



## ZÁPIS z 8. jednání

Výboru pro strategické investice ZHMP konaného dne 12. 12. 2023 ve 14:00 hod.

1. patro, místnost č. 135, Nová Radnice, Mariánské nám. 2, Praha 1

- Přítomni:** Mgr. Tomáš Portlík, Mgr. Ing. Martin Kopecký, Mgr. Martin Hrubčík, MBA, Ing. Adam Scheinherr, Ph.D., MSc., Mgr. Kateřina Šilhová Šafránková, Miroslav Dolanský, Ing. Gabriela Lněničková, MBA, RNDr. Jan Materna, Ph.D. (on-line přes aplikaci webex)
- Omluveni:** MUDr. Tomáš Kaštovský, Mgr. Martin Hrubčík, MBA, Viktor Mahrik, Michal Trník, M.A.,
- Nepřítomni:**
- Hosté:** Stanislav Votruba, Ing., PREDi, a.s., vedoucí sekce koncepce sítí, Adam Štěpánek, předseda VSI z MČ P10, Tomáš Dědeček, Navetina, Karel Horejš, asistent předsedy Výboru pro strategické investice T. Portlíka, Mgr. Kristýna Jandová, asistentka předsedy Výboru pro strategické investice T. Portlíka, Mgr. Robert Soják, tajemník Výboru pro strategické investice ZHMP, Ing. Bc. Iva Bláhová, DiS., INV MHMP
- Jednání řídil:** Mgr. Tomáš Portlík, předseda Výboru pro strategické investice ZHMP

### Schválený program:

Bod	Věc
1.	Úvod, prezenze, kontrola usnášeniščnosti
2.	Ověřovatel zápisu z jednání Výboru pro strategické investice ZHMP
3.	Program jednání Výboru pro strategické investice ZHMP
4.	ke zvýšení bezpečnosti zásobování Prahy elektrickou energií
5.	Různé

### K jednotlivým bodům programu:

#### 1. Úvod, prezenze, kontrola usnášeniščnosti

Mgr. Tomáš Portlík, předseda Výboru pro strategické investice ZHMP (dále jen Výbor) zahájil 8. jednání Výboru ve 14:00 hodin. Přivítal přítomné členy Výboru, nového člena pana Adama Scheinherra a také přítomné hosty. Zeptal se přítomných na případné připomínky k navrženému programu.

#### 2. Ověřovatel zápisu z jednání Výboru pro strategické investice ZHMP

Předkladatel: předseda Výboru pro strategické investice ZHMP

Předseda Výbor, Mgr. Tomáš Portlík, navrhl určit ověřovatelem nového člena, pana Adama Scheinherra.

Pro: 6      Proti: 0      Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

### **Usnesení k bodu 2:**

Výbor pro strategické investice ZHMP schvaluje ověřovatelem zápisu Výboru pro strategické investice ZHMP ze dne 12.12.2023 pana Adama Scheinherra (T-VSI-0073).

### **3. Program jednání Výboru pro strategické investice ZHMP**

Předkladatel: předseda Výboru pro strategické investice ZHMP

Předseda Výboru, Mgr. Portlík nechal hlasovat o navrženém programu 8. jednání Výboru pro strategické investice ZHMP dle materiálu T-VSI-0074.

Pro: 6      Proti: 0      Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

### **Usnesení k bodu 3:**

Výbor pro strategické investice ZHMP schvaluje navržený program 8. jednání Výboru pro strategické investice ZHMP (T-VSI-0074).

### **4. ke zvýšení bezpečnosti zásobování Prahy elektrickou energií**

Předkladatel: předseda Výboru pro strategické investice ZHMP

Předseda Výboru, Mgr. Portlík předal slovo panu Stanislavu Votrubovi, aby představil materiál s názvem „Strategické investice ke zvýšení bezpečnosti zásobování Prahy elektrickou energií“, který měli možnost členové Výboru sledovat jako prezentaci na jednotlivých 11 slidech. Tato prezentace byla členům předem rozeslána, proto se mohli připravit a během prezentace pana Votruby dotazovat na data a informace, které byly součástí materiálu T-VSI-0075.

Předmětem bylo srovnání základních parametrů a údajů mezi rokem 2006 a rokem 2022, společnost PRE záleží na spolehlivosti dodávek (je to jejich prioritou). Predikce vývoje zatížení v Praze do roku 2023 (dlouhodobý investiční plán) s vizí do roku 2050 (v souladu s SEK – Státní energetickou koncepcí od MPO z prosince 2014 a plány MHMP), tento materiál byl vyhotoven společností EGÚ z Brna a rozlišoval budoucí spotřeby el. energie i na jednotlivé spotřeby pro ÚČOV, elektroteplo, MHD, elektromobilitu. Členům Výboru byla představena mapa napájení jednotlivých oblastí hl. m. Prahy pro 110KV v současnosti a s očekávaným rozvojem do roku 2023. kdy je třeba realizovat strategické stavby na úrovni přenosové soustavy v Praze (nová TR Praha Sever včetně propojovacího vedení, přechod z 220 kV na 400 kV v TR Malešice a posílení transformace, příprava dalších uzlů – např. Zbraslav; sdružené vedení 400 a 110 kV mezi TR Čechy Střed a TR Chodov).

Pan Votrubec uvedl klíčové investice společnosti PREdi:

- 1) zvýšení přenosových schopností kabelových vedení mezi TR Praha Sever a TR Holešovice – obnova v délce 3km; zvýšení přenosových schopností kabelových vedení mezi TR Praha Sever a TR Malešice – obnova cca 8 km, demontáž 14 km pro uvolněný koridor; zaústění vedení do TR Zbraslav – výstavba nového 4,2 km, demontáž 6,5 km pro uvolněný koridor; zvýšení přenosových schopností mezi TR Chodov a TR Malešice -sdružené vedení výstavba nového vedení 21 km, z toho 11 km nadzemní, 3 km kabelové a 7 km sdružené)
- 2) využití nízkoteplotního potenciálu odpadního tepla z ÚČOV (dvě etapy – k roku 2030 – požadovaný příkon 60MW, k roku 2035 – požadovaný příkon až 100 MW, vybudování nové R 110 kV v blízké lokalitě

Pro nižší napěťové hladiny se plánuje s připojováním:

- 1) větších bodových odběrů (datová centra)
- 2) velkých rozvojových území (Rohan, Bubny- Zátory, Nákladové nádraží Žižkov, Smíchov City,..)
- 3) nabíjecích stanic pro elektromobily (22 kW, následně DC stanice dříve 50kW, nyní 150 + kW)
- 4) Dalšíh zákazníků (školy, školky, bytové doby, rodinné domy, supermarkety,..)

Chytré měření – zavedení AMM (Systém pro dálkové zpracování odečtů dat elektroměrů a jejich řízení) dnes dle vyhlášky č. 359/2020, koncept na optickou infrastrukturu.

V závěru se pan Votrubec soustředil na krátkodobé trendy/předcházení krizovým situacím, uvedl příklad roku 2022, kdy v létě byla „Plynová krize“. To samozřejmě vyvolalo reakce, požadavky na náhradu plynu jiným zdrojem, zde elektřinou. Barevně označenou mapou dokladoval zatížení stanic, hlavně v centru města, kde obyvatelé nemají jinou

možnost než elektřinu, které odběr se výrazně zvýšil. Proto je třeba budovat a posilovat vedení, jak bylo prezentováno na předchozích slidech.

Následovala diskuze, které se zúčastnili Ing. Gabriela Lněničková, MBA Mgr. Kateřina Šilhová Šafránková Ing. Adam Scheinherr, Ph.D., MSc.. Veškeré dotazy pan Votrubec na místě zodpověděl.

Předseda Výboru, Mgr. Portlík navrhl hlasovat o nově navržených jednotlivých částech usnesení k materiálu T-VSI-0075.

1. Výbor bere na vědomí přednesené informace o koncepci zajištění spolehlivé a bezpečné dodávky el. energie pro hl. město Praha, o predikci vývoje zatížení a o plánovaných investičních stavbách elektrizační soustavy v Praze

Pro: 6      Proti: 0      Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

2. Výbor žádá společnost PREdistribuce, a.s. o maximální podporu rozvoje hl. města Praha posilováním distribuční soustavy a zejména u velkých rozvojových lokalit o zohlednění předpokládaného vyššího měrného zatížení kvůli pokračujícímu trendu elektrifikace sektoru vytápění a dopravy, a to vždy při respektování udržení vysoké bezpečnosti a spolehlivosti dodávek el. energie na území hl. města Praha.

Pro: 6      Proti: 0      Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

3. Výbor žádá příslušné útvary MHMP a organizace zřizované HMP (TSK, DPP, THMP...) o hledání řešení k urychlení a zefektivnění výstavby energetické infrastruktury v Praze.

Pro: 6      Proti: 0      Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

4. Výbor žádá o spolupráci ve výše uvedených bodech i městské části

Pro: 5      Proti: 0      Zdržel se: 1

Usnesení bylo přijato.

5. Výbor žádá PREdi, DPP o spolupráci v rámci záložních zdrojů a energetických center

Pro: 6      Proti: 0      Zdržel se: 0

Usnesení bylo přijato.

#### **Usnesení k bodu 4:**

- 1) Výbor bere na vědomí přednesené informace o koncepci zajištění spolehlivé a bezpečné dodávky el. energie pro hl. město Praha, o predikci vývoje zatížení a o plánovaných investičních stavbách elektrizační soustavy v Praze

- 2) Výbor žádá společnost PREdistribuce, a.s. o maximální podporu rozvoje hl. města Praha posilováním distribuční soustavy a zejména u velkých rozvojových lokalit o zohlednění předpokládaného vyššího měrného zatížení kvůli pokračujícímu trendu elektrifikace sektoru vytápění a dopravy, a to vždy při respektování udržení vysoké bezpečnosti a spolehlivosti dodávek el. energie na území hl. města Praha.

- 3) Výbor žádá příslušné útvary MHMP a organizace zřizované HMP (TSK, DPP, THMP...) o hledání řešení k urychlení a zefektivnění výstavby energetické infrastruktury v Praze.

- 4) Výbor žádá o spolupráci ve výše uvedených bodech i městské části

- 5) Výbor žádá PREdi, DPP o spolupráci v rámci záložních zdrojů a energetických center

Usnesení bylo přijato.

## 5. Různé

Předseda Výboru, Mgr. Portlík navrhl členům Výboru termíny konání jednání Výboru v roce 2024 vždy v týden konání Zastupitelstva, a to vždy v úterý od 15:00 do 17:00 hodin. Místo konání bude členům Výboru včas rozesláno, bude zajištěna i možnost přes webex pro ty členy, kteří by se nemohli zúčastnit prezenčně.

---

.....  
**Mgr. Tomáš Portlík**

**Předseda Výboru pro strategické investice**

.....  
**Ing. Adam Scheinherr, Ph.D., MSc.**

**Člen Výboru pro strategické investice ZHMP**

**Ověřil:** **Ing. Adam Scheinherr, Ph.D., MSc., člen Výboru pro strategické investice ZHMP**

**Zapsal:** Ing., Bc. Iva Bláhová, DiS., MHMP - INV MHMP, Mgr. Robert Soják, vedoucí oddělení právního