

Bod č.

Zastupiteľstvo Bratislavského samosprávneho kraja

Materiál na rokovanie Zastupiteľstva
Bratislavského samosprávneho kraja

20. september 2024

Návrh

na členstvo v záujmovom združení právnických osôb Klaster energetických komunit Slovenska

Materiál predkladá:

Mgr. Juraj Droba MA, MBA
predseda
Bratislavského samosprávneho kraja

Materiál obsahuje:

1. Návrh uznesenia
2. Dôvodovú správu
3. Prílohu
4. Stanoviská komisií

Zodpovední:

Ing. Patrícia Mešťan, MA
riadiťka
Úradu Bratislavského samosprávneho kraja

Mgr. Barbora Lukáčová
riadiťka Odboru stratégie, územného rozvoja
a riadenia projektov

Spracovatelia:

Ing. Matúš Krnčok
vedúci Inštitútu regionálnej politiky
Bratislavského kraja

Ing. Marián Kupec
referent Inštitútu regionálnej politiky
Bratislavského kraja

Bratislava
september 2024

N á v r h u z n e s e n i a

UZNESENIE č./2024

zo dňa 20. 09. 2024

Zastupiteľstvo Bratislavského samosprávneho kraja po prerokovaní materiálu

A s c h v a Ľ u j e

Návrh na vstup do záujmového združenia právnických osôb Klaster energetických komúní Slovenska formou rozšíreného členstva.

B u k l a d á

riadiťke Úradu Bratislavského samosprávneho kraja:

B.1 zabezpečiť vstup do záujmového združenia právnických osôb a úhradu členského poplatku (vo výške 250,- EUR/rok) v termíne 10/2024 a zabezpečiť vyhodnotenie prínosov členstva po uplynutí 1 ročného obdobia formou písomnej správy. Zabezpečiť v rozpočte OSÚRaRP finančné prostriedky pre úhradu členského poplatku na ďalšie obdobie.

Termín: do 11/2025

Dôvodová správa

Využívanie obnoviteľných zdrojov je spôsob znižovania emisií skleníkových plynov, znižovania nákladov na energiu a spôsob zabezpečenia diverzifikácie energetických zdrojov a až po úroveň energetickej sebestačnosti.

Bratislavský samosprávny kraj (ďalej len BSK) je vlastníkom viac ako 400 budov, kde priamo alebo prostredníctvom organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti pri prevádzke a správe odoberá a spotrebúva energiu. Náhrada konvenčných zdrojov energie za obnoviteľné (ďalej len OZE) vychádza zo Stratégie znižovania energetickej náročnosti budov vo vlastníctve BSK, úloh daných Akčným plánom BSK ako aj Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja kraja.

Obnoviteľné zdroje energie, zvlášť vyrábajúce elektrinu, je možné využívať formou komerčných zdrojov, ktoré dodávajú elektrinu, prostredníctvom spoločností zabezpečujúcich distribúciu, výkupcom, čo si zvyčajne vyžaduje oprávnenie podnikat' v oblasti energetiky. Alebo formou lokálnych zdrojov s prvoradým využitím energie formou spotreby v mieste jej výroby a náhrady nakupovanej energie, čo je preferovaný spôsob využitia v podmienkach budov vo vlastníctve BSK:

Nevýhodou lokálnych zdrojov je časový nesúlad medzi výrobou a spotrebou energie. Investícia do technológie OZE, nie sú optimálne využívané, čo má dopad na návratnosť investovaných prostriedkov. Obzvlášť na objektoch škôl, ktoré tvoria najvýznamnejšiu časť z budov vo vlastníctve BSK.

Na odstránenie tohto nedostatku je možné zdieľať prebytky vlastnej výroby energie medzi ďalšími spotrebiteľmi, čo legislatíva (Zákon 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov) povoľuje formou energetického spoločenstva a/alebo komunity vyrábajúcej energiu z obnoviteľných zdrojov.

Problematika zdieľania energií, zriaďovania energetických spoločenstiev a komunít je v praxi Slovenskej republiky veľmi obmedzená, najmä vzhľadom na vágnu a nešpecifickú legislatívu.

Za účelom podpory energetických komunít bolo založené záujmové združenie právnických osôb – Klaster energetických komunít Slovenska (ďalej iba KEKS), ktorého úlohou je poskytnúť platformu pre výmenu informácií, znalostí a inovácií medzi energetickými komunitami, aby sme spoločne prekonalí výzvy a maximalizovali príležitosti, ktoré prináša energetická tranzícia.

Členmi sú odborné organizácie (napr. Viessmann alebo Sféra, a.s.), existujúce energetické komunity, záujmové združenia v oblasti využívania OZE (napr. SAPI – Slovenská asociácia fotovoltaického priemyslu, SEVA – Slovenská asociácia elektromobility, Slovak smart city cluster); vzdelávacie inštitúcie napr. Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií Technickej univerzity v Košiciach, ako aj samosprávy (napr. mestská časť Bratislava Petržalka).

Momentálne sú realizované vlajkové projekty zamerané na vytvorenie nízkoenergetických zón, ktorých podstatou bude lokálna výroba energií z OZE a ich zdieľanie v rámci zóny. Bratislavský samosprávny kraj vidí veľkú príležitosť pri využívaní nástroja zdieľanej energetiky a prostredníctvom členstva v KEKS možnosť získať prístup k informáciám a praktickým skúsenostiam zdieľaným na platforme členstva.

Očakávame poradenstvo v oblasti vytvorenia skupín zdieľania na už existujúcich OZE vo vlastníctve BSK, vyhodnotenie potenciálu pre vytvorenie skupiny zdieľania zo všetkých odberných miest vo vlastníctve BSK a organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti formou spoločnej pracovnej skupiny, ako aj právnu analýzu zriadenia spoločenstva/komunity.

Skutočné prínosy získané na základe členstva budú vyhodnotené po uplynutí 1 roka od vstupu písomnou formou, vrátane sumarizácie poskytnutých informácií.

Príloha: vysvetľujúci dokument KEKS pre záujemcov o členstvo