

**Zápis z 2. jednání Výboru pro energetický management ZMČ Praha10,
které se konalo dne 23. 01. 2023 v Radničním salónku,
5. patro budova B ÚMČ Praha 10, od 17:03 do 18:17 hodin**

Přítomní členové výboru:

Renata Chmelová, Olga Koumarová, Mgr. Veronika Žolčáková, Ing. Ivan Mikoláš,
Ing. Michal Narovec

Omluvení členové výboru:

JUDr. Pavel Šutka
JUDr. Radmila Kleslová

Neomluvení členové výboru:

Hosté:

Mgr. Eliška Čepová, Ing. Miroslav Šafařík, Ph.D., Ing. Milan Maršálek, Ladislav Kos

Jednání výboru bylo zahájeno v 17:06 hodin.

Jednání řídila předsedkyně Výboru Renata Chmelová, která přivítala přítomné členy a hosty Ing. Miroslava Šafaříka, Ph.D., Ing. Milana Maršálka, uvolněného člena RMČ a Mgr. Elišku Čepovou.

Konstatovala, že je VEM usnášeníschopný.

Předsedkyně Výboru navrhla schválit Mgr. Elišku Čepovou, jako stálého hosta na jednáních VEM, Mgr. Čepová je Projektová expertka energetického managementu a cirkulární ekonomiky spolupracující s předsedkyní VEM.

Schválení stálého hosta na jednání VEM, Mgr. Elišky Čepové

Hlasování: 5 pro, 0 proti, 0 zdržel se

Schválení účasti hostů na jednání VEM Ing. Miroslava Šafaříka, Ph.D. a Ing. Milana Maršálka, Ladislava Kose

Hlasování: 5 pro, 0 proti, 0 zdržel se

1. Schválení programu

Navržený program dle zaslané pozvánky:

1. Schválení programu
2. Volba ověřovatele
3. Prezentace společnosti PORSENNA ENERGY s.r.o.
4. Plán informačního setkání pro SVJ/BD
5. Různé

Hlasování: 5 pro, 0 proti, 0 zdržel se

2. Volba ověřovatele zápisu

Mgr. Veronika Žolčáková

Hlasování: 4 pro, 0 proti, 1 zdržel se

3. Prezentace společnosti PORSENNA ENERGY s.r.o.

Předsedkyně Výboru představila prezentaci společnosti PORSENNA ENERGY s.r.o. a připomněla, že na vybraných objektech ve vlastnictví Prahy 10 dochází k zavádění energetického managementu, na jehož implementaci se podílí Ing. Miroslav Šafařík, Ph.D.

Předsedkyně Výboru informovala přítomné o tom, že první část prezentace zahrnuje představení energetického managementu a druhou část by Předsedkyně Výboru věnovala diskusi o možnostech spolupráce, protože smlouva se společností PORSENNA ENERGY s.r.o. na jaře končí a pozice energetického manažera není na Úřadě městské části Praha 10 obsazena.

17:10 prezentace Ing. Miroslava Šafaříka, Ph.D. ze společnosti PORSENNA ENERGY s.r.o.

- Rekapitulace implementace, která probíhala od konce roku 2020
- Informace o zavedení energetického managementu
- Příprava dokumentace v souladu s ČSN EN ISO 50001 = směrnice o energetickém managementu
- Přezkum spotřeby, analýza na 37 objektech
 - Základní optimalizace odběrných míst
 - Ověření potenciálu pro výrobu elektřiny z FVE
 - Prověření možnosti realizace projektu EPC
- Zavedení monitoringu

- Proškolení uživatelů a týmu EM
- Externí podpora EM
 - Dohled nad dodržováním energetických cílů, úkolů a standardů; nastavení, res. Vyhodnocení energetických ukazatelů
 - Revize vybrané projektové dokumentace z hlediska dopadu na energetickou náročnost
 - Pomoc při zjišťování přístupu k datům z průběžného měření v případech, kde je již k dispozici
 - Příprava roční zprávy o udržitelnosti projektu
 - Komunikace s pověřenými zástupci objektů a subjektů zřízených MČ Praha 10 ve věcech odborné pomoci v oblasti hospodaření energií a vodou
- Vzdálený monitoring
 - Spárování měřidel a verifikace dat přibližně do konce února
 - Průběžná analýza a kontrola dat
 - Nasazení algoritmů pro automatickou kontrolu v průběhu roku 2023 – upozornění na mimořádné spotřeby, případně k realizaci pokročilé analýzy

Do 31. 1. 2023 bude dokončen a odevzdán report k 16 probíraným objektům.

Průběžná diskuse členů Výboru: rezonovalo téma energetického managementu v podmínkách městské části Praha 10.

Možnosti pro Prahu 10 postupovat v souladu s ČSN EN ISO 50001 nebo schválení energetického auditu.

Ing. Ivan Mikoláš: Pokud se jedná o větší subjekt, je energetický audit nevýhoda, doporučuji ISO 50001, kde probíhají pravidelné kontroly.

Ing. Milan Maršálek poděkoval za to, že se otevírá toto téma.

Hlasování o usnesení VEM/02/01/2023:

Výbor pro energetický management

- I. doporučuje „Radě městské části Praha 10 pokračovat dál ve spolupráci se společností PORSENA ENERGY s.r.o.“ v rozsahu následující spolupráce:*

Schválení Směrnice o EM nebo jejich částí

Nastavení rolí a kompetencí, obnovení Týmu EM

- Obsazení pozice energetického manažera
- Odpovědnost za řešení odchylek a mimořádných stavů
- Tvorba akčních plánů a realizace opatření
- Plnění IS daty – součinnosti PO
- Pravidelná školení uživatelů

Zahájení přípravy projektu realizovaného metodou EPC

Rozšiřování IS na celé energetické hospodářství MČ + synergie se systémem MaR společnosti
Praha 10 Majetková
Příprava na certifikaci systému EN MS dle ISO 50001
Výroční zpráva pro MPO

Hlasování: 5 pro, 0 proti, 0 zdržel se

4. Plán informačního setkání pro SVJ/BD

Předsedkyně Výboru seznámila členy s tím, že byla kontaktována SVJ/BD s žádostí o vytvoření semináře pro lepší orientaci v tématu využití fotovoltaických elektráren na střeších bytových domů.

Předsedkyně Výboru, ve spolupráci s Ing. Eliškou Čepovou, zpracovaly rešerše na toto téma a připravují strukturu plánovaného semináře.

Předsedkyně Výboru informuje, že na příští výbor je pozván ředitel Pražského společenství obnovitelné energie, příspěvkové organizace MHMP Ing. Jaroslav Klusák, Ph.D., který představí její činnost v oblasti fotovoltaiky.

Předsedkyně navrhuje, abychom v rámci dubnového/květnového jednání VEM, uspořádali veřejný seminář pro SVJ/BD.

Ing. Miroslav Šafařík, Ph.D. na dotaz předsedkyně uvedl, že je vhodné jako přednášejícího oslovit nezávislého experta na komunitní energetiku - např. FrankBold.

Ing. Ivan Mikoláš: upozorňuje v rámci tématu při využití fotovoltaických elektráren na střeších bytových domů na dva samostatné oddíly tohoto tématu a to na část legislativní a technickou. Zároveň upozorňuje na časovou náročnost obou částí.

Předsedkyně Výboru navrhuje, že na příštím jednání představí strukturu připravovaného semináře pro SVJ/BD.

Ing. Ivan Mikoláš: navrhuje další možné téma semináře pro nízko příjmové domácnosti z dotace Nová zelená úsporám Light. Nová zelená úspora Light nabízí finanční pomoc na snadno realizovatelné úpravy a částečné renovace např. na zateplení fasády, střechy, stropů, podlah i výměnu oken.

Ing. Milan Maršálek: k tomu sděluje, že probíhá informační kampaň na Praze 10.

Mgr. Veronika Žolčáková: navrhuje, aby se na příštím zasedání VEM projednalo využití dotace Nová zelená úspora Light a zvážily se možnosti, jakým způsobem lze informovat občany Prahy 10 o možnostech jejího využití.

5. Různé

- a) Příští jednání VEM se uskuteční 6. 3. 2023, pozvaný je pan ředitel Ing. Jaroslav Klusák Ph.D.
- b) 15. - 16. 02. 2023 probíhá konference Energetický management pro města a obce (Götzová, Čepová) / 6. 3. 2023 předání výstupů z konference
- c) účast na konferenci k energetické chudobě v Poslanecké sněmovně (Žolčáková, Čepová) /6. 3. 2023 předání výstupů z konference

18:17 hod. jednání výboru ukončeno

Renata Chmelová

jméno, příjmení a podpis předsedkyně

Mgr. Veronika Žolčáková

jméno, příjmení a podpis ověřovatele

Bc. Karolina Götzová

jméno a podpis tajemnice výboru

datum vyhotovení zápisu 23. 01. 2023

Přílohy:

Prezenční listina