



**MĚSTSKÁ ČÁST
PRAHA 10**

Úřad městské části Praha 10
odbor životního prostředí

Náš spis:
Naše č.j.: P10-276791/2026
Vyřizuje: Bc. Pecánek
Kontakt: 267093565
V Praze dne 28.05.2026

Magistrát hl. m. Prahy
Odbor ochrany prostředí
Ing. Tomáš Novotný
vedoucí oddělení posuzování vlivů na
životní prostředí
Mariánské nám. 2
110 01 P R A H A 1

Věc: Vyjádření MČ Praha 10 k záměru „Energetické centrum Malešice“ pro účely zjišťovacího řízení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů

Vážený pane vedoucí,

na základě zveřejnění oznámení o zahájení zjišťovacího řízení vlivů na životní prostředí podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů záměru „Energetické centrum Malešice“ (dále jen Záměr), Vám za odtečený orgán sdělujeme následující.

Posouzení ze strany MČ Praha 10:

Při provozu Záměru bude docházet k **chemické úpravě vody**, která bude zajišťovat přípravu vody požadované kvality (demineralizovaní a změkčení vody) pro provoz energetického zdroje, zejména napájecích spalinových kotlů HRSG, plynových kotlů, doplňkovou vodu parovodního cyklu a vodu pro pomocné technologické systémy. Pro potřeby Záměru je uvažováno o vstupní surové vodě do celého systému **využití stávající přípojky průmyslové vody z Vltavy, s možným záložním zdrojem přívodu pitné vody ze sítě PVK**. V dokumentaci jsou uvedeny pouze orientační průměrné a maximální hodnoty hlavních proudů např.:

surová vltavská voda: průměr 15 t/h, maximum 100 t/h, roční odběr 80-120 tis. m³/rok

koncentrát z RO (ropných odlučovačů): průměr 3,4t/h, maximum 21 t/h,

celkové odpadní vody na výstupu z areálu: maximum 36 t/h.

- 1. MČ Praha 10 požaduje upřesnění jaká je energetická náročnost přivádění surové vody z Vltavy? Jaké jsou plánované odstávky (udržovací práce) přívodu vltavské vody ve vztahu ke spotřebě pitné vody od PVK?**

Množství a druh emisí do ovzduší

Hlavním skleníkovým plynem vznikajícím při provozu je **oxid uhličitý (CO₂)**, který je produkován spalováním zemního plynu ve spalovacích turbínách paroplynového cyklu a plynových kotlech. Další skleníkové **plyny CH₄ a N₂O** vznikají v menším množství.

Pro typický předložený provozní scénář při roční spotřebě **zemního plynu cca 400 – 490 mil. Nm³/rok** vzniká **0,8 – 1 mil. t CO₂/rok**. Zařízení bude řešit emisními povolenkami.

Emisní koncentrace NO_x a CO pro spalovací turbíny byly pro účely hodnocení uvažovány shodně na úrovni **30 mg/Nm³**. U plynových kotlů jsou uvažovány koncentrace **NO_x na úrovni 60 mg/Nm³ a u CO na úrovni 15 mg/Nm³**.

Pro typický předložený provozní scénář při roční spotřebě **zemního plynu cca 400–490 mil. Nm³/rok** vzniká:

360–450 t/ NO_x /rok,

360–450 t/CO/rok,

2,4–3,3 t NH₃ /rok

Výroba elektrické energie je realizována prostřednictvím sedmi spalovacích turbín. Mezi spalovací turbínou a spalínovým kotlem je umístěn by-passový komín. Výška výdechů spalínových kotlů, stejně jako by-passových komínů je uvažována přibližně 40 m nad terénem v souladu se závěry rozptylové studie. V kotlích je dále uvažován volný prostor o přiměřené délce pro případnou dodatečnou instalaci zařízení pro snižování emisí NO_x (SNCR – Selektivní nekatalytická redukce).

Dále součástí systému jsou navrženy dva nové plynové kotle. Dle předložené dokumentace pro oba kotle bude nově vybudován jeden společný komín, jehož výška má vyplynout z rozptylové studie. Zároveň systém může být doplněn dle požadavků na emise systémem DeNO_x na denitrifikaci spalin.

- 2. MČ Praha 10 požaduje doplnění rozptylové studie na přesnou výšku nově budovaného komínu s ohledem na minimalizování zátěže obyvatel, a to i v širším okolí a se zohledněním kumulativních vlivů jiných záměrů, tj. započítáním kapacity všech dalších známých záměrů, které měly nebo mají významný vliv na životní prostředí (tj. byly dříve posuzovány dle zákona EIA a jejich rozptylové studie jsou veřejně známé prostřednictvím registru EIA).**
- 3. MČ Praha 10 požaduje zpracování studie vlivů na veřejné zdraví s ohledem na minimalizování zátěže obyvatel, a to i v širším okolí a se zohledněním kumulativních vlivů jiných záměrů, tj. započítáním kapacity všech dalších známých záměrů, které měly nebo mají významný vliv na životní prostředí (tj. byly dříve posuzovány dle zákona EIA a jejich studie vlivů na veřejné zdraví jsou veřejně známé prostřednictvím registru EIA).**
- 4. MČ Praha 10 požaduje, aby byl nainstalován ve všech kotlích (spalínových i plynových) nejúčinnější systém na denitrifikaci spalin. V záměru je uvedena možnost o doplnění systému SNCR – Selektivní nekatalytická redukce, která nevyužívá katalyzátoru. Tím je jeho účinnost cca 50 až 70 %. Požadujeme, aby byl v Záměru použit podstatně účinnější systém SCR (Selektivní katalytická redukce), jehož účinnost je 80–95 %. Tento systém je s úspěchem použit i ve spalovně odpadů ZEVO Malešice.**

Dle předložené dokumentace Záměr neřeší kompenzační opatření. Jako důvod je udáván, že Záměr nepatří mezi zdroje, pro které ukládá zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší uložení kompenzačních opatření. Zároveň se opírá o výsledky rozptylové studie, a to že:

- V dotčené lokalitě nejsou překračovány imisní limity,
 - Imisní příspěvky Záměru jsou nízké a nepředstavují významné zhoršení kvality ovzduší,
 - Ani v součtu se stávajícím imisním pozadím nedochází k překročení imisních limitů.
- 5. MČ Praha 10 požaduje doplnit dokumentaci o kompenzační opatření. Z pohledu MČ je zásah do místního prostředí natolik zásadní, že vyžaduje provést kompenzační opatření. Dále jak jsme již upozorňovali na nedostatky hlukové a rozptylové studie, které řádně nezohledňovaly celou dotčenou obytnou výstavbu, požadujeme na námi určených lokalitách vytvoření zelených pasů vzrostlé zeleně, jako účinného protihlukového opatření.**
 - 6. MČ Praha 10 požaduje, aby součástí dalšího plánování záměru bylo stanovisko k záměru od hl. m. Prahy (odboru energetiky MHMP) z hlediska realizace záměru na území hlavního města Prahy, Energetického regulačního úřadu (ERÚ), České elektroenergetické přenosové soustavy (ČEPS) a. s., z hlediska kapacit přenosové soustavy a Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, jakožto hlavního orgánu státní správy v oblasti energetiky z důvodu vyloučení bezpečnostních rizik při budování kritické infrastruktury na území městské části.**

Závěr:

- 1) Městská část Praha 10 požaduje zpracování dokumentace vlivů na životní prostředí ve smyslu § 8 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.
- 2) Městská část Praha 10 žádá zpracovatele, aby využil pro zpracování dokumentace vlivů na životní prostředí institut předběžného projednání § 15 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění, a MČ Praha 10 byla konzultačním místem dokumentace vlivů na životní prostředí před uzavřením jejího zpracování.
- 3) Městská část Praha 10 požaduje ve smyslu § 7 odst. 2 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění o zpracování Záměru v plném rozsahu. Záměr svým významem a charakterem ovlivní velkou skupinu obyvatel, a to nejen v blízkém či širším okolí, ale i v celé metropoli. I když je situován v areálu, který byl vždy využíván k energetické výrobě, v současné době je jeho vlastní výrobní činnost značně omezena. Opětovné uvedení do provozu a zároveň několikanásobné navýšení výroby bude mít rozsáhlý vliv na okolí. V současné době MČ Praha 10 usiluje o transformování dotčeného průmyslového území do moderního polyfunkčního využití s převahou drobnější výroby a služeb propojené s obytnými plochami. Předkládaný Záměr by mohl mít negativní dopad na snahu o propojení tohoto území s širším centrem Prahy 10.
- 4) Městská část Praha 10 požaduje plné zpracování a vyhodnocení dokumentace vlivů na životní prostředí ve variantním zpracování. Varianta 1 – maximální uvažovaná kapacita záměru (dle předloženého oznámení EIA) a Varianta 0 – nulová varianta (současný stav).
- 5) Městská část Praha 10 avizuje, že bude ve fázi zpracované dokumentace vlivů na životní prostředí požadovat veřejné projednání ve smyslu § 17 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění, k předložené dokumentaci dle přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění. Pro tyto účely Městská část Praha 10 nabízí prostory pro konání veřejného projednání.

S pozdravem

Bc. Martin Pecánek

vedoucí odboru životního prostředí