Parlament České republiky

POSLANECKÁ SNĚMOVNA

2023

9. volební období

ZÁPIS

z 34. schůze

hospodářského výboru,

která se konala dne 20. září 2023

výjezdní zasedání – Teplárna v Plané nad Lužnicí, C-Energy s.r.o.

**Přítomni:** **Ivan Adamec, Roman Kubíček, Tomáš Müller, Michaela Opltová, Jiří Slavík**

**Omluveni:** Jan Bauer, Stanislav Blaha, Jan Bauer, Martin Kolovratník, Radim Fiala,   
Jiří Hájek, Michal Kučera, Ondřej Lochman, Martin Kolovratník, Martin Kukla,   
Vojtěch Munzar, Patrik Nacher, Marek Novák, Monika Oborná, Zuzana Ožanová, Berenika Peštová, Michael Rataj, Karel Sládeček, Jiří Strýček, Robert Teleky,   
Antonín Tesařík, Libor Turek

**Účast zástupců C-Energy Planá s.r.o. a přizvaných zástupců místních samospráv**:

**Pavel Doucha** – právník, člen představenstva Svazu moderní energetiky   
**Josef Havlík** – vedoucí strategických projektů, C-Energy Planá   
**Hana Hemerková** – místostarostka, Sezimovo Ústí   
**Ivo Nejdl** – jednatel, C-Energy Planá   
**Štěpán Pavlík** – starosta, Tábor   
**Josef Pluhař** – místostarosta Planá nad Lužnicí   
**Jiří Rangl** – starosta, Planá nad Lužnicí   
**Radka Šmehlíková** – finanční a obchodní ředitelka, C-Energy Planá



PROGRAM:

***20. září 2023***

8:00 - odjezd z Prahy do Teplárny Planá nad Lužnicí

* 9:30 – 11:00 Proběhla úvodní prezentace činnosti a vizí společnosti C-Energy jakožto   
   dodavatele nízkouhlíkového tepla a centra pro poskytování stabilizačních   
   služeb (flexibility) v elektroenergetice pro vyrovnání nestabilních dodávek   
   obnovitelných zdrojů. C-Energy je stále se rozvíjející společností, která   
   získala během více než 10 let od akvizice zdroje v Plané nad Lužnicí pověst   
   inovátora v energetice a teplárenství. Do bývalé teplárny společnost   
   investovala od r. 2012 téměř 3mld. Kč a vybudovala zde klíčový energetický   
   zdroj pro celé Táborsko. Zavedení pokrokových technologií a ekologizace   
   vedlo ke snížení emisí o 90%. Velice významnou roli zde ovšem hraje   
   nejmodernější zařízení pro udržení teplárenské soustavy, které ke svému   
   chodu využívá AI – prvky umělé inteligence, pracující on-line s podporou   
   optimalizačního softwaru, který non-stop komplexně vyhodnocuje celou   
   řadu přijatých informací nejen „ze strojovny“, ale také např. sleduje stav   
   počasí ve světě. Tento zdroj dnes patří mezi jedno z nejmodernějších   
   zařízení ve středoevropském regionu, které slouží k vysoce účinné   
   kombinované výrobě elektřiny a tepla. C-Energy dodává energie celé   
   táborské aglomeraci, poskytuje systémové služby energetické soustavě a   
   přispívá tak k energetické bezpečnosti ČR. Zdroj v Plané se zároveň stal   
   prvním v zemi, který zcela opustil spalování uhlí – v srpnu 2022 zde bylo   
   uhlí kompletně nahrazeno odpadní dřevní biomasou a vykazované emise   
   se tímto snížily o dalších 91%. Celkový instalovaný výkon elektrárny   
   přesahuje 105 MWe a jeho součást tvoří největší bateriové úložiště v ČR,   
   díky kterému je možné zabezpečit dodávku energií průmyslovým   
   odběratelům i v případě tzv. black-outu, tedy komplet. výpadku elektrické   
   přenosové sítě. Velice důležitým je v tuto chvíli správné nastavení   
   regulatorních podmínek, protože regulaci by bylo možné nastavit i bez   
   nutné podpory státu. V závěru prezentace byla kvitována účast zástupců   
   místních samospráv, kteří tímto setkáním měli možnost se více seznámit   
   s transformací, inovacemi a strategickými projekty, které C-Energy nabízí   
   a které by měly být ze strany místních samospráv více podporovány – velice   
   důležitá je zde proto vzájemná komunikace.

*- uvedli*: **Pavel Doucha   
 Ivo Nejdl**

Krátkým vstupem zástupců místních samospráv byla zahájena diskuze.

* 11:00 – 12:00 Prohlídka provozu:   
   - velín, řízení energobloku  
   - biomasový výrobní blok s potenciálem dalšího rozvoje původního   
   uhelného   
   - palivové hospodářství   
   - systémy čištění spalin   
   - blok plynových motorgenerátorů Rolls-Royce   
   - *(2019 – 2023)* interiér největší bateriové akumulace v ČR

- *uvedl*: **Josef Havlík**

* 12:00 a dále Obědový raut spojený s neformální diskuzí
* cca 14:00 Návrat do PS

Tomáš MÜLLER v.r. Ivan ADAMEC v.r.   
 ověřovatel výboru předseda výboru

*zapsala: Michaela Bandi*

*dne: 27. září 2023*

*za správnost: Kateřina Tarant, tajemnice výboru*