

Typ vyjádření: Námitka

Vyjádření k: 635 Ústřední čistička odpadních vod

Text vyjádření:

V případě lokality 635 Ústřední čistička odpadních vod návrh MPP nezpracovává klíčové projekty Klimatického plánu Prahy 2030 – využití odpadního tepla a bioplynu ÚČOV a tím vytváří překážky pro jejich budoucí realizaci.

Text zdůvodnění:

1. Využití odpadního tepla z ÚČOV

Jedním z klíčových projektů udržitelné energetiky v Klimatickém plánu Prahy je využití odpadního tepla z ÚČOV. Jde o prioritu č.4 (str.47) – Snížit uhlíkovou stopu v teplárenství a současně prioritní projekt č.3 (str.17) – Využití nízkoteplotního potenciálu odpadního tepla z ÚČOV. Citace: "... v poměrně blízké vzdálenosti je rozvojové území Bubny-Zátory, v kterém má během následujících 10-15 let být postaveno několik desítek nových budov s celkovou podlahovou plochou dosahující až 2 mil. m². Lokalitu by tak bylo možné zásobovat teplem i chladem z odpadních vod s výrazně menší spotřebou primární energie, a tedy uhlíkovou stopou, než by jinak bylo běžné konvenčním způsobem. Tepelný potenciál odpadních vod z pražské čistírny je však natolik veliký, že s jeho pomocí je možné krýt roční potřeby tepla 100 až 200 tisíc domácností." Realizace takového projektu se neobejde bez potřebné infrastruktury a zejména bez tepelných rozvodů. Z mapové části MPP, z karty lokality 365 ČOV i z karet okolních lokalit však vyplývá, že se s takovou infrastrukturou v návrhu MPP nepočítá, nejsou proto žádné územní rezervy, není tam indikován žádný zdroj tepla. V uvedených lokalitách se nepočítá s žádnými veřejně prospěšnými stavbami souvisejícími s tímto projektem.

To znamená, že prioritu č.4 (str.47) – Snížit uhlíkovou stopu v teplárenství a současně prioritní projekt č.3 (str.17) návrh MPP neplní.

2. Využití bioplynu z ÚČOV

Jedním z opatření cirkulární ekonomiky v Klimatickém plánu Prahy je využití bioplynu z ÚČOV. Jde o opatření č.48 (str.24) – výroba biometanu z čistírenských kalů. Citace: "... jeho výroba a vtláčení do plynárenské sítě může být postupně rozšířena na významnou část stávající produkce bioplynu v čistírně, a bioplyn využíván jako náhrada zemního plynu v dopravě i při výrobě tepla a elektřiny z plynu v kogeneračních jednotkách". Platí stejná argumentace jako v případě využití odpadního tepla z ÚČOV. Z mapové části MPP, z karty lokality 365 ČOV i z karet okolních lokalit vyplývá, že pro projekt chybí vymezení infrastruktury, nejsou proto žádné územní rezervy, není tam plánován žádný zdroj ani rozvod. V uvedených lokalitách se nepočítá s žádnými veřejně prospěšnými stavbami souvisejícími s tímto projektem.

To znamená, že opatření č.48 (str.24) – výroba biometanu z čistírenských kalů návrh MPP neplní.

Pavel Charvát
21.6.2022