

TRENDY ČESKÉ  
A EVROPSKÉ  
ENERGETIKY



TRENDS IN THE CZECH  
AND EUROPEAN ENERGY  
INDUSTRY

ENERGETICKÁ TRANSFORMACE - ČESKÁ CESTA K UDRŽITELNÉ ENERGETICE

MPO 23. 11. 23



DĚKUJEME PARTNERŮM a VÍTÁME VŠECHNY ÚČASTNÍKY



Zaměření 12. ročníku konference 23. 11. 23

## ENERGETICKÁ TRANSFORMACE - ČESKÁ CESTA K UDRŽITELNÉ ENERGETICE





12. ročník konference 23. 11. 23

## PODĚKOVÁNÍ PARTNERŮM





12. ročník konference 23. 11. 23

## PODĚKOVÁNÍ MEDIÁLNÍM PARTNERŮM

all-for **power**  
informační portál a časopis

 **edumenu.cz**  
databáze kurzů a studií

**FACILITY MANAGER**

časopis  
**stavebnictví**

**Sky**  
paper

**CO&PUB**

*Koordinuj.cz*

**DEVELOPMENT NEWS**



12. ročník konference 23. 11. 23



pod záštitou Jozefa SÍKELY  
ministra MPO ČR

konferenci zahájí



Tomáš Ehler  
vrchní ředitel Sekce energetiky a jaderných zdrojů



12. ročník konference 23. 11. 23



## NOVÁ ENERGETICKÁ LEGISLATIVA

V PŘÍPRAVĚ

### **LEX OZE II.**

usnadní realizaci komunitních energetických projektů  
platnost se předpokládá od července 2024

### **LINIOVÝ ZÁKON**

o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury

Dnešní prezentace bude

k novele směrnic EK o energetické náročnosti budov  
Energy Efficiency a Energy Performance in Buildings

Bude přijata do konce španělského předsednictví EU?



12. ročník konference 23. 11. 23



**Karel Kabele,**

proděkan pro rozvoj a vnější vztahy FSv ČVUT, člen představenstva ČKAIT

k novele směrnic EK Energy Efficiency a Energy Performance in Buildings

**Dopady směrnic o energetické náročnosti budov na stavitelství a průmysl ČR**



## 2. PANEL 12. ročníku konference 23. 11. 23

Jaký vliv na vysokou inflaci v ČR 2022-2023 měly ceny energie?

Jaká bude konkurenceschopnost průmyslu ČR při cenách energie 2024?



Moderuje: **Jiří Gavor,**

výkonný ředitel Asociace nezávislých dodavatelů energie





12. ročník konference 23. 11. 23

Na téma

**Jaký vliv na vysokou inflaci v ČR 2022-2023 měly ceny energie?**

**Jaká bude konkurenceschopnost průmyslu ČR při cenách energie 2024?**

budou diskutovat:



Štěpán Křeček



Lukáš Kovanda



Jiří Matoušek

Zásadním problémem českého průmyslu je, že patří mezi energeticky nejnáročnější v EU.



Podle ERÚ (31.10.2023) má od ledna 2024 stoupnout regulovaná složka ceny za elektřinu:

- u domácností v průměru o 71 %,
- u firem na hladině vysokého napětí o 112 %,
- u energeticky náročných podniků na hladině VVN o 206 %.



**Konečné rozhodnutí vydá ERÚ na konci listopadu 2023.**

Zdražení regulované složky plateb za elektřinu domácnostem o 71 % je nebývalé. Ale jde – při pohledu do nadcházející doby – jen o začátek.

Lukáš Kovanda 1. 11. 23

Podnikatelské organizace (HK ČK a SP ČR) po zveřejnění návrhu ERÚ uvedly, že zdražení energií zvýší náklady průmyslu a ohrozí konkurenceschopnost firem...

**Pro energeticky náročné podniky celková cena elektřiny v roce 2024 i po zvýšení regulované části, jak navrhuje ERÚ, klesne...**

řekl ministr financí Zbyněk Stanjura (4. 11. 2023)





**Slovenské domácnosti platí jedny z nejnižších cen energie v EU;** ministryně hospodářství Denisa Saková, zodpovědná za energetiku, slibovala před volbami dokonce zlevnění energie, což je zřetelnou prioritou Ficovy vlády...  
**Slovensko cenu energie také v roce 2024 zřejmě udrží nízko.**



*Fáza energetického spúšťania 3. bloku Jadrovej elektrárne Mochovce bola úspešne ukončená v októbri 2023. Spustením tohto bloku sa Slovenská republika stala energeticky sebestačná.*



## Německá vláda kvůli vysokým cenám elektřiny podpoří průmyslové podniky, firmy jen pro rok 2024 pocítí úlevu ve výši až 12 mld € (ca 300 mld Kč),

informovala (9.11.2023) agentura Reuters (a CNN PRIMA NEWS)

„Konkurenceschopnost průmyslu i středních podniků je pro vládu stejně důležitá. Proto v celé šíři snížíme daňovou zátěž výrobních provozů náročných na energii,“ řekl ministr financí SRN Christian Lindner...

Snížení daně z elektřiny bude v Německu pro roky 2024 a 2025 ukotveno zákonem. Vláda se zároveň shodla, že snížení by mělo platit i pro další roky 2026 až 2028...



ministr financí SRN Christian Lindner



V Rakousku pochází až 73 % „zelené“ elektřiny z vody, fotovoltaické elektrárny mají pouze 5% podíl;  
Rakousko rychle rozvíjí komunitní energetické projekty, což vláda podporuje poradenstvím či dotacemi...

### EKONOMICKÉ SROVNÁNÍ ČR a RAKOUSKA:

v Rakousku lidé za elektřinu (1. pol. 23) platili	6,54 Kč za 1 kWh
v Česku lidé za elektřinu (1. pol. 23) platili	7,91 Kč za 1 kWh
tzn. ČEŠI platí za elektřinu o 21% více než RAKUŠANÉ	

v Rakousku je průměrná mzda 2022 (4497 eur)	107 746 Kč
v Česku byl průměrný plat v 1. Q 2023 (dle ČSU)	41 265 Kč
tzn. ČEŠI mají výrazně nižší příjem než RAKUŠANÉ	



**Leonore Gewessler,**  
rakouská ministryně energetiky,  
ochrany klimatu, životního prostředí,  
mobility, inovací a technologií



ELEKTRINA		PLYN	
země	cena za kWh v Kč	země	cena za kWh v Kč
Nizozemsko	11,70	Nizozemsko	6,11
Belgie	10,72	Švédsko	5,39
Rumunsko	10,34	Dánsko	4,08
Německo	10,16	Rakousko	3,84
Dánsko	9,39	Irsko	3,61
Itálie	9,32	Rumunsko	3,53
Kypr	9,21	Portugalsko	3,46
Chorvatsko	8,16	Německo	3,03
<b>Česká republika</b>	<b>7,91</b>	<b>PRŮMĚR EU</b>	<b>2,92</b>
Lotyšsko	7,52	Řecko	2,88
<b>PRŮMĚR EU</b>	<b>7,12</b>	Belgie	2,82
Litva	6,93	<b>Česká republika</b>	<b>2,80</b>
Švédsko	6,57	Lotyšsko	2,72
Rakousko	6,54	Estonsko	2,71
Irsko	6,10	Španělsko	2,65
Finsko	5,87	Francie	2,57
Řecko	5,73	Itálie	2,42
Francie	5,71	Slovinsko	2,39
Estonsko	5,32	Bulharsko	2,21
Portugalsko	5,10	Lucembursko	2,16
Lucembursko	4,95	Polsko	1,68
Slovinsko	4,72	Litva	1,45
Slovensko	4,66	Slovensko	1,41
Španělsko	4,49	Chorvatsko	1,01
Polsko	4,36	Maďarsko	0,83
Malta	3,09	Malta	-
Maďarsko	2,86	Kypr	-
Bulharsko	2,80	Finsko	-

Eurostat ukázal (8. 11. 23) ceny energií v ČR a EU za 1. pol. 2023  
ČSÚ poslal EUROSTATU reálná čísla (= kolik opravdu Češi platí)

Češi platili v 1. pololetí 2023

za elektřinu

7,91 Kč za 1 kWh.

za plyn

2,80 Kč za 1 kWh

Což znamená, že **ČR má 9. nejdražší elektřinu v EU 27.**

Levnější elektřinu z našich sousedů měli Slováci, Poláci, a dokonce i Rakušané.

*Každý stát však měl odlišnou míru státní podpory.  
všechny státy uplatňují cenové stropy, ale některé mají i silné úlevy DPH,  
zbývající země V4 aplikovaly vyšší státní podporu domácnostem než ČR...*

řekl Jiří Gavor z Asociace nezávislých dodavatelů energií (ANDE)



12. ročník konference 23. 11. 23

## Největší zdražování v Evropě

Říjnová inflace v procentech podle Eurostatu

	proti říjnu 2022	proti říjnu 2020
Eurozóna	2,9	18,5
Slovinsko	6,6	21,7
Chorvatsko	6,7	24,9
Bulharsko	6	28
Slovensko	7,8	28,9
Polsko	6,1	31,4
Rumunsko	9,1	31,9
Lotyšsko	2,4	32,1
Česko	9,5	32,5
Litva	3	36,1
Estonsko	5	37,4
Maďarsko	9,9	42,8

Zdroj: Eurostat, index HICP

## Dopad cen energie na inflaci:

v říjnu 2023 se v Česku stále nekonal avizovaný pokles cen energií.

- cena elektřiny proti září klesla jen o 1,7 %,
- dálkové teplo zlevnilo o 0,8 %
- plyn zlevnil o 3 %.

Ve srovnání s říjnem 2021,  
kdy ještě platily předkrizové ceny:

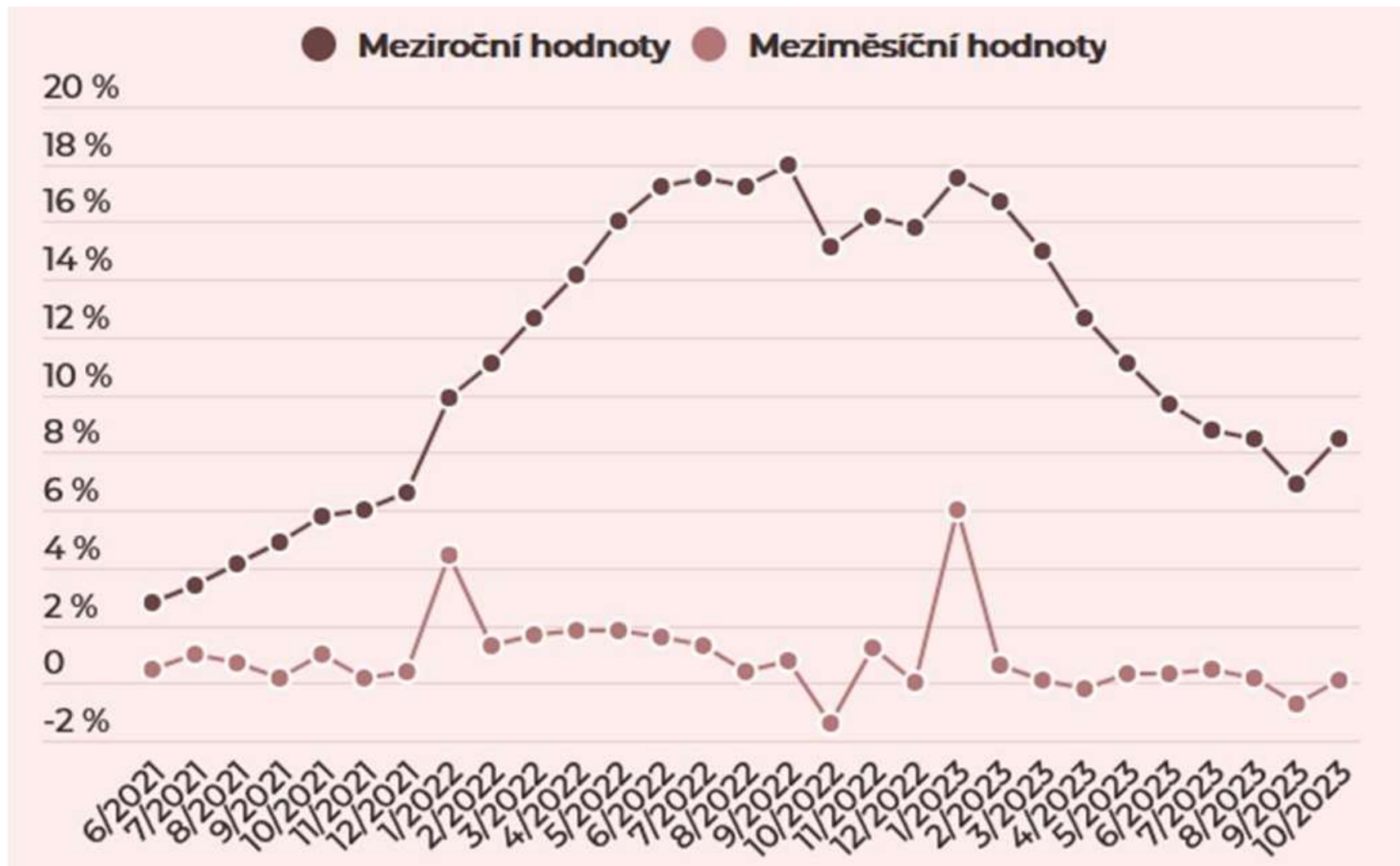
- elektřina je dražší o 1/2,
- teplo je dražší o 2/3;
- plyn stojí dvojnásobek toho, co před krizí.



12. ročník konference 23. 11. 23

## Jaký vliv na inflaci v ČR 2021-2023 měly ceny energie?

13.10.23  
2 roky od pádu  
BOHEMIA  
ENERGY



VÝVOJ INFLACE v ČR 6/2021 – 10/2023





### 3. PANEL 12. ročníku konference 23. 11. 23

## Stav české energetiky 2 roky po vypuknutí krize

Úvodní slovo:

**Josef Fiřt**, předseda přípravného výboru konference, ředitel EUROENERGY

13. 10. 23

2 roky od pádu BOHEMIA ENERGY,  
pád BOHEMIA ENERGY předznamenal výrazné změny na energetickém trhu



## Bude mít ČR zajištěny bezpečné a spolehlivé dodávky energie a tepla?

Moderuje: **Josef Fiřt**, předseda přípravného výboru konference, ředitel EUROENERGY



12. ročník konference 23. 11. 23



**Stanislav Trávníček**, předseda ERÚ,  
**Reakce regulátora na nové skutečnosti v energetice**



12. ročník konference 23. 11. 23



**René Neděla**, vrchní ředitel sekce energetiky a jaderných zdrojů MPO,  
**Národní klimaticko-energetický plán,  
aktualizace státní energetické koncepce**



12. ročník konference 23. 11. 23

Bude mít ČR zajištěny bezpečné a spolehlivé dodávky energie a tepla?



**Mirek Topolánek**, předseda Teplárenského sdružení ČR  
**Přínos teplárenství k udržitelné energetice ČR**



12. ročník konference 23. 11. 23

Bude mít ČR zajištěny bezpečné a spolehlivé dodávky energie a tepla?



**Pavel Šolc**, člen představenstva ČEPS, a.s.

**Nutné investice ČEPS pro energetickou bezpečnost ČR**



12. ročník konference 23. 11. 23

Bude mít ČR zajištěny bezpečné a spolehlivé dodávky energie a tepla?



**Pavel Řežábek**, hlavní ekonom ČEZ, a.s.  
**Kdy reálně nastane útlum spalování uhlí v ČR?**



12. ročník konference 23. 11. 23

## ENERGETICKÁ TRANSFORMACE - ČESKÁ CESTA K UDRŽITELNÉ ENERGETICE



### JAK SI ZKRÁTÍME ČEKÁNÍ NA JADERNOU FÚZI?

Závěrečná přednáška prof. Františka Hrdličky, českého akademika a energetika se specializací na energetické stroje

Ing. Miloslava Veselá, CEO TOP EXPO, má tu čest Vás pozvat **12. 12. 2023** | **od 18:00 hodin**  
**do NÁRODNÍHO TECHNICKÉHO MUZEA** (Kostelní 42, Praha 7)  
**na GALAVEČER JUBILEJNÍHO 20. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUTĚŽE**

**CEEP** 2022

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ  
PROJEKT | STAVBA | INOVACE ROKU



Dress code FORMAL – přímé účastníky prosíme o registraci u vchodu do 17.30 hod.  
Svoji účast potvrďte do 4. 12. 2023 na email: [sekretariat@top-expo.cz](mailto:sekretariat@top-expo.cz)

**Ve spolupráci**



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU

Ministerstvo životního prostředí



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

**Hlavní partner**



**SPS**  
SVAZ PODNIKATELŮ  
VE STAVBNICTVÍ

PRAHA  
PRAHA  
PRAHA  
PRAHA



**Partneři**

**Organizátor**

**TOPEXPO**





12. ročník konference 23. 11. 23

Děkujeme všem, kdo se do příprav 12. ročníku konference zapojili;

Uvítáme vaše dotazy v průběhu diskuze;  
posílat připomínky můžete také na  
[konference@top-expo.cz](mailto:konference@top-expo.cz)

