

Parlament České republiky
POSLANECKÁ SNĚMOVNA
2023
9. volební období

Z Á P I S
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 Nejdí – 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 Tábořsko. 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 stroje“, 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 tábořské 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 součástí tvoří největší bateriové úložiště v ČR, díky kterému je možné zabezpečit dodávku energií průmyslovým odběratelům i v případě tzv. black-outu, tedy kompletního výpadku elektrické přenosové sítě. Velice důležitým je v tuto chvíli správné nastavení regulačních 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 Nejdli

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.
ověřovatel výboru

Ivan ADAMEC v.r.
předseda výboru

zapsala: Michaela Bandi
dne: 27. září 2023

za správnost: Kateřina Tarant, tajemnice výboru