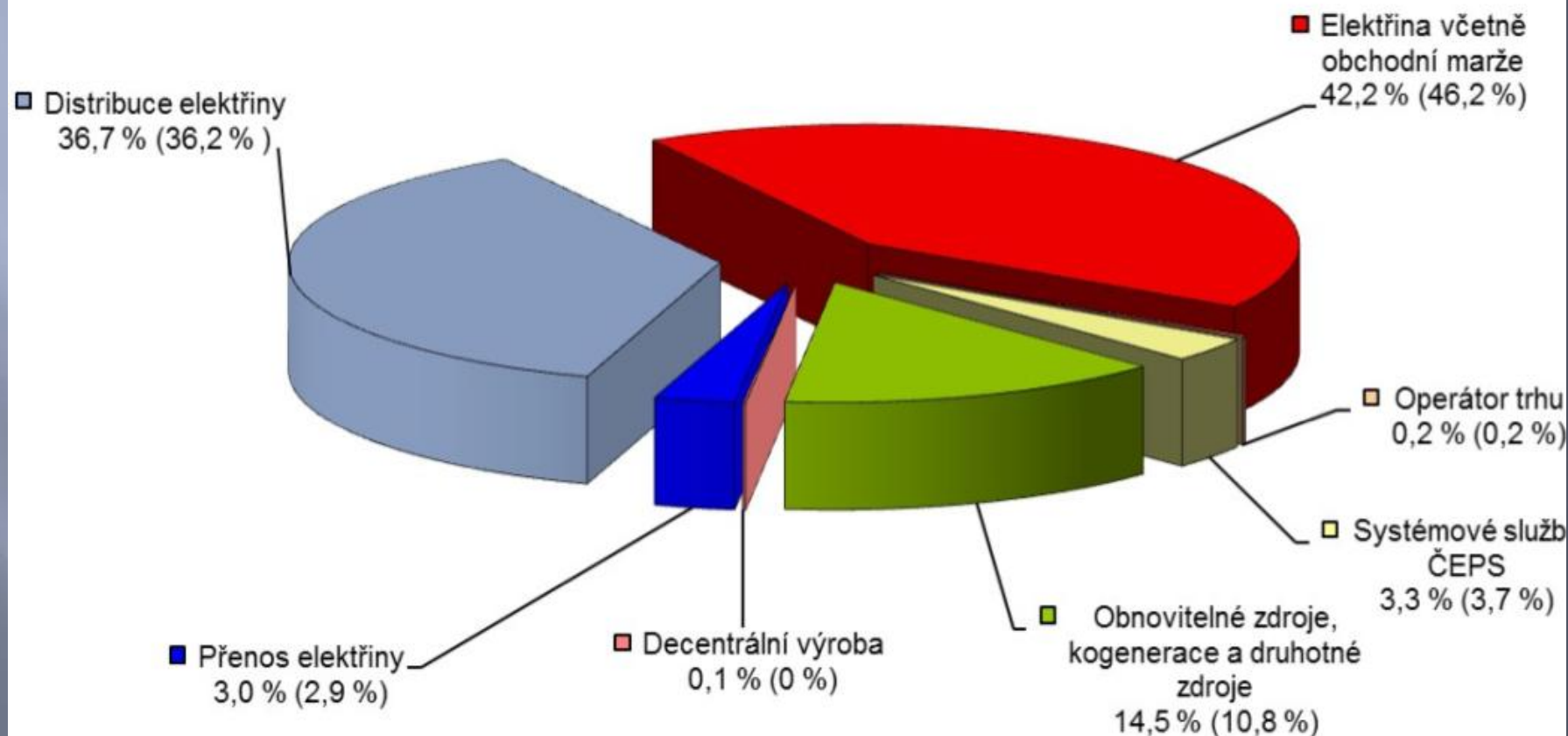
# Cena energie a její složky

V burzovní aukci se soutěží pouze část z celkové ceny, a to cena komodity, ve které je obsažena marže obchodníků.



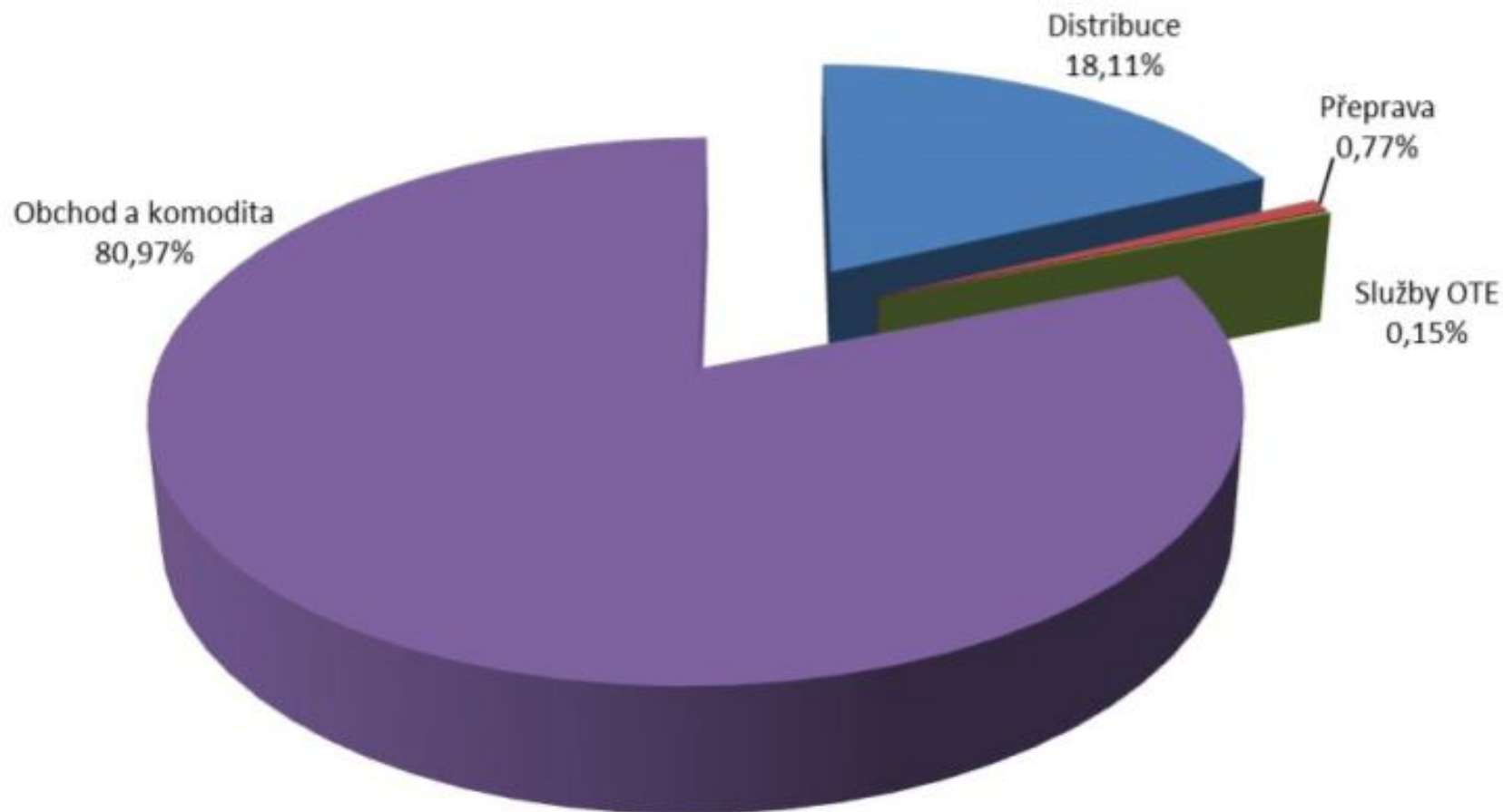
V burzovní aukci se nesoutěží regulované složky ceny stanovované cenovým výměrem ERÚ. Ty jsou pouze součástí fakturace při dodávce energií.

# Ilustrativní znázornění hlavních složek ceny elektřiny



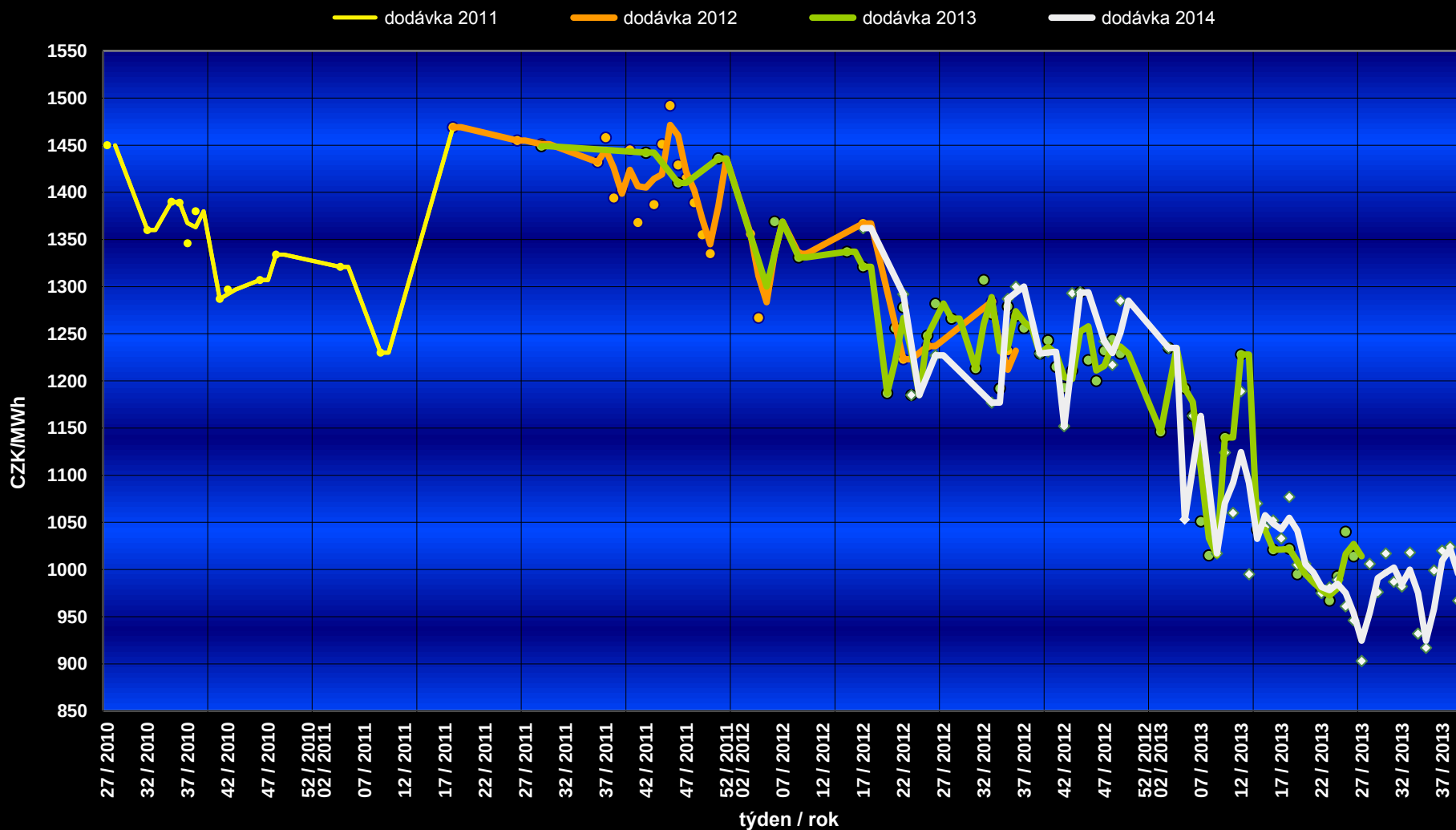
Zdroj: ERU, elektřina – nízké napětí pro r. 2013 (v závorce 2012)

# Ilustrativní znázornění hlavních složek ceny plynu



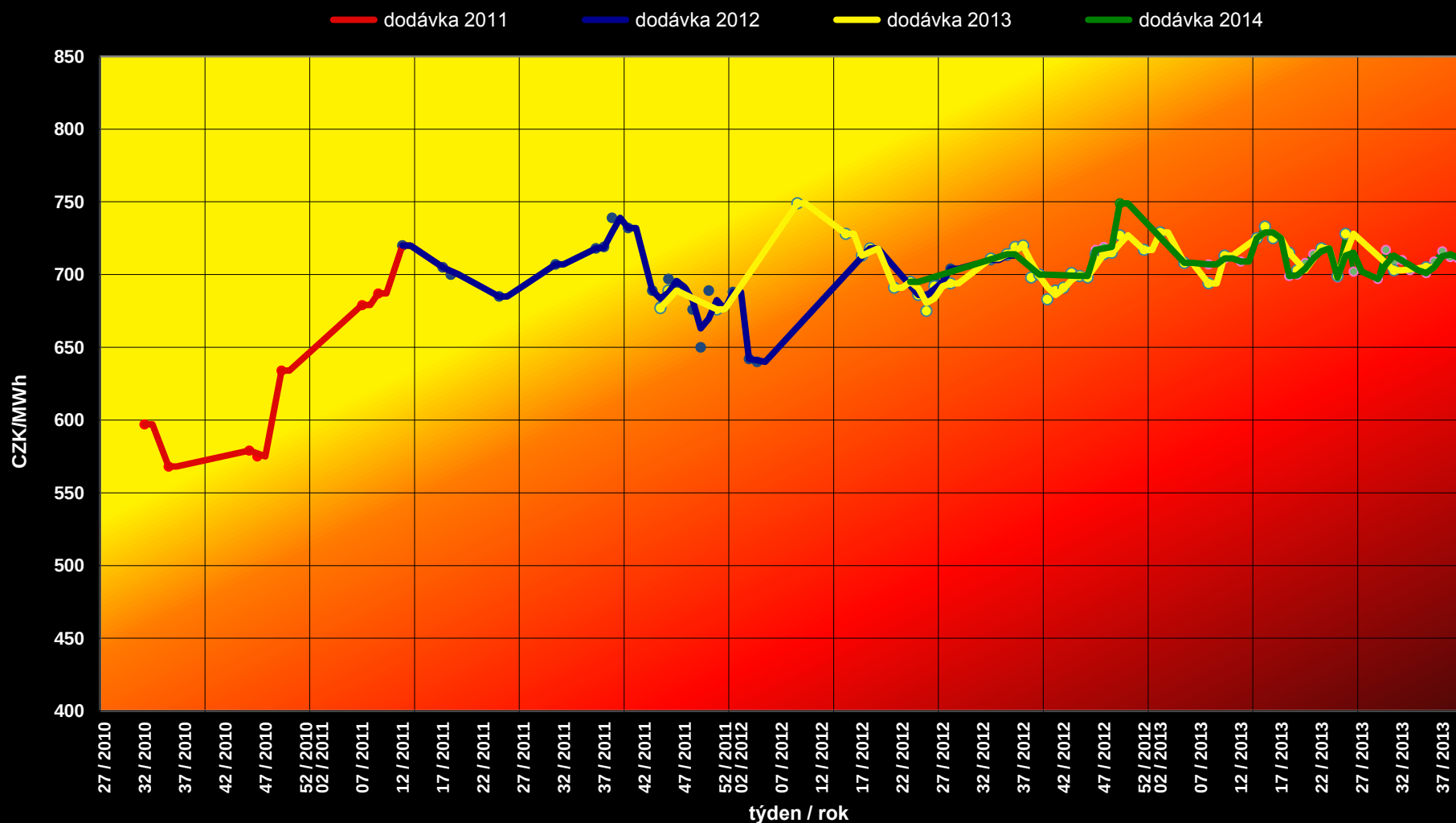
# Energetická burza ČMKBK – cenová informace

Cenový vývoj komodity elektřina (nízké napětí) s dodávkou v roce 2011, 2012, 2013, resp. 2014 na Českomoravské komoditní burze Kladno



# Energetická burza ČMKBK – cenová informace

Cenový vývoj komodity zemní plyn (maloodběr) s dodávkou v roce 2011, 2012, 2013, resp. 2014 na Českomoravské komoditní burze Kladno



# Energetická burza ČMKBK v roce 2012

- Elektřina: 1.213 GWh za 1,517 mld. Kč
- Zemní plyn: 2.554 GWh za 1,771 mld. Kč
- Celkem energie: 3.767 GWh za 3,288 mld. Kč
- Počet kontraktů: 4.957  
z toho většina veřejní zadavatelé
- Počet účastníků obchodování: cca 3.332

# Výsledky obchodování na Energetické burze ČMKBK (2009 – 31. 10. 2013)

- Objem uzavřených obchodů: 10,5 mil. MWh
- Finanční objem obchodů: 9 mld. Kč
- Počet kontraktů: 13,2 tisíce

# Energetická burza ČMKBK v roce 2013 (do 31. října)

- Elektřina: 1.447 GWh za 1,44 mld. Kč
- Zemní plyn: 2.368 GWh za 1,65 mld. Kč
- Celkem energie: 3.815 GWh za 3,09 mld. Kč
- Počet kontraktů: 4.158
- Počet registrovaných účastníků obchodování:  
3.949

# Výhody obchodování na komoditní burze

- OPTIMÁLNÍ SOUTĚŽNÍ PROSTŘEDÍ (rovný přístup k obchodním informacím a do obchodního systému);
- STANDARDIZACE (specifikace komodit a obchodních podmínek);
- BEZPEČNOST (kontrolní a garanční systém burzy);
- OBJEKTIVNÍ CENA (nejlepší možná cena, kterou lze dosáhnout v daném čase a místě);
- JEDNODUCHOST A RYCHLOST (díky burzovním standardům a elektronickému obchodnímu systému);
- EFEKTIVITA (v důsledku silně konkurenčního prostředí, cenové indikace a nízkých administrativních nákladů účastníků obchodování).



**PROSPEKSA, a.s.**

člen a dohodce Českomoravské komoditní burzy  
Kladno

Založena roku 2000, záhy zaměřena na činnost ČKMBK

Adresa: Praha 2 Neklanova 152/44 PSČ 128 00

- Je členem burzy
- Má statut dohodce
- její makléři zprostředkovávají obchody ve všech komoditách

**Zjednodušené schéma vztahů zájemce a burzovních subjektů**



Českomoravská komoditní burza Kladno

PROSPEKSA, a.s.

a její makléř určený pro zájemce

Např. EIA

# Jak nakoupit energie na burze

1. Přijetí rozhodnutí o výběru dodavatele energií na komoditní burze
2. Výběr dohodce
3. Analýza stávajících odběrů energií
4. Přihláška aukce
5. Kontraktace silové elektřiny / zemního plynu v elektronickém burzovním systému
6. Smlouva na sdruženou službu dodávky elektřiny / zemního plynu

# Kontakt

Ing. Pavel Prior

**PROSPEKSA, a.s..**

[www.prospeksa.cz](http://www.prospeksa.cz)

[prior@prospeksa.cz](mailto:prior@prospeksa.cz), tel. 251 562 559, 602 644 754



# Energetická burza ČMKBK

Příklady nákupů elektřiny  
a zemního plynu  
veřejnými zadavateli  
2010 - 2013



[Ministerstvo obrany](#) » [Informační servis](#) » [Zpravodajství](#) » Ministerstvo obrany ušetřilo 48 milionů korun nákupem plynu na burze

## Ministerstvo obrany ušetřilo 48 milionů korun nákupem plynu na burze

**23.6.2011 • S ohledem na očekávaný růst cen energií se Správa vojenského bytového fondu Praha rozhodla nakoupit plyn ještě před koncem pololetí a využít tak momentálního mírného poklesu cen na burze.**

*Přečteno: 423x*

Nákup plynu, který bude resortu obrany dodán v roce 2012, se uskutečnil na Českomoravské komoditní burze v Kladně.

Konkrétně resort obrany požadoval 252 GWh zemního plynu v režimu velkoodběr a dalších 19 GWh plynu v režimu maloodběr.

Bylo dosaženo dvacetiprocentní úspory, což představuje u maloodběru cenu nižší o více než 3 miliony a u velkoodběru o cca 45 milionů korun. Ministerstvo obrany zaplatí za dodávku plynu do 142 odběrných míst celkem 184 milionů korun.



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

A A A | KONTAKTY | RSS | MAPA SERVERU



Vyhledávání

Zadejte hledaná slova



OBČAN  
PACIENT



ODBOŘNÍK  
ZDRAVOTNÍK



VEŘEJNÉ ZDRAVÍ



MEZINÁRODNÍ  
VZTAHY A EU



LEGISLATIVA

21. prosinec 2012

Občan | Pacient

- Ministerstvo zdravotnictví
- Úřední deska
- Žádost o informace
- Dotace
- Časté otázky a odpovědi
- Návod pro pacienty
- Kde najdu nejbližší
- Očkovací kalendáře
- Tiskové centrum
  - Tiskové zprávy
    - 2012
    - 2011
    - 2010
    - 2009
    - 2008
    - 2007
    - 2006
- MZ varuje
- Upozornění hlavního hygienika ČR
- Fotogalerie

[Hlavní stránka](#) / [Tiskové centrum](#) / [Tiskové zprávy](#) / 2012

## Centrální nákup energií ušetří téměř 40 milionů Kč

Ministerstvo zdravotnictví uskutečnilo centralizovaný nákup dodávek elektřiny a plynu na rok 2013 prostřednictvím Českomoravské komoditní burzy v Kladně. Dodávky se budou týkat více než šedesáti zdravotnických zařízení včetně fakultních nemocnic, léčeben či lázní. Oproti roku 2012 dojde k úsporám ve výši 36 mil. Kč.

*„K tomu musíme připočítat další úsporu, která vyplývá z toho, že si desítky zařízení nedělaly vlastní roztržštěná výběrová řízení. Tu lze vyčíslit asi na 3,5 milionů korun,“* upozornil Martin Plíšek, náměstek ministra zdravotnictví pro legislativu a právo. V následujících letech si klade za cíl zapojit i další zařízení, která se v současnosti nemohla účastnit z toho důvodu, že měla již z dřívějšíka platně uzavřenou smlouvu na celý rok 2013.

Realizaci centralizovaného nákupu energií byly na rok 2013 dosaženy transparentním způsobem nejnižší možné ceny energií na rok 2013, a to i v době, kdy např. vývoj ceny plynu má v posledních 12 měsících rostoucí trend. Ministerstvo zdravotnictví zároveň získalo detailní přehled o všech odběrech energií jednotlivých zařízení, které využije pro centralizované zadávání i v dalších obdobích.

*„Nejedná se tedy o žádné „tupé škrty“, ale o transparentnější a efektivnější nakládání s penězi daňových poplatníků, včetně snížení administrativních nákladů,“* dodal Martin Plíšek. Podle něj to navíc představuje inspiraci pro další zřizovatele nemocnic, aby zlepšily své hospodaření: *„Někteří regionální politici si totiž neustále stěžují na nedostatek příjmů, ale často se zapomínají dívat také na výdaje svých nemocnic.“*

Pro více informací kontaktujte [Ministerstvo zdravotnictví ČR](#), tel.: 224 972 166  
Odbor komunikace s veřejností, e-mail: [tis@mzcr.cz](mailto:tis@mzcr.cz)

Přílohy

[TZ\\_centralni nakup](#) (DOC, 147Kb)

Nástroje stránky

- [Tisknout stránku](#)
- [Odeslat odkaz](#)
- [Zobrazit přílohy](#)

Informace o stránce

Publikováno: 20.12.2012  
Poslední úprava: 20.12.2012, 10:00



základní informace



veřejná správa



pro firmy



pro média



občan

 pro média

Cestovní ruch

Doprava

Ekonomika, finance a majetek

Informatika

Kontrola

Krizové řízení

Kultura a památková péče

Metodika pro obce

Mezinárodní kontakty

Obce Olomouckého kraje

**15**  
Lis  
2011

## Olomoucký kraj ušetřil díky centrálnímu nákupu energií

Přes pět milionů korun ušetřil Olomoucký kraj díky centrálnímu nákupu energií pro své příspěvkové organizace a provoz budovy Krajského úřadu. O možnost dodávat v příštím roce elektřinu a plyn Olomouckému kraji a jeho 172 příspěvkovým organizacím se koncem minulého týdne utkali zájemci na čtyřech aukcích. Ty proběhly na Českomoravské komoditní burze v Kladně. Nákupy se týkají dodávek elektřiny pro odběrná místa elektřiny napojená na síť vysokého a nízkého napětí a odběrná místa plynu typu maloodběr a velkoodběr.



Můj úřad

Středočeský kraj

Samospráva

Krajský úřad

Úřední deska

Jak si zařídit

Tiskové informace

Nacházíte se: [Úvodní strana](#) / [Instituce](#) / [Tiskové informace](#) / Tiskové zprávy

[« Zpět na seznam](#)

Tiskové zprávy

Avíza

Žádost o informaci

Napsali, řekli o nás...

RSS

Kontakt

Dokumenty

Krizové řízení

Příspěvkové organizace

Napište nám

Školní autobusy / žákovské jízdné

Doprava

Regionální rozvoj

Územní plánování, povolování  
staveb

Sociální oblast

Kultura a kulturní dědictví

## Středočeský kraj zvolil transparentní formu nákupu energií

26.7.2012

**P r a h a** 26. července - Středočeský kraj nakoupil energie pro provoz svých objektů a jím zřizovaných organizací na energetické burze. Nákupem dodávek elektřiny a plynu na rok 2013 ušetří proti stávajícím cenám cca 5 milionů korun.

Do letošního nákupu energie kraj soustředil roční spotřebu jako svou, tak svých cca 250 příspěvkových organizací a společností. Výsledkem byly čtyři balíky poptávek: u zemního plynu bylo poptáváno 43.700 megawatthodin (MWh) v režimu maloodběr a 61.303 MWh v režimu velkoodběr, u silové elektřiny se jednalo o 22.174 MWh v hladině nízkého napětí a 5.182 MWh v hladině vysokého napětí. U elektřiny se kraji podařilo získat nejnižší jednotkovou cenu v dosavadní historii, když meziroční úspora v hladině nízkého i vysokého napětí představuje 11 procent.

Při vlastním nákupu na Českomoravské komoditní burze Kladno se u silové elektřiny v hladině nízkého napětí podařilo vysoutěžit cenu 1279 Kč/MWh, což znamená faktickou úsporu proti stávajícím cenám ve výši 3,5 milionu Kč. U elektřiny ve vysokém napětí bylo dosaženo ceny 1247 Kč/MWh, což přinese úsporu dalších cca 800 tis. Kč. Za plyn pak Středočeský kraj a jeho organizace v příštím roce zaplatí o cca 600 tis. korun méně než letos.

Dodavatelem elektřiny na rok 2013 se stala společnost Centropol. U dodávek zemního plynu v režimu velkoodběr uspěla společnost Lumius, v režimu maloodběr obhájila své místo dodavatele společnost Pragoplyn.

Tímto nákupem se zúročilo úsilí, které přípravě centralizace věnovalo oddělení veřejných zakázek a centralizovaného nákupu krajského úřadu. „*Důkladná příprava se vyplatila. Neméně důležitá však byla i volba té nejtransparentnější formy realizace veřejné zakázky – nákupu na centrálním tržním místě, které dnes v segmentu energií pro veřejné zadavatele představuje kladenská komoditní burza. Zároveň jsme využili flexibility burzovního obchodování a nakoupili v době, kdy se ceny drží nízké,*“ uvedl náměstek hejtmanky pro oblast financí a investic Marcel Hrabě. Zkušenosti Středočeského kraje i jiných veřejných zadavatelů tak podle něho dosvědčují, že nákupem v transparentním, bezpečném a efektivním prostředí energetické burzy lze dosáhnout pro odběratele příznivých cen energií.

[Zpravodajství](#)[Svět vz24](#)[Lidé ve VZ](#)[Kauzy](#)[Kategorie](#)[Firmy ve VZ](#)[Veřejné zak](#)[Všechny kraje](#)[Praha](#)[Středočeský](#)[Plzeňský](#)[Karlovarský](#)[Ústecký](#)[Jihočeský](#)[Královéhradecký](#)[Liberecký](#)[Pardubický](#)[Vysočina](#)[Jihomor](#)

Nacházíte se zde: [Zpravodajství](#) » [Články](#) » **Pardubický kraj nakoupil energie na burze, ušetřil 11,7 mil. Kč**

## Pardubický kraj nakoupil energie na burze, ušetřil 11,7 mil. Kč

30.5.2012 17:39, Zdroj: ČTK

**Pardubice** - Pardubický kraj nakoupil elektrickou energii a zemní plyn pro sebe a všechny své organizace na komoditní burze. Celková úspora je díky nižším cenám 11,7 milionu korun, což představuje asi desetinu těchto nákladů. ČTK o tom informoval náměstek hejtmana Pardubického kraje Roman Línek (Koalice pro Pardubický kraj).

"Na komoditní burze se ceny pohybují na velmi nízké úrovni, proto kraj využil této situace. Zemní plyn kraj nakoupil pro období od 1.7. 2012 do konce roku 2013, elektřinu potom na

období od 1.1. do 31.12. 2013. Kraji se tímto způsobem podařilo docílit úspory 11,7 milionu korun," uvedl Línek.

Na burzu kraj vstoupil s vyvolávacími cenami za obě komodity. **Dodavatelé potom mohli ceny elektronicky snižovat. Kraj tímto způsobem nakoupil energie pro sebe, ale také pro všechny zřizované a zakládané organizace. Kraj energie nakupuje centrálně druhým rokem, a to zejména kvůli úsporám.**




[Turistický portál](#)
[Podnikatel](#)
[Pro média](#)
[Dotace](#)

13. 6. 2013

## Liberecký kraj nakoupil na burze energie o čtvrtinu levněji



Liberecký kraj včera nakoupil na Českomoravské komoditní burze zemní plyn a elektřinu o čtvrtinu levněji než za ně platí v současnosti. Ušetřil tak přes 33 miliónů Kč.

Ke sdruženému nákupu elektřiny se přidalo 17 obcí, k nákupu plynu pak deset.

„Společně s krajem, našimi příspěvkovými organizacemi a firmami ušetříme dohromady 33,6 milionů korun,“ informoval náměstek hejtmána LK pro ekonomiku Marek Pieter.

Kraj podle něj na burze nakupoval 32.989 megawathodin elektřiny a 101.830 megawathodin plynu. V současných cenách by za ně zaplatil více než 138,2 milionu korun. Na burze se ale cena dostala v licitaci o více než čtvrtinu níže.

 **VÝSTRAHA**

**Povodňový**

**ŠČÍTÁNÍ POVODŇOVÝCH  
PŘEHLED OBCÍ**

**Úřední deska**

► Vše



# Praha.eu

portál hl. m. Prahy



[Přihlásit](#) | [Registrace](#) | [Mapa stránek](#) |

Google™ Vlastní vyhledávání



[Hlavní stránka](#)

[Pražské weby](#)

[Elektronické služby](#)

[Adresář](#)

[Volené orgány](#)

[Magistrát hl. m. Prahy](#)

[Městské části](#)

[Doprava](#)

[Bezpečnost](#)

[Zábava](#)

[Život v Praze](#)

[Navštivte Prahu](#)

[Úřední deska](#)

[Rozpočet](#)

[Odbory](#)

[Městské organizace](#)

[Volná místa](#)

[Jak si zařídít](#)

[Rezervace návštěv](#)

[Tiskový servis](#)

[Hlavní stránka](#) » [Magistrát hl. m. Prahy](#) » [Tiskový servis](#) » [Tiskové zprávy](#)

## Praha premiérově nakupovala energie na komoditní burze a ušetřila 7 milionů korun

S cílem snižovat provozní náklady a tedy šetřit vstoupilo hlavní město Praha na komoditní burzu. Prvním průkopníkem se stal odbor zdravotnictví, sociální péče a prevence, který tímto způsobem nakoupil elektřinu a plyn v rámci zákona o veřejných zakázkách v elektronickém systému energetické burzy. „Stalo se tak minulý měsíc a odbor touto moderní formou nákupu ušetřil na těchto komoditách přibližně 7 milionů korun,“ popisoval náměstek primátora pro oblast zdravotnictví Ivan Kabický (ODS).



Nová Radnice

7. listopad 2012



## ÚŘAD

magistrát města, elektronický úřad, odbory magistrátu, veřejné zakázky, granty města

## HRADEC KRÁLOVÉ

o městě, zastupitelstvo, rada, komise místní samosprávy, městská policie

## ŽIVOT VE MĚSTĚ

kulturní, sportovní, turistický, rodič  
kalendář akcí

## Hradec Králové a pětice moravských měst nakoupily elektřinu na kladenské energetické burze

Dosud největší centralizovaný nákup městských a obecních samospráv pod vedením statutárního města Hradce Králové se uskutečnil 7. září na energetickém trhu Českomoravské komoditní burzy Kladno. Hradec Králové a pětice moravských měst a obcí - Šumperk, Zábřeh, Mohelnice, Jeseník a Česká Ves – sdružily svoji poptávku po elektřině do centralizovaného balíku se záměrem zvýšit atraktivitu pro dodavatele a dosáhnout výhodnější ceny. Tato strategie se evidentně osvědčila, protože sdruženým městům prakticky zůstala pro příští rok zachována cenová úroveň roku letošního. To je při aktuálním růstu nabídkových či ceníkových cen dodavatelů energií velmi kvalitní výsledek.





**Rozkol a volby v Olomouci**  
Nečas mří na kongres občanů z  
pozici s nominacemi z většiny  
regionů



Google™ Vlastní vyhledávání

Hledat

Velikost textu: A A A



RSS



SMS



[Hlavní strana](#) | [Přehled zpráv](#) | [Domov](#) | [Volby](#) | **[Regiony](#)** | [Svět](#) | [Ekonomika](#) | [Sport](#) | [EU](#) | [Kultura](#) | [Ekologie](#) | [Věda](#) | [Počasí](#) | [Video](#)

[Praha](#) | [Středočeský](#) | [Jihočeský](#) | [Plzeňský](#) | [Karlovarský](#) | [Ústecký](#) | [Liberecký](#) | [Královéhradecký](#) | [Pardubický](#) | [Vysočina](#) | [Jihomoravský](#)

## Olomouc díky nákupu elektřiny na komoditní burze ušetří miliony



### SOUVISEJÍCÍ ZPRÁVY

**Euro: Praze hrozí, že nezíská sto procent Pražské plynárenské**



27.05.2012 | 19:02

► [celý článek](#)

► **Praha zkouší moderní úsporné osvětlení LED**

14.03.2012 | 20:40

► **Euro: Praha chce ovládnout Pražskou plynárenskou**

08.01.2012 | 19:03

## Kontakt:

- ▣ Ing. Pavel Prior, ředitel a předseda představenstva  
prior@prospeksa.cz, tel. 251 562 559, 602 644 754

*Děkuji za pozornost.*

