



Zasedání Zastupitelstva Ústeckého kraje

Do zasedání ZÚK

Bod programu: 15.2

30. zasedání zastupitelstva konané dne 22. 6. 2020

Věc:

Aktualizace Územní energetické koncepce Ústeckého kraje

Materiál na stůl: ☐

Důvod předložení:

Schválení Aktualizace Územní energetické koncepce Ústeckého kraje Zastupitelstvem Ústeckého kraje

Nárok na rozpočet:

Bez nároku na rozpočet

Projednáno:

Rada Ústeckého kraje

Dne: 13. 5. 2020 Pro: ☐ Proti: ☐ Zdržel se: ☐ Č. usnesení: 039/98R/2020

Přílohy:

15.2-1	Název:	bod 15.2 příloha 1.pdf	Aktualizace Územní energetické koncepce Ústeckého kraje	☐ U
15.2-2	Název:	bod 15.2 příloha 2.pdf	Stanovisko Ministerstva průmyslu a obchodu	☐ U
15.2-3	Název:	bod 15.2 příloha 3.pdf	Stanovisko orgánu životního prostředí	☐ U
15.2-4	Název:	bod 15.2 příloha 4.pdf	Prohlášení ke Stanovisku orgánu životního prostředí	☐ U
15.2-5	Název:	bod 15.2 příloha 5 black.pdf	Vypořádání připomínek z veřejného projednání	☐ U

Návrh na usnesení:

Zastupitelstvo Ústeckého kraje

☐ schvaluje

Aktualizaci územní energetické koncepce Ústeckého kraje dle příloh č. 1 - 5 tohoto materiálu s variantou rozvoje systému zásobování Ústeckého kraje energií V1 - referenční;

Důvodová zpráva:

Územní energetická koncepce Ústeckého kraje (ÚEK) byla zpracována v roce 2004 společností Tebodin Czech Republic, s.r.o. Od doby jejího schválení nedošlo k žádné aktualizaci a Zpráva o uplatňování tohoto dokumentu v roce 2017 poukázala na řadu změněných legislativních i věcných podmínek a potřebu koncepci aktualizovat. Z tohoto důvodu Rada Ústeckého kraje uložila odboru regionálního rozvoje pořídit aktualizaci energetické koncepce, která uvede dokument do souladu se zákonem č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů, způsobem podle nařízení vlády ČR č. 232/2015 Sb., o státní energetické koncepci a o územní energetické koncepci, Státní energetickou koncepcí a aktuálními trendy v nakládání s energií včetně zahrnutí doporučení uvedených ve zprávě o uplatňování ÚEK.

Zpracovatelem Aktualizace Územní energetické koncepce byla vybrána společnost Enviros, s.r.o. Struktura ÚEK respektuje požadavky nařízení vlády č. 232/2015 Sb., v úvodních kapitolách se zaměřuje na analýzu současného stavu ve vývoji poptávky po energii v Ústeckém kraji, rozboru trendů a způsobu nakládání s energií, hodnocení využitelnosti obnovitelných zdrojů energie a potenciálu v úsporách energie. Další dvě kapitoly představují návrhovou část koncepce. Nejprve jsou definovány cíle a nástroje ÚEK. Bylo navrženo celkem 11 cílů, z nichž 9 ukládá nařízení vlády č. 232/2015 Sb. a další dva jsou doplněny na základě specifických podmínek Ústeckého kraje. V poslední kapitole je řešen systém nakládání s energií v Ústeckém kraji. Jejím těžištěm je návrh variant rozvoje systému zásobování Ústeckého kraje energií. Byly definovány 3 možné varianty podle míry využívání hnědého uhlí jako zdroje energie, předpoklady ve výši energetické účinnosti, mírou využití obnovitelných a druhotných zdrojů energie:

- V 1 - referenční
- V 2 - nízkouhlíková
- V 3 - dekarbonizační

Všechny tři varianty respektují cíle Státní energetické koncepce, předpokládaný vývoj v legislativě EU a ČR. Varianta V 1 vychází z dosavadních trendů, které jsou ovlivněny existujícími politikami, a opatřeními a ukazuje v zásadě konzervativní vývoj energetického hospodářství při „dožití“ stávajících uhelných zdrojů energie.

Varianta V 2 vychází z varianty V 1, přinese ale významnější snížení emisí CO₂, vyžádá si ovšem vyšší investice do úspor energie a využití obnovitelných zdrojů.

Varianta V3 rozvíjí variantu V2 ve směru dekarbonizace energetiky, uvažuje s předčasnou odstávkou uhelných zdrojů z důvodů přijetí přísnějších legislativních podmínek provozu uhelných zdrojů energie.

Uvažovanými shodnými předpoklady pro všechny varianty jsou:

- Těžba hnědého uhlí bude probíhat ve stávajících územních limitech (není uvažováno s prolomením limitů na ČSA).
 - Varianty jsou navrženy tak, že stávající prognóza těžby hnědého uhlí pokryje poptávku jak tříděného i prachového uhlí.
 - U výtopenských plynových zdrojů dojde k přechodu na kogenerační výrobu elektřiny a tepla,
 - U ostatních zdrojů jsou nadále provozovány zdroje se stejnou palivovou základnou na základě informací provozovatelů,
 - Nová zástavba splňuje požadavky dané legislativou, tj. požadavky na energetickou náročnost budov, u budov pro bydlení po roce 2020, u veřejných budov od roku 2018,
 - Výstavba zařízení na energetické využití 150 kt odpadů s kombinovanou výrobou elektřiny a tepla a dodávkou tepla do SZT v roce 2025,
 - Rozvoj využití OZE je v souladu s podmínkami Ústeckého kraje.
- Podrobný popis a porovnání jednotlivých variant a míru naplnění cílů ÚEK každou z variant je uvedeno v dokumentu.

Zpracovatelem ÚEK je ekonomických důvodů a pro srovnatelné environmentální přínosy doporučena

Varianta V1 –

referenční, přičemž v případě dobrého plnění Varianty V1 by v horizontu roku 2025 bylo možné přistoupit i k ambicióznější Variantě V2.

ÚEK byla připravována v součinnosti s pracovní skupinou složenou ze zástupců odborů regionálního rozvoje, životního prostředí a zemědělství, územního plánování a stavebního řádu, strategie, přípravy a realizace projektů, majetkového a dopravy. Pracovní verze ÚEK byla zaslána k připomínkám významným partnerům působícím v oblasti energetiky (ČEZ, PKÚ, KHK, SEVEN a další) a průběžně projednávána v Komisi pro regionální rozvoj RÚK. Po celou dobu realizace byly zveřejňovány dílčí výstupy k připomínkování na webových stránkách Ústeckého kraje. Následovalo posouzení vlivů koncepce na životní prostředí – SEA. Odbor regionálního rozvoje zajistil zpracování Vyhodnocení vlivů koncepce Aktualizace Územní energetické

koncepce ÚK dle zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů, včetně hodnocení důsledků koncepce na území a stav ochrany evropsky významných lokalit a ptačích oblastí - Natura 2000 - dle zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů.

Dne 6. 8. 2019 proběhlo veřejné projednání návrhu koncepce včetně vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů.

Na základě veřejného projednání a vypořádání podaných připomínek bylo dne 7. 10. 2019 vydáno Odborem životního prostředí Krajského úřadu Ústeckého kraje souhlasné stanovisko k návrhu koncepce Aktualizace Územní energetické koncepce Ústeckého kraje (viz příloha č. 3). Veškeré podmínky stanovené stanoviskem byly zapracovány, případně budou respektovány při implementaci.

K návrhu Aktualizace Územní energetické koncepce Ústeckého kraje bylo vydáno stanovisko Ministerstva průmyslu a obchodu, kterým konstatuje, že ÚEK je v souladu se Státní energetickou koncepcí a odpovídá požadavkům zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů (viz. příloha č. 2) Doporučení uvedená ve stanovisku budou zohledněna v aktualizaci dokumentu, kterou předpokládáme v roce 2025, případně v nejbližší zprávě o uplatňování ÚEK.

Zpracoval / konzultoval:

Ing. Pavel Hajšman
vedoucí odboru regionálního rozvoje

Předkládá:

PhDr. Ing. Zdeněk Matouš (uvolněný zastupitel)

Schvalovací cesta:

1	Ing. Pavel Hajšman (vedoucí odboru)	 Ing. Pavel Hajšman 9. 6. 2020
2	PhDr. Ing. Zdeněk Matouš (uvolněný zastupitel)	 PhDr. Ing. Zdeněk Matouš Ph.D., MBA 9.6.2020

Podpis zpracovatele:

 **Martina Dudová 9. 6. 2020**