

METROPROJEKT Praha a.s.  
Argentinská 1621/36  
170 00 Praha 7

Váš dopis zn./ze dne:

Vyřizuje/tel.:

Č. j.:  
MHMP 92556/2025Bc. Václav Linda  
236 005 911Sp. zn.:  
S-MHMP 1874495/2024

Počet listů/příloh: 2/0

Datum:  
31.01.2025

## JEDNOTNÉ ENVIRONMENTÁLNÍ STANOVISKO

podle § 2 odst. 1 a § 6 zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o JES“)

Odbor ochrany prostředí Magistrátu hlavního města Prahy (dále jen „OCP MHMP“) jako věcně a místně příslušný orgán pro vydání jednotného environmentálního stanoviska dle ust. § 14 odst. 1 písm. a) zákona o jednotném environmentálním stanovisku ve spojení s ust. § 31 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, vydává na základě žádosti METROPROJEKT Praha a.s., IČO: 45271895, se sídlem Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7 (dále jen „žadatel“) ze dne 14.10.2024 pro záměr **Modernizace distribuční transformy ve stanici Hradčanská**, parc.č. 4292/30 a 4011/1, k. ú. Dejvice (dále jen „záměr“) podle dokumentace METROPROJEKT Praha a.s., Jednostupňový projekt, 09/2024 doplněné 05.12.2024 (dále jen „dokumentace“) podle § 6 odst. 1 zákona o JES toto souhlasné jednotné environmentální stanovisko:

### I. Záměr je z hlediska vlivů na všechny dotčené složky životního prostředí přípustný při splnění těchto podmínek:

- záložní zdroj elektrické energie (dieselagregát) bude splňovat emisní normu pro nesilniční motory Stage IIIA;
- záložní zdroj elektrické energie (dieselagregát) bude sloužit pouze v případě mimořádné situace výpadku napájení pro technologické zařízení metra.

### Odůvodnění:

Stavba řeší úpravu napájení a výměnu stávající technologie elektrické stanice v distribuční transformovně ve stanici pražského metra Hradčanská včetně provedení vyvolaných stavebních úprav a také úprav v navazujících technologických zařízeních. Jedná se o změnu dokončené stavby.

Vzhledem k tomu, že předmětný záměr podléhá povolování podle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, vydává se dle § 2 odst. 1 zákona o JES toto jednotné environmentální stanovisko. Jelikož je součástí záměru stacionární zdroj uvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, je dle § 14 odst. 1 písm. a) bod 6 zákona o JES příslušný

k vydání jednotného environmentálního stanoviska OCP MHMP. Jednotné environmentální stanovisko se vydává namísto těchto správních úkonů:

- Závazné stanovisko k povolení záměru obsahujícího stacionární zdroj uvedený v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně ovzduší“), dle § 11 odst. 2 písm. b) zákona o ochraně ovzduší.

V rámci Modernizace distribuční transformovny ve stanici metra Hradčanská dojde k dočasnému umístění záložního zdroje elektrické energie - kontejnerového dieselagregátu 250 kVA ve venkovním prostoru na ploše u vstupu do stanice metra.

Žádost o závazné stanovisko doložil žadatel projektovou dokumentací. Předmětem této dokumentace je rekonstrukce technologického zařízení v distribuční transformovně ve stanici metra Hradčanská včetně provedení úprav na navazujících technologických zařízeních. Stavba bude umístěna v neveřejných prostorách stanice metra, v navazujících tunelech a na povrchu terénu v blízkosti stanice.

Na venkovní ploše u vstupu do stanice metra bude umístěn záložní zdroj elektrické energie – dieselagregát o elektrickém výkonu 250 kVA. Umístění záložního zdroje elektrické energie bude uskutečněno na dočasné období rekonstrukce technologického zařízení (cca 6 měsíců) za účelem výroby elektrické energie v případě mimořádné situace výpadku napájení technologického zařízení metra. S ohledem na omezení hlukové zátěže okolí bude záložní zdroj umístěn v hlukově ztlumeném kontejneru.

Vzhledem k tomu, že záložní zdroj bude během přípravy stavby teprve vybrán dodavatelem, nejsou v předložené projektové dokumentaci uvedeny další upřesňující údaje týkající se jeho typu a jednotlivých technických parametrů (skutečný jmenovitý tepelný příkon v palivu, hodinová spotřeba paliva v režimu Stand-by, plnění emisní normy Stage, doba provozních zkoušek, odhad celkové doby provozu a způsob odkouření). Z navrženého elektrického výkonu 250 kVA lze dovodit, že jmenovitý tepelný příkon v palivu bude dosahovat cca 600 kW.

Pro minimalizaci imisního zatížení v okolí záložního zdroje orgán ochrany ovzduší stanovil podmínku pro jeho výběr - záložní zdroj elektrické energie musí splňovat emisní normu EU pro nesilniční motory alespoň Stage III A.

V souladu s přílohou č. 2 zákona o ochraně ovzduší je záložní zdroj (dieselagregát) o jmenovitém tepelném příkonu vyšším než 300 kW vyjmenovaným stacionárním zdrojem znečišťování ovzduší, označený kódem 1.2. – Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně.

Pro navržený stacionární zdroj znečišťování ovzduší, záložní zdroj elektrické energie provozovaný méně než 300 h v kalendářním roce, nejsou platnou legislativou ochrany ovzduší stanoveny emisní limity.

Orgán ochrany ovzduší během projednávání výše uvedeného vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší věnoval pozornost jeho vlivu na kvalitu ovzduší s ohledem na imisní pozadí lokality. Dle údajů map klouzavých pětiletých průměrů imisních koncentrací publikovaných Českým hydrometeorologickým ústavem (pětiletý průměr 2018 - 2022) dosahují v této lokalitě průměrné roční imisní koncentrace oxidu dusičitého (NO<sub>2</sub>) hodnoty 22,5 µg/m<sup>3</sup>, polévatvého prachu frakce PM<sub>10</sub> hodnoty 21,8 µg/m<sup>3</sup>, polévatvého prachu frakce PM<sub>2,5</sub> hodnoty 15,4 µg/m<sup>3</sup> benzenu hodnoty 1,2 µg/m<sup>3</sup> a benzo(a)pyrenu (B(a)P) hodnoty 0,8 ng/m<sup>3</sup>. U průměrných 24hodinových imisních koncentrací PM<sub>10</sub> 36. nejvyšší hodnota dosahuje 38 µg/m<sup>3</sup>.

Z uvedených údajů je patrné, že se jedná v rámci pražských relací o vyhovující prostředí, s hodnotami koncentrací všech sledovaných látek pod imisními limity.

Vzhledem k tomu, že záložní zdroj bude splňovat emisní normu EU pro nesilniční motory Stage III A a výpadek napájení technologického zařízení metra se dle sdělení projektanta vyskytuje pouze ojediněle, lze při provozu tohoto zdroje znečišťování ovzduší očekávat nízké imisní příspěvky sledovaných škodlivin. Vliv tohoto zdroje na kvalitu ovzduší nebude významný.

Záložní zdroj splňující emisní normu EU Stage IIIA, je v souladu s Akčním plánem k Programu zlepšování kvality ovzduší PZKO 2020+, Aglomerace Praha CZ01, Druhá část – Podpůrná opatření, který schválila Rada HMP usnesením č. 2529 ze dne 19.9.2022, jehož cílem je dosažení imisních limitů na celém území aglomerace a jejich trvalé udržení. Jedná se o opatření č. 5. Snížení vlivu stacionárních zdrojů na úroveň znečištění ovzduší (PZKO 2020 P 5).

OCP MHMP jako příslušný orgán ochrany ovzduší prověřil předloženou žádost a projektovou dokumentaci. Na základě předložených podkladů konstatuje, že předmětný vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší je v souladu s platnými právními předpisy na ochranu ovzduší a v souladu se zásadami zdejšího úřadu, uplatňovanými k zajištění dlouhodobě udržitelné vyhovující kvality ovzduší na území hl. města Prahy. Předložené podklady vyhovují příslušným právním předpisům na ochranu ovzduší. OCP MHMP proto souhlasí s provedením stavby zdroje.

Pro minimalizaci imisního zatížení orgán ochrany ovzduší stanovil podmínku pro výběr záložního zdroje: záložní zdroj elektrické energie musí splňovat emisní normu EU pro nesilniční motory alespoň Stage III A.

Z hlediska rozsahu používání záložního zdroje elektrické energie byla stanovena podmínka, že záložní zdroj bude použit pouze v případě mimořádné situace výpadku napájení technologického zařízení metra.

Vzhledem k tomu, že rekonstrukce technologického zařízení v distribuční transformovně ve stanici metra Hradčanská bude prováděna v podzemních prostorách, OCP MHMP nestanovil žádné podmínky na aplikaci vhodných opatření k omezení prašnosti.

Protože je předmětný záměr z hlediska vlivů na všechny dotčené složky životního prostředí přípustný, dospěl OCP MHMP k závěru, že záměr lze ve vztahu k zájmům chráněným na úseku ochrany životního prostředí při respektování podmínek tohoto závazného stanoviska realizovat, a proto vydal souhlasné jednotné environmentální stanovisko.

Na vydání tohoto závazného stanoviska se podílela Ing. Tomáš Novák (specialista ochrany ovzduší).

### **Poučení**

Závazné stanovisko ve smyslu § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, není samostatným rozhodnutím a nelze se proti němu odvolat. Jeho obsah je závazný pro výrokovou část správního rozhodnutí vydávaného v následném řízení podle § 1 zákona o JES. Obsah závazného stanoviska lze napadnout v rámci odvolání proti rozhodnutí, které bylo závazným stanoviskem podmíněno, postupem dle ust. § 149 odst. 7 správního řádu.

Platnost tohoto závazného stanoviska je 5 let ode dne jeho vydání s tím, že může být na žádost žadatele prodloužena v souladu s § 7 odst. 2 zákona o JES.

**RNDr. Štěpán Kyjovský**

ředitel odboru ochrany prostředí

podepsáno elektronicky

## **Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.**

Změnou datového formátu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy.

Vstupující dokument byl podepsán kvalifikovaným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu vydaném kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru a platnost zaručeného elektronického podpisu byla ověřena dne 03.02.2025 22:16:18.

Kvalifikovaný elektronický podpis byl shledán platným, dokument nebyl změněn a ověření platnosti kvalifikovaného certifikátu bylo provedeno vůči seznamu zneplatněných kvalifikovaných certifikátů k datu 03.02.2025 7:33:22. Údaje o zaručeném elektronickém podpisu: číslo kvalifikovaného certifikátu 048BACA0, kvalifikovaný certifikát byl vydán kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru ACAeID3.2 - Issuing Certificate, eIdentity a.s. pro podepisující osobu RNDr. Štěpán Kyjovský, Hlavní město Praha.

Elektronický podpis byl označen časovým razítkem, založeným na certifikátu vydaném nekvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru. Platnost časového razítka byla ověřena dne 03.02.2025 22:16:18.

Elektronické časové razítko bylo shledáno platným, dokument nebyl změněn a ověření platnosti certifikátu bylo provedeno vůči seznamu zneplatněných certifikátů k datu 04.01.2025 10:54:12. Údaje o časovém razítku: datum a čas 31.01.2025 11:59:12, číslo časového razítka 3847B624, časové razítko bylo vydáno nekvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru ACAeID3 - Root Certificate, eIdentity a.s..

**Typ vstupního dokumentu:** .PDF

**Otisk souboru:** 152DEFA8C41E68C2D8F40B90D77BBA82328854987FA64567DCA32BE82594D4C5

**Použitý algoritmus:** SHA256\_SBB 2.16.840.1.101.3.4.2.1

### **Subjekt, který změnu formátu dokumentu provedl:**

Hlavní město PRAHA, Mariánské nám. 2, 11000 PRAHA 1

### **Datum vyhotovení ověřovací doložky:**

3.2.2025

### **Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:**

Fietzek David Bc. MBA