



## ZÁKLADNÍ ÚDAJE

**Název** Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 na udržitelný rozvoj území

**Zpracovatel změn ÚP SÚ hl. m. Prahy** Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy, příspěvková organizace  
Vyšehradská 57/2077, 128 00 Praha 2 - Nové Město

**Zpracovatel Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území** E K O L A group, spol. s r.o.  
Mistrovská 4, 108 00 Praha 10 – Malešice  
tel: + 420 274 784 927  
e-mail: ekola@ekolagroup.cz



**Zakázkové číslo** 21.0445-04

## VEDOUcí ŘEŠITELSKÉHO TÝMU

Ing. Libor Ládyš (EKOLA group, spol. s r.o.)

Držitel autorizace ke zpracování dokumentace a posudku dle zákona č. 100/2001 Sb., dle § 19 a § 24 na základě osvědčení o odborné způsobilosti vydaného Ministerstvem životního prostředí ČR pod č. j. 3772/603/OPV/93 ze dne 8. 6. 1993; poslední prodloužení autorizace č. j. MZP/2021/710/4183.

## ŘEŠITELSKÝ TÝM

Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území	EKOLA group, spol. s r.o.:	Ing. Libor Ládyš, Ing. Jakub Černý, Ing. Zuzana Vošická, Ing. Jan Duřt, Bc. Dominik Mach, Bc. Kateřina Kozlová
Akustické posouzení	EKOLA group, spol. s r.o.:	Ing. Libor Ládyš, Ing. Aleš Matoušek Ph.D., Ing. Filip Fikejz, Ing. Vít Rejha
Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem	EKOLA group, spol. s r.o.:	RNDr. Libuše Bartošová
Rozptylová studie	ATEM – Ateliér ekologických modelů, s. r. o.:	Mgr. Robert Polák, Mgr. Radek Jareš, Ing. Josef Martinovský, Ing. Eva Smolová
Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví	ATEM – Ateliér ekologických modelů, s. r. o.:	Mgr. Robert Polák, Mgr. Jan Karel
Dopravně-inženýrské podklady (Výstupy z výhled. dopravního modelu)	Institut plánování a rozvoje hl. m. Prahy:	Ing. Václav Věrtelář

## SEZNAM SAMOSTATNÝCH PŘÍLOH DOKUMENTACE

Příloha č. 1	Akustické posouzení
Příloha č. 2	Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem
Příloha č. 3	Rozptylová studie
Příloha č. 4	Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví
Příloha č. 5	Výkresy kumulativních a synergických vlivů
Příloha č. 6	Dopravně-inženýrské podklad

**SEZNAM NEJDŮLEŽITĚJŠÍCH POUŽITÝCH ZKRATEK**

AN	Autorizační návod	P+R	Typ parkoviště „Park and ride“
AOPK	Agentura ochrany přírody a krajiny	PAU	Polycyklické aromatické uhlovodíky
AV ČR	Akademie věd ČR	PID	Pražská integrovaná doprava
BPEJ	Bonitovaná půdně ekologická jednotka	PM <sub>10</sub>	Suspendované částice frakce PM <sub>10</sub>
BSK	Biologická spotřeba kyslíku	PM <sub>2,5</sub>	Suspendované částice frakce PM <sub>2,5</sub>
CSZ	Celoměstský systém zeleně	PPR	Památková rezervace v hl. m. Praze
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav	PřP	Přírodní park
ČOV	Čistírna odpadních vod	PUPFL	Pozemky určené k plnění funkcí lesa
ČSN	Česká státní norma	PÚR	Politika územního rozvoje
EHAPE	Environmental Health Action Plan for Europe	SEA	Posuzování vlivů koncepcí na životní prostředí
EVL	Evropsky významná lokalita	SEKM	Systém evidence kontaminovaných míst
GIS	Geografický informační systém	SOKP	Silniční okruh kolem Prahy
CHKO	Chráněná krajinná oblast	SÚ	Sídelní útvar
CHOPAV	Chráněná oblast přirozené akumulace vod	SZÚ	Státní zdravotní ústav
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku	TZB	Technická zařízení budov
IAD	Individuální automobilová doprava	UAN	Území s archeologickými nálezy
INSPIRE	Infrastructure for spatial information in Europe	ÚAP	Územně analytické podklady
IPR	Institut plánování a rozvoje hl. m. Prahy	ÚČOV	Ústřední čistírna odpadních vod
k. ú.	Katastrální území	UNESCO	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
KN	Katastr nemovitostí	ÚP	Územní plán
KPP	Koeficient podlažních ploch	ÚPD	Územně plánovací dokumentace
KZ	Koeficient zeleně	ÚPP	Územně plánovací podklad
LEHAP	Akční plány zdraví a životního prostředí - místní	US EPA	United States Environmental Protection Agency
MČ	Městská část	ÚSES	Územní systém ekologické stability
MHD	Městská hromadná doprava	ÚSKP	Ústřední seznam kulturních památek
MHMP	Magistrát hl. m. Prahy	VKP	Významný krajinný prvek
MŽP ČR	Ministerstvo životního prostředí ČR	VPS	Veřejně prospěšná stavba
NATURA	Soustava evropsky významných lokalit a ptačích oblastí	VTL	Vysokotlaké plynovody
NEHAP ČR	Akční plán zdraví a životního prostředí ČR	VÚKOZ	Výzkumný ústav pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.
NO <sub>2</sub>	Oxid dusičitý	VVURÚ	Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území
NO <sub>x</sub>	Oxidy dusíku	WCED	World Commission on Environment and Development
NSS	Nejvyšší správní soud	WHO	World Health Organization
NV	Nařízení vlády	WMS	Web Map Services
OCP	Odbor ochrany prostředí	Z	Změna/změny
OECD	Organization for Economic Cooperation and Development	ZEVO	Zařízení pro ekologické zpracování odpadů
OPVN	Ochranné pásmo vodárenských nádrží	ZHMP	Zastupitelstvo hlavního města Prahy
OSN	Organizace spojených národů	ZCHÚ	Zvláště chráněné území

ZPF	Zemědělský půdní fond
ZŠ	Základní škola
ZÚR	Zásady územního rozvoje
ŽP	Životní prostředí



## Seznam obrázků

Obrázek 1 Umístění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska širších vztahů .....	10
Obrázek 2 Návrh změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 z hlediska měněných funkcí, výkres č. 4 – Plán využití ploch .....	11
Obrázek 3 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy v lokalitě posuzované změny Z 3791/00 .....	11
Obrázek 4 Návrh změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 z hlediska dopravního řešení, výkres č. 5 – Doprava .....	11
Obrázek 5 Navrhovaný stav dopravního řešení ÚP SÚ hl. m. Prahy v lokalitě posuzované změny Z 3791/00 .....	12
Obrázek 6 Stávající stav z hlediska veřejně prospěšných staveb v souvislosti s předmětnou změnou Z 3791/00 .....	12
Obrázek 7 Navrhovaný stav z hlediska veřejně prospěšných staveb v souvislosti s předmětnou změnou Z 3791/00 .....	12
Obrázek 8 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy hlediska podrobného členění ploch zeleně .....	13
Obrázek 9 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně Z 3791/00 z hlediska podrobného členění ploch zeleně .....	13
Obrázek 10 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska vymezení zastavitelného a nezastavitelného území .....	13
Obrázek 11 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně Z 3791/00 z hlediska vymezení zastavitelného a nezastavitelného území .....	13
Obrázek 12 Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy – výkres uspořádání území hl. m. Prahy .....	14
Obrázek 13 Transformační plochy vymezené v ÚAP hl. m. Prahy .....	15
Obrázek 14 Vodní poměry .....	28
Obrázek 15 Ochrana přírody a krajiny .....	31
Obrázek 16 Územní systém ekologické stability .....	32
Obrázek 17 Oblasti a místa krajinného rázu .....	32
Obrázek 18 Staré ekologické zátěže a kontaminované plochy .....	34
Obrázek 19 Vymezení území s archeologickými nálezy .....	35
Obrázek 20 Památková ochrana .....	35
Obrázek 21 Situace umístění kontrolních výpočtových bodů – silniční doprava a schématické vymezení předmětného území .....	53
Obrázek 22 Umístění předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve vztahu k evropsky významným lokalitám soustavy NATURA 2000 .....	98

Seznam tabulek

Tabulka 1 Tabulka míry využití ploch.....9

Tabulka 2 Přehled veřejně prospěšných staveb dotčených v souvislosti se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ..... 12

Tabulka 3 Vyhodnocení vztahu posuzované změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy ke koncepcím na národní a regionální úrovni..... 20

Tabulka 4 Vyhodnocení vztahu posuzované celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy ke koncepcím a dokumentům zpracovaným na úrovni hl. m. Prahy..... 21

Tabulka 5 Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů dle nálezové databáze AOPK ČR..... 30

Tabulka 6 Oblasti a místa krajinného rázu ..... 32

Tabulka 7 Charakteristika struktury území..... 33

Tabulka 8 Zranitelnost z hlediska klimatických rizik..... 33

Tabulka 9 Bonita klimatu a přirozená ventilace území..... 33

Tabulka 10 Průměrné hodnoty koncentrací za období 2016 – 2020 ..... 33

Tabulka 11 Předpokládaný vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na jednotlivé složky a charakteristiky životního prostředí ..... 38

Tabulka 12 Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy..... 39

Tabulka 13 Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy ..... 43

Tabulka 14 Výsledky modelových výpočtů v char. bodech v okolí záměru – rok 2022..... 52

Tabulka 15 Specifikace umístění kontrolních výpočtových bodů – silniční doprava ..... 53

Tabulka 16 Výsledky výpočtu LAeq,T z provozu silniční dopravy bez a se změnou Z 3791/00 ..... 53

Tabulka 17 Výsledky výpočtu LAeq,T z provozu tramvajové dopravy bez a se změnou Z 3791/00..... 54

Tabulka 18 Vyhodnocení změn zdravotního rizika v zájmovém území – oxid dusičitý ..... 56

Tabulka 19 Vyhodnocení změn zdravotního rizika v zájmovém území – suspendované částice..... 57

Tabulka 20 Počet obyvatel v rozdílových pásmech imisní zátěže – benzen..... 57

Tabulka 21 Počet obyvatel v rozdílových pásmech imisní zátěže – benzo[a]pyren ..... 57

Tabulka 22 Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy dle katastrálních území ..... 58

Tabulka 23 Celkový počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy ..... 58

Tabulka 24 Počet obyvatel vysoce rušených hlukem ze silniční dopravy dle katastrálních území ..... 58

Tabulka 25 Celkový počet obyvatel vysoce rušených hlukem ze silniční dopravy ..... 59

Tabulka 26 Počet případů kardiovaskulárních onemocnění (IM) v důsledku hluku ze silniční dopravy dle katastrálních území..... 59

Tabulka 27 Celkový počet případů kardiovaskulárních onemocnění (IM) v důsledku hluku ze silniční dopravy ..... 59

Tabulka 28 Identifikace délky trvání vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve vztahu k jednotlivým složkám a charakteristikám životního prostředí ..... 62

Tabulka 29 Hygienické limity hluku v chráněném venkovním prostoru stavby pro jednotlivé typy provozované dopravy..... 64

Tabulka 30 Porovnání stavu s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu bez navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ..... 69

Tabulka 31 Zhodnocení vztahu posuzované celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k cílům ochrany životního prostředí z vybraných koncepcí přijatých na vnitrostátní úrovni..... 81

Tabulka 32 Oblasti a principy udržitelného rozvoje hl. m. Prahy ..... 99

Tabulka 33 Vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na základě sady dílčích cílů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy .....101

Tabulka 34 Priority územního plánování hl. m. Prahy pro zajištění udržitelného rozvoje území definované v ZÚR hl. m. Prahy, v platném znění .....131

Tabulka 35 Obecné zásady územního rozvoje kraje hl. m. Praha jako úkoly pro podrobnější ÚPD .....131

Tabulka 36 Naplnění úkolů z nadřazené územně plánovací dokumentace týkající se nadmístních rozvojových oblastí a nadmístních rozvojových os, které svým významem přesahují více městských částí hl. m. Prahy.....133

Tabulka 37 Tabulka vlivů posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na vymezení veřejně prospěšných staveb.....134

Tabulka 38 Oblasti udržitelného rozvoje .....135

**Obsah**

**A. VYHODNOCENÍ VLIVU ZMĚNY ÚZEMNÍHO PLÁNU HL. M. PRAHY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ PODLE PŘÍLOHY STAVEBNÍHO ZÁKONA ..... 18**

A.1. Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů posuzované celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy, vztah k jiným koncepcím.....18

A.2 Zhodnocení vztahu celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni.....20

A.3 Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla uplatněna změna územního plánu hl. m. Prahy .....27

A.4 Charakteristiky životního prostředí, které by mohly být uplatněním změn územního plánu hl. m. Prahy významně ovlivněny.....38

A.5 Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním změny územního plánu hl. m. Prahy významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a ptačí oblasti .....39

A.6 Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant změny územního plánu hl. m. Prahy, včetně vlivů sekundárních, synergických, kumulativních, krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých, trvalých a přechodných, kladných a záporných.....48

A.7 Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení .....69

A.8 Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí .....78

A.9 Zhodnocení způsobu zpracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do celoměstsky významné změny územního plánu hl. m. Prahy a jejich zohlednění při výběru variant řešení.....81

A.10 Návrh ukazatelů pro sledování vlivu změny územního plánu hl. m. Prahy na životní prostředí.....92

A.11 Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí .....93

A.12 Netechnické shrnutí výše uvedených údajů .....94

**B. VYHODNOCENÍ VLIVŮ ZMĚNY ÚZEMNÍHO PLÁNU HL. M. PRAHY NA EVROPSKY VÝZNAMNÉ LOKALITY NEBO PTAČÍ OBLASTI ..... 98**

**C. VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA SKUTEČNOSTI ZJIŠTĚNÉ V ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADECH..... 99**

**D. PŘÍPADNÉ VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA JINÉ SKUTEČNOSTI OVLIVNĚNÉ NAVRŽENÝM ŘEŠENÍM, AVŠAK NEPODCHYCENÉ V ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADECH, NAPŘÍKLAD SKUTEČNOSTI ZJIŠTĚNÉ V DOPLŇUJÍCÍCH PRŮZKUMECH A ROZBORECH ..... 129**

**E. VYHODNOCENÍ PŘÍNOSU ZMĚNY ÚZEMNÍHO PLÁNU HL. M. PRAHY K NAPLNĚNÍ PRIORIT ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ OBSAŽENÝCH V POLITICE ÚZEMNÍHO ROZVOJE NEBO V ZÁSADÁCH ÚZEMNÍHO ROZVOJE ..... 130**

**F. VYHODNOCENÍ VLIVŮ ZMĚNY ÚP SÚ HL. M. PRAHY NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ – SHRUTÍ/VYHODNOCENÍ VLIVŮ ZMĚNY ÚP SÚ HL. M. PRAHY PRO PŘÍZNIVÉ PROSTŘEDÍ, PRO HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A PRO SOUDRŽNOST OBYVATEL ÚZEMÍ A JEJICH SOULAD ..... 135**

**POUŽITÉ PODKLADY..... 147**

Úvod

1.1 Základní údaje

Základní údaje o územním plánu SÚ hl. m. Prahy

Platný územní plán sídelního útvaru hl. m. Prahy byl schválen Zastupitelstvem hl. m. Prahy usnesením č. 10/05 ze dne 9. 9. 1999.

Závazná část územního plánu byla vyhlášena vyhláškou hl. m. Prahy č. 32/1999 Sb. hl. m. Prahy, o závazné části územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy, schválenou usnesením Rady zastupitelstva hl. m. Prahy č. 1156 ze dne 26. 10. 1999, s účinností od 1. 1. 2000. Tato vyhláška stanovuje, mimo jiné, regulativy funkčního a prostorového uspořádání území hl. m. Prahy. V následujících letech byla aktualizována následnými vyhláškami hl. m. Prahy a opatřeními obecné povahy.

Ve smyslu § 188 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů jsou změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy po 1. 1. 2007 vydávány formou opatření obecné povahy, jehož obsah doplní, případně nahradí, příslušnou část vyhlášky hl. m. Prahy č. 32/1999 Sb. hl. m. Prahy.

Závazná část územního plánu je měněna formou vyhlášek a opatření obecné povahy. Nejdůležitější změnou, která se dotkla celého území města a měnila metodiku územního plánu, byla změna Z 1000/00, tzv. revize územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy. Byla schválena usnesením č. 40/14 Zastupitelstva hl. m. Prahy dne 14. 9. 2006. Vydána byla opatřením obecné povahy č. 1/2008, na základě usnesení ZHMP č. 18/51 ze dne 19. 6. 2008, s účinností od 10. 7. 2008. Na základě rozsudku Nejvyššího správního soudu č. j. 9 Ao 2/2008 – 62 ze dne 30. 10. 2008 o zrušení Opatření obecné povahy č. 1/2008 platil územní plán v době od 30. 10. 2008 do 12. 11. 2009 v podobě před revizí - změnou Z 1000/00. Opatřením obecné povahy č. 06/2009, o vydání změny Z 1000/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy, na základě usnesení ZHMP č. 30/86 ze dne 22. 10. 2009 s účinností od 12. 11. 2009 byla změna Z 1000/00 znovu vydána.

V současné době je platný Územní plán sídelního útvaru hl. m. Prahy ve znění změny Z 1000/00, systémové změny Z 2832/00 a všech dalších vydaných změn a úprav schválených obecně závaznými vyhláškami, resp. vydaných opatřeními obecné povahy (s výjimkou částí zrušených soudem), tzn. Územní plán sídelního útvaru hl. m. Prahy v platném znění.

Regulativy plošného a prostorového uspořádání území hl. m. Prahy dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy

Podrobné požadavky na regulativy funkčního a prostorového uspořádání území hl. m. Prahy dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy definuje příloha č. 1 úplného znění Územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy.

Plochy s rozdílným způsobem využití se dělí na následující kategorie:

- Obytné (plochy OB, OV)
- Smíšené (plochy SV, SMJ)
- Výroby a služeb (plochy VN, VS)
- Sportu a rekreace (plochy SP, SO)
- Zvláštních komplexů občanského vybavení (plochy ZOB, ZVS, ZKC, ZVO)
- Veřejného vybavení (plochy VV, VVA)
- Dopravní infrastruktury (plochy SD, S1, S2, S4, DZ, DL, DGP, DH, DP, DU)
- Technické infrastruktury (plochy TVV, TVE, TI, TVO)

- Těžby surovin (plochy TEP)
- Vodních plocha a suchých nádrží (poldrů) (plochy VOP, SUP)
- Krajinné a městské zeleně (plochy LR, ZP, ZMK, IZ, NL)
- Pěstební (plochy PS, PZA, PZO, OP)

Příloha č. 1 úplného znění Územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy definuje pro jednotlivé plochy: hlavní využití, přípustné využití, podmíněně přípustné využití a nepřípustné využití, z čehož zpracovatel vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území (dále jen VVURÚ) při posouzení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy vycházel.

Podmínky prostorového uspořádání definuje oddíl 7 přílohy č. 1 úplného znění Územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy (výroková část). Je stanovena míra využití ploch, konkrétně kód míry využití území. Tomu odpovídají závazné hodnoty nejvyššího přípustného a podmíněně přípustného koeficientu podlažních ploch (KPP a KPPp) a koeficientu zeleně (KZ). Tabulka míry využití ploch je uvedena níže.

Tabulka 1 Tabulka míry využití ploch

KÓDY MÍRY VYUŽITÍ PLOCHY	KPP nejvyšší přípustný koeficient podlažních ploch	KPPp nejvyšší podmíněně přípustný koeficient podlažních ploch	KZ minimální koeficient zeleně		Typický charakter zástavby
				při průměrné podlažnosti	
A	0,2	0,3	0,65	1	izolovaná rodinná zástavba
			0,80	2 a více	rodinné domy s nadstandardními parcelami
B	0,3	0,5	0,50	1	přízemní rozvolněná zástavba
			0,65	2	rozvolněná zástavba
			0,75	3 a více	velmi rozvolněná zástavba
C	0,5	0,8	0,30	1	přízemní zástavba, halové stavby
			0,45	2	nízkopodlažní zástavba
			0,55	3 a více	převážně nízkopodlažní zástavba
D	0,8	1,1	0,35	do 2	nízkopodlažní zástavba
			0,50	3	nízkopodlažní zástavba
			0,55	4	rozvolněná nízkopodlažní zástavba městského typu
			0,55	5 a více	rozvolněná zástavba městského typu
E	1,1	1,4	0,15	do 2	rozvolněná nízkopodlažní zástavba městského typu
			0,35	3	rozvolněná nízkopodlažní zástavba městského typu
			0,45	4	rozvolněná zástavba městského typu
			0,50	5 a více	rozvolněná zástavba městského typu
F	1,4	1,8	0,25	do 3	zástavba městského typu
			0,40	4	zástavba městského typu
			0,45	5	rozvolněná zástavba městského typu
			0,45	6 a více	
G	1,8	2,2	0,25	do 4	kompaktní zástavba městského typu
			0,35	5	zástavba městského typu
			0,40	6	
			0,45	7	rozvolněná zástavba městského typu
			0,45	8 a více	
H	2,2	2,6	0,25	do 4	kompaktní zástavba městského typu

KÓDY MÍRY VYUŽITÍ PLOCHY	KPP nejvyšší přípustný koeficient podlažních ploch	KPPp nejvyšší podmíněně přípustný koeficient podlažních ploch	KZ minimální koeficient zeleně		Typický charakter zástavby			
				při průměrné podlažnosti				
			0,30	5	zástavba městského typu			
			0,35	6				
			0,40	7				
			0,40	8 a více				
I	2,6	3,2	0,10	do 4	rozvolněná zástavba městského typu			
			0,25	5	velmi kompaktní zástavba městského typu			
			0,30	6				
			0,30	7				
			0,35	8 a více	zástavba městského typu			
			J	2,6	3,2	0,30	do 8	solitéry, výškové domy
						0,35	10	
						0,40	12	
0,40	13 a více							
K	3,2	3,8	0,10	do 5	velmi kompaktní zástavba městského typu			
			0,20	6	kompaktní zástavba městského typu			
			0,25	7	zástavba městského typu, výškové domy			
			0,25	8				
			0,35	9				
			0,35	10 a více				
S	KPP a KZ jsou stanoveny individuálně konkrétní změnou ÚP							

Zdroj: Příloha č. 1 k úplnému znění ÚP SÚ hl. m. Prahy, oddíl 7

Postup při pořízení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy

Zpracovatelem změny platného územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy Z 3791/00 je Institut plánování a rozvoje hl. m. Prahy (dále jen IPR). Pořizovatelem je Magistrát hlavního města Prahy, Odbor územního rozvoje (dále jen UZR MHMP).

Změna Územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy Z 3791/00 je pořizována zkráceným způsobem dle § 55 b zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu.

Návrh změny ÚP SÚ hl. m. Prahy včetně dokumentace Vyhodnocení vlivů změn na udržitelný rozvoj území (dále jen VVURÚ) bude projednán v souladu s ustanoveními § 55a, § 55b stavebního zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Ve fázi Veřejného projednání dle § 55b stavebního zákona, budou vypořádány obdržené připomínky, bude rozhodnuto o námitkách, a dále dojde k případné úpravě VVURÚ.

Hlavní cíle a popis posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy

Předmětem posuzování je celoměstsky významná změna platného územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy Z 3791/00. Změna Územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy (dále také „ÚP SÚ hl. m. Prahy“) je pořizována v samostatném režimu, jejíž pořízení zkráceným způsobem dle § 55 b zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění (dále jen „stavební zákon“) bylo schváleno usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 19/26 ze dne 10.9.2020.

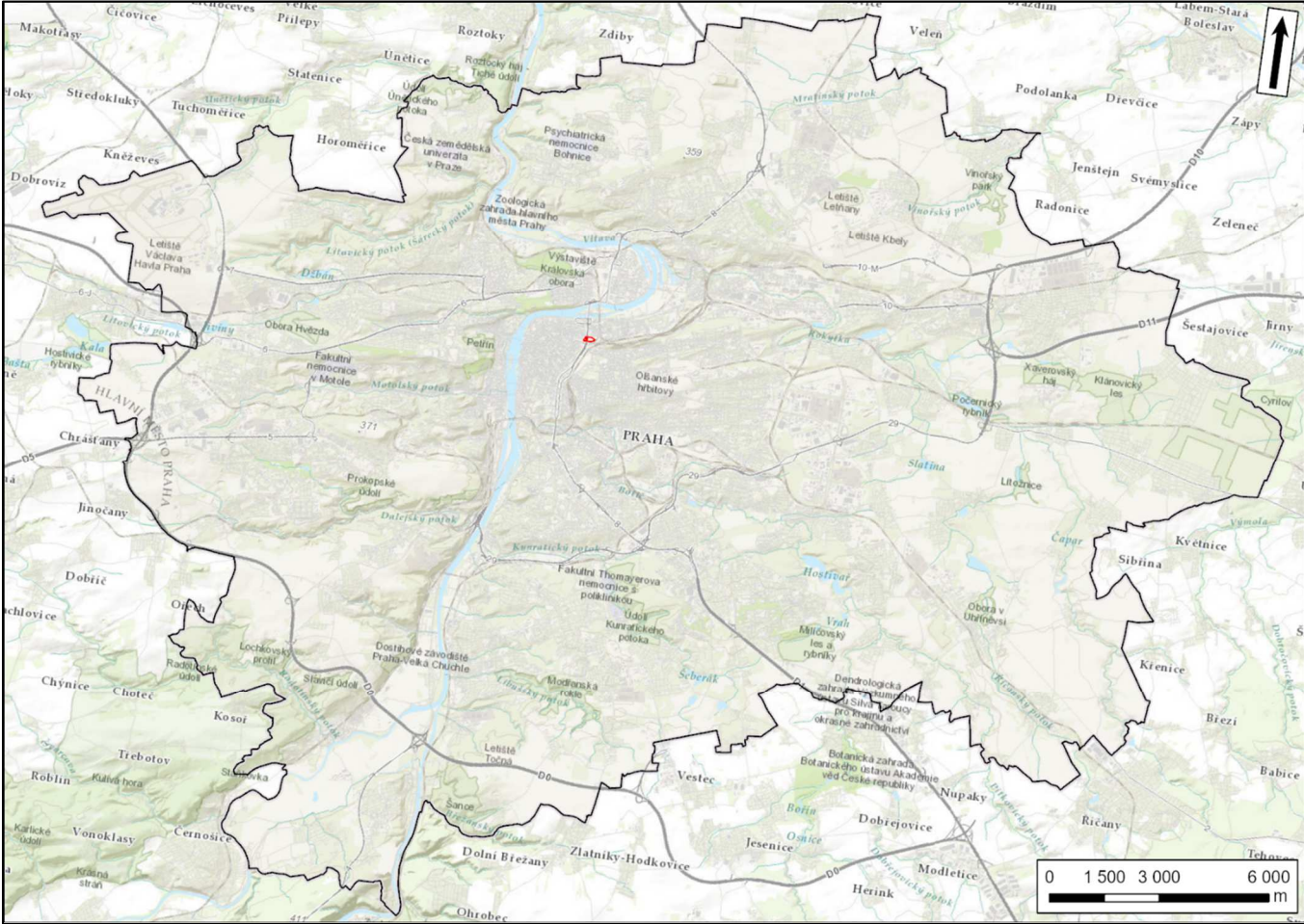
Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má dopad na výkres územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy č. 4 – Plán využití ploch, č. 5 – Doprava, č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně a č. 37 – Vymezení zastavitelného území.

Vymezení zájmového území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy

- Kraj: Hl. město Praha
- Městská část: Praha 1, Praha 3, Praha 8
- Katastrální území: Nové Město, Karlín, Žižkov

Situace umístění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 (v rozsahu schváleného zadáním změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, dále jen „vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy“) v širších souvislostech je zřejmá z následujícího obrázku.

Obrázek 1 Umístění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska širších vztahů



Podkladová mapa: WMS ARCDATA

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Hranice území hl. m. Prahy

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v městské části Praha 1 v k. ú. Nové Město, m. č. Praha 3 v k. ú. Žižkov a m. č. Praha 8 v k. ú. Karlín. Celková výměra měněných ploch je 24 085 m².

Změna umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu. Předkládaný záměr řeší transformaci SV části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými



poměry a množstvím technických omezení a daností podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností (ÚAN Florenc, Muzeum HMP).

Níže je přehledně uveden popis navrhované změny včetně navrhovaných a měněných funkcí a grafické znázornění návrhu změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.

**Popis posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy**

Níže je uveden přehledný popis navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 z hlediska jejích dopadů na územně plánovací dokumentaci, tj. platný ÚP SÚ hl. m. Prahy.

**Plán využití ploch (výkres č. 4 ÚP SÚ hl. m. Prahy)**

Platný stav dle ÚP SÚ h. m. Prahy

Výkres č. 4 – Plán využití ploch

- Smíšená městská jádra s kódem míry využití území I (SMJ-I)
- Urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU)
- Zeleň městská a krajinná (ZMK)

Navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy

Výkres č. 4 – Plán využití ploch

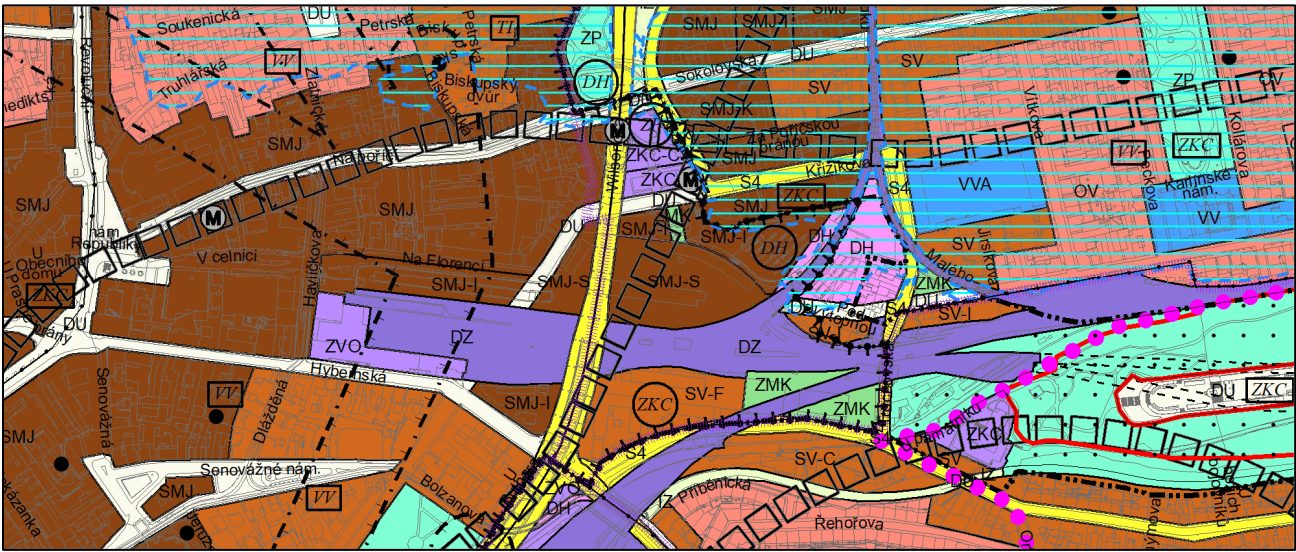
- Smíšená městská jádra s kódem míry využití území S (SMJ-S)

**Obrázek 2 Návrh změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 z hlediska měněných funkcí, výkres č. 4 – Plán využití ploch**



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

**Obrázek 3 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy v lokalitě posuzované změny Z 3791/00**



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

**Doprava (výkres č. 5 ÚP SÚ hl. m. Prahy)**

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy ruší plochu DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství. Níže je grafické znázornění návrhu změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.

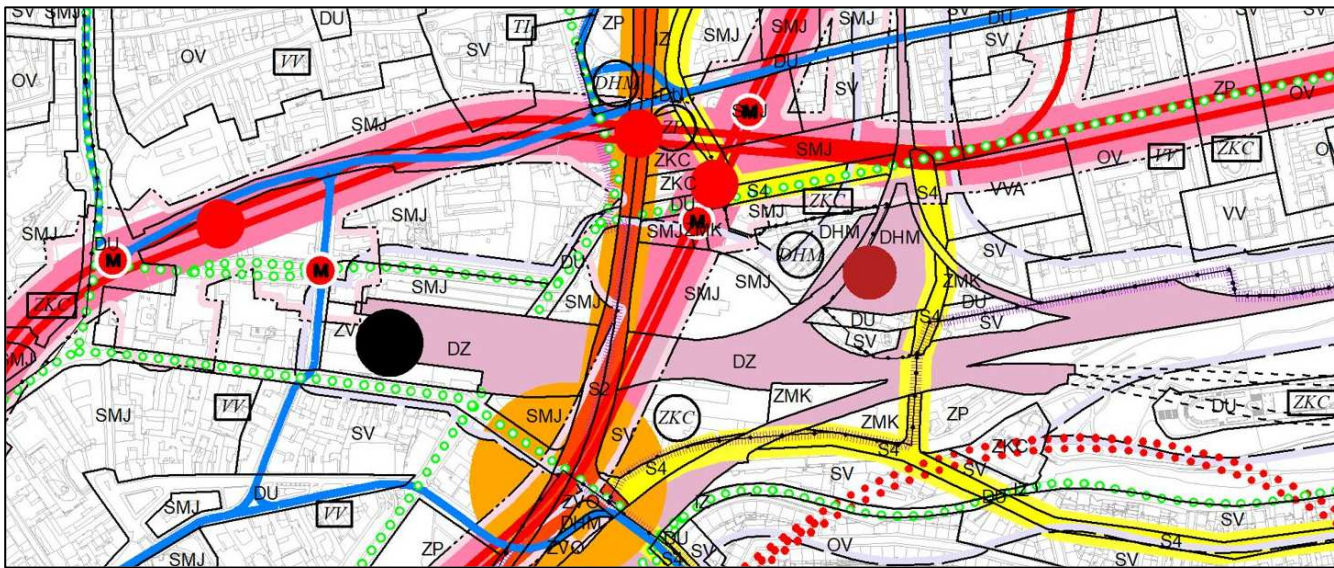
**Obrázek 4 Návrh změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 z hlediska dopravního řešení, výkres č. 5 – Doprava**



Zdroj: IPR hl. m. Prahy



Obrázek 5 Navrhovaný stav dopravního řešení ÚP SÚ hl. m. Prahy v lokalitě posuzované změny Z 3791/00



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

**Veřejně prospěšné stavby (výkres č. 25 ÚP SÚ hl. m. Prahy)**

Předmětem řešení návrhu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 je korekce veřejně prospěšných staveb za oblast dopravní infrastruktury – veřejných prostorů, náměstí. Ve stávající ploše DU je vymezena VPS 6/DV/1, resp. VPS 6/DV/8 a v ploše /S4/ 6/DV/3 - propojení ulic Na Florenci - Pernerova. Dále je v ploše DU vymezena VPS 7/DV/1 – prodloužení ulice na Florenci. Tyto veřejně prospěšné stavby budou návrhem zrušeny. Níže je grafické znázornění stávajícího stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.

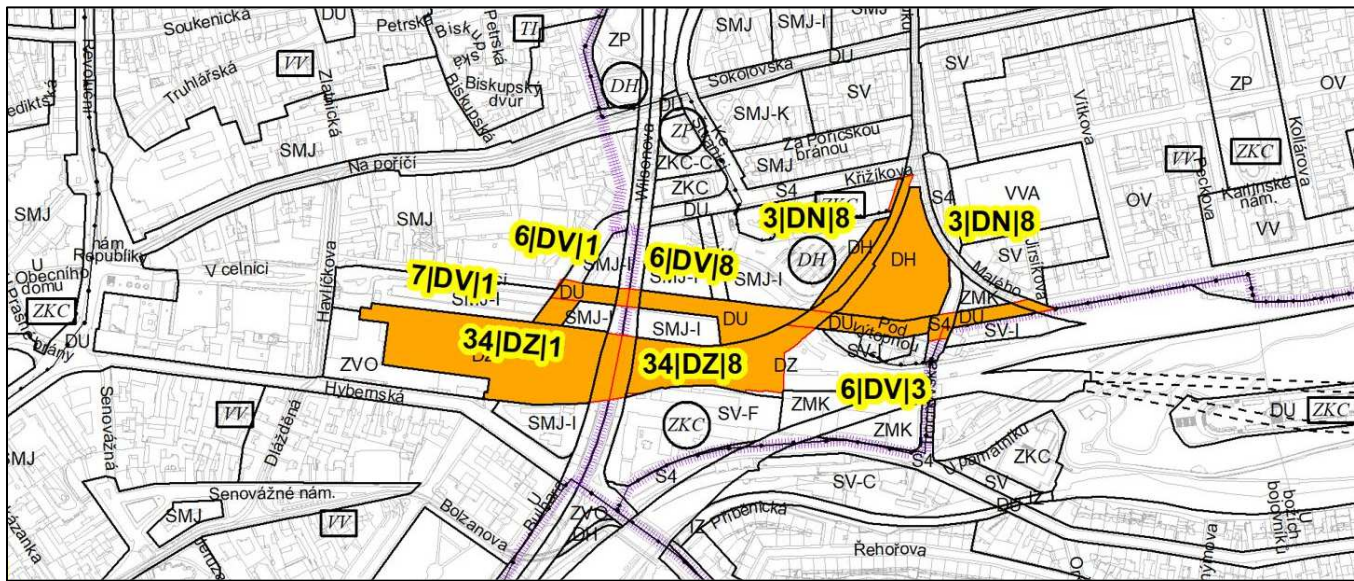
Tabulka 2 Přehled veřejně prospěšných staveb dotčených v souvislosti se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00

Pořadové číslo	Kategorie	Číslo MČ	Název veřejně prospěšné stavby	Vymezení/změna/zrušení
6	DV	1	Praha 1 – propojení ulic Na Florenci - Pernerova	zrušení
6	DV	3	Praha 3 – propojení ulic Na Florenci - Pernerova	zrušení
6	DV	8	Praha 8 – propojení ulic Na Florenci - Pernerova	zrušení
7	DV	1	Praha 1 - prodloužení ulice na Florenci	zrušení

**Kategorie VPS:**

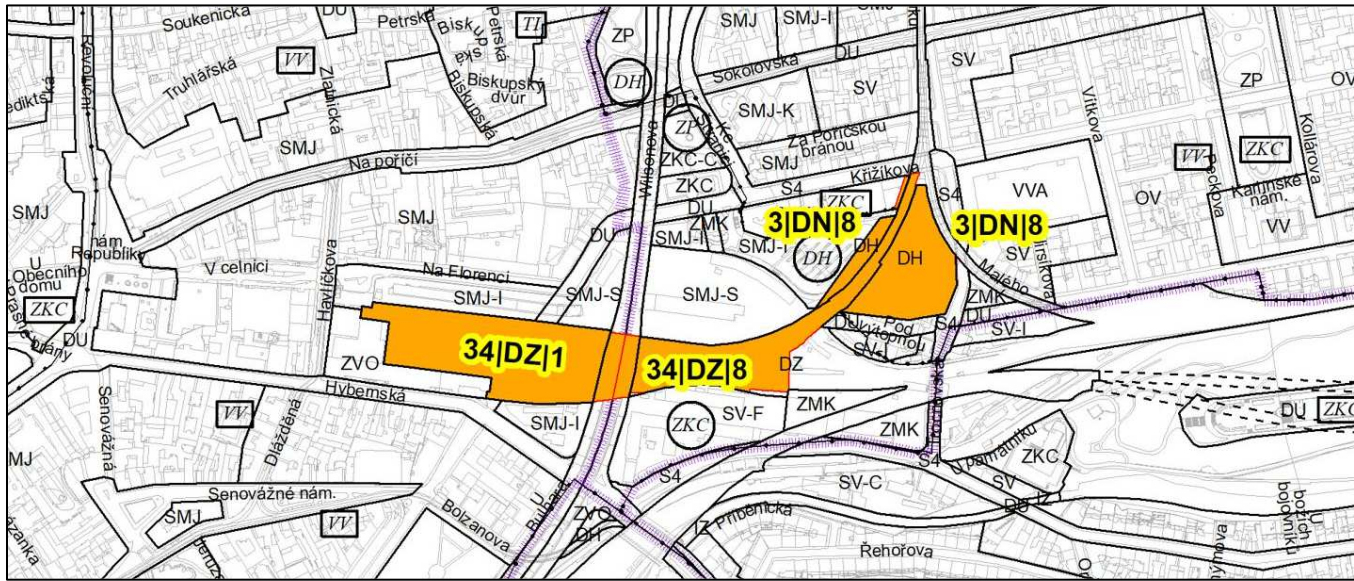
DV – veřejné prostory, náměstí

Obrázek 6 Stávající stav z hlediska veřejně prospěšných staveb v souvislosti s předmětnou změnou Z 3791/00



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

Obrázek 7 Navrhovaný stav z hlediska veřejně prospěšných staveb v souvislosti s předmětnou změnou Z 3791/00



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

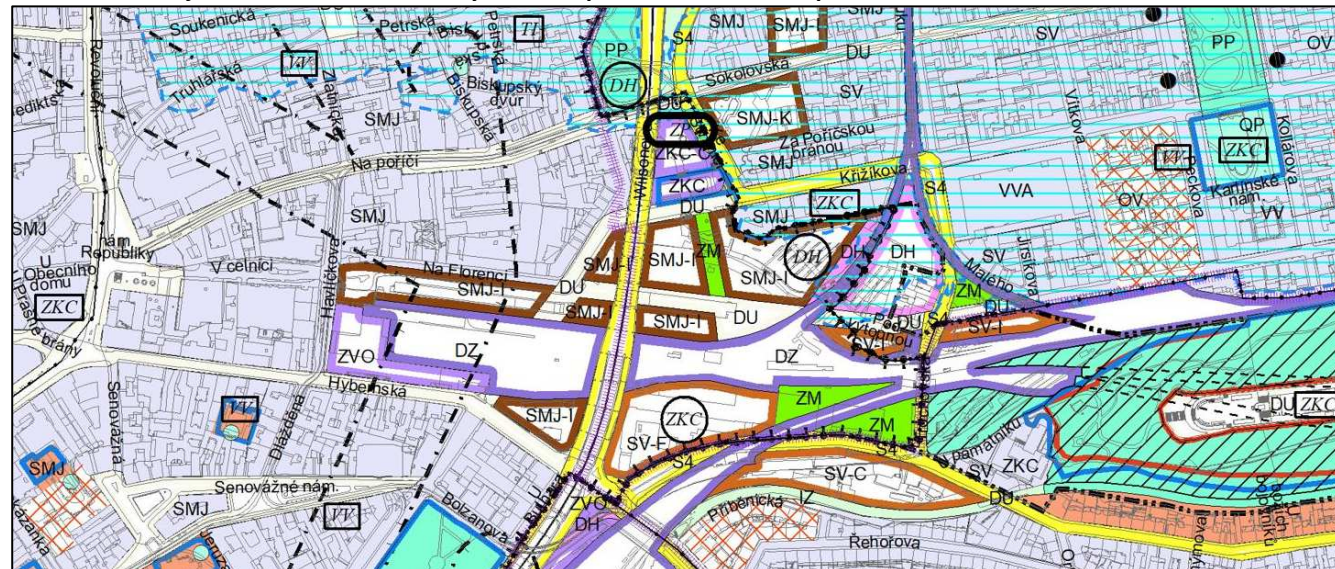
**Podrobné členění ploch zeleně (výkres č. 31 ÚP SÚ hl. m. Prahy)**

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde ke změně ve výkresu č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně, který je součástí ÚP SÚ hl. m. Prahy. Předmětná změna ruší plochu ZMK – zeleň městská a krajinná.

Změny v podrobné členění ploch zeleně jsou patrné z níže uvedených přehledných situací, kde je uveden návrh předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.

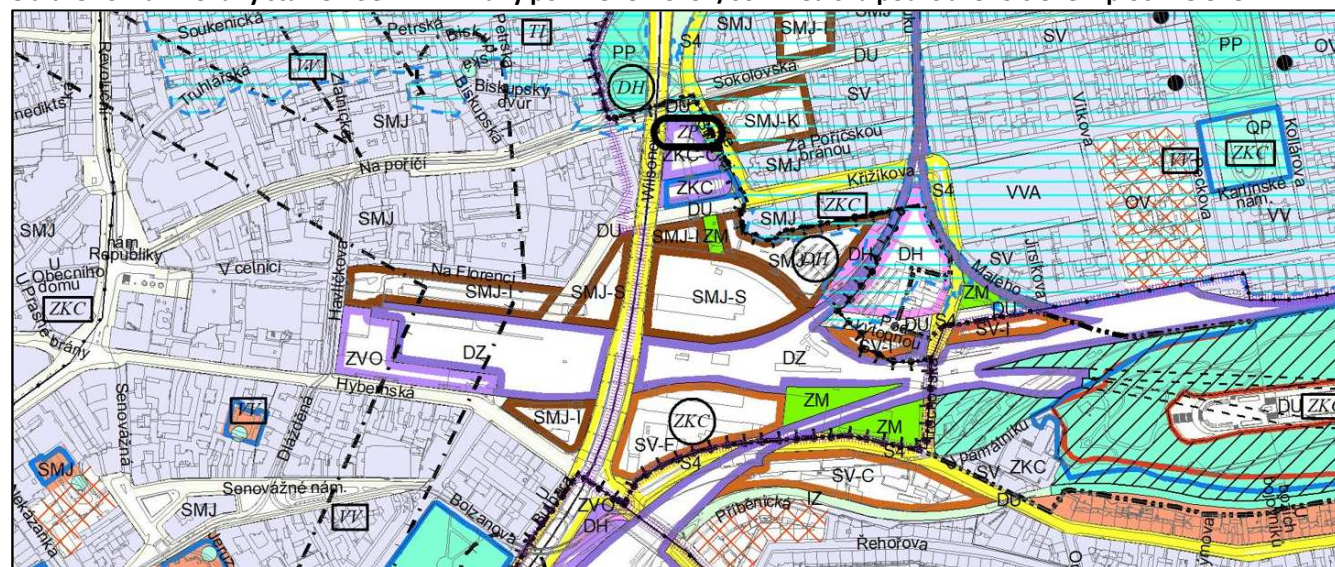


**Obrázek 8 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy hlediska podrobného členění ploch zeleně**



**Zdroj: IPR hl. m. Prahy**

**Obrázek 9 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně Z 3791/00 z hlediska podrobného členění ploch zeleně**



**Zdroj: IPR hl. m. Prahy**

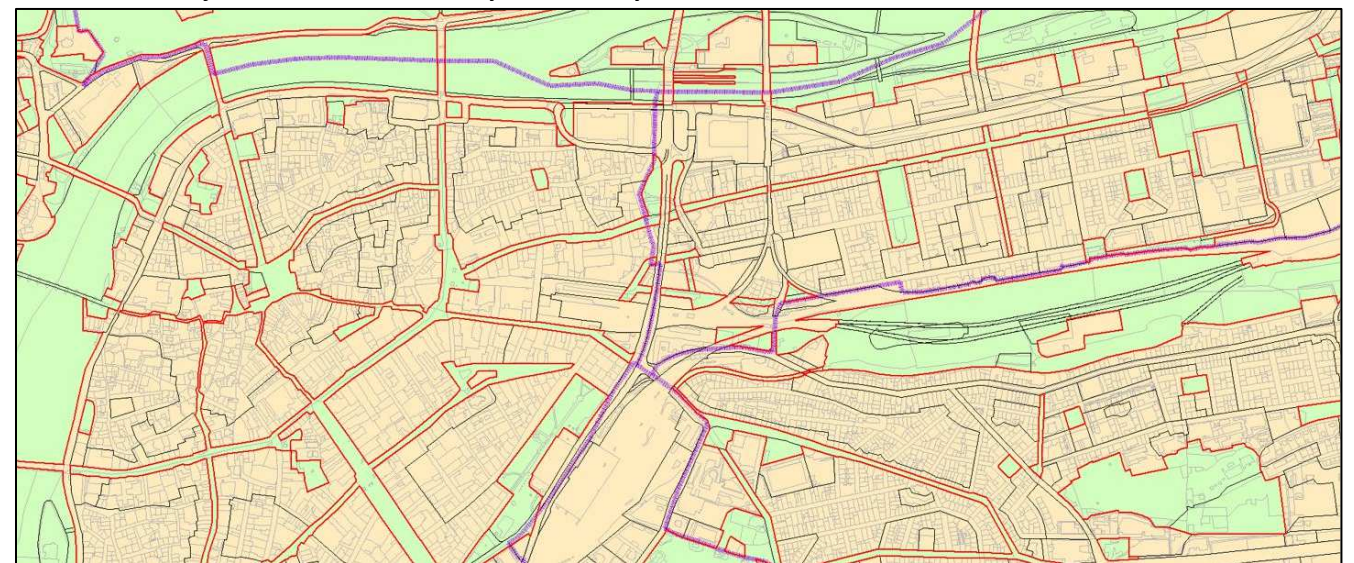
### Vymezení zastavitelného a nezastavitelného území (výkres č. 37 ÚP SÚ hl. m. Prahy)

Lokalita se nachází v zastavěném, zastavitelném i nezastavitelném území. Změnou dojde k rozšíření zastavitelného území.

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy budou přeskupeny plochy tak, že bude navržena nová zastavitelná plocha /SMJ-S/ na úkor nezastavitelného území /ZMK/ a /DU/ v rozsahu 8 538 m<sup>2</sup>. Řešené území leží na území Památkové rezervace v hlavním městě Praze a celoměstského centra, kde by se primárně měl podpořit rozvoj hl. m. Prahy. Vymezení nových zastavitelných ploch v těchto částech území hl. m. Prahy je preferováno.

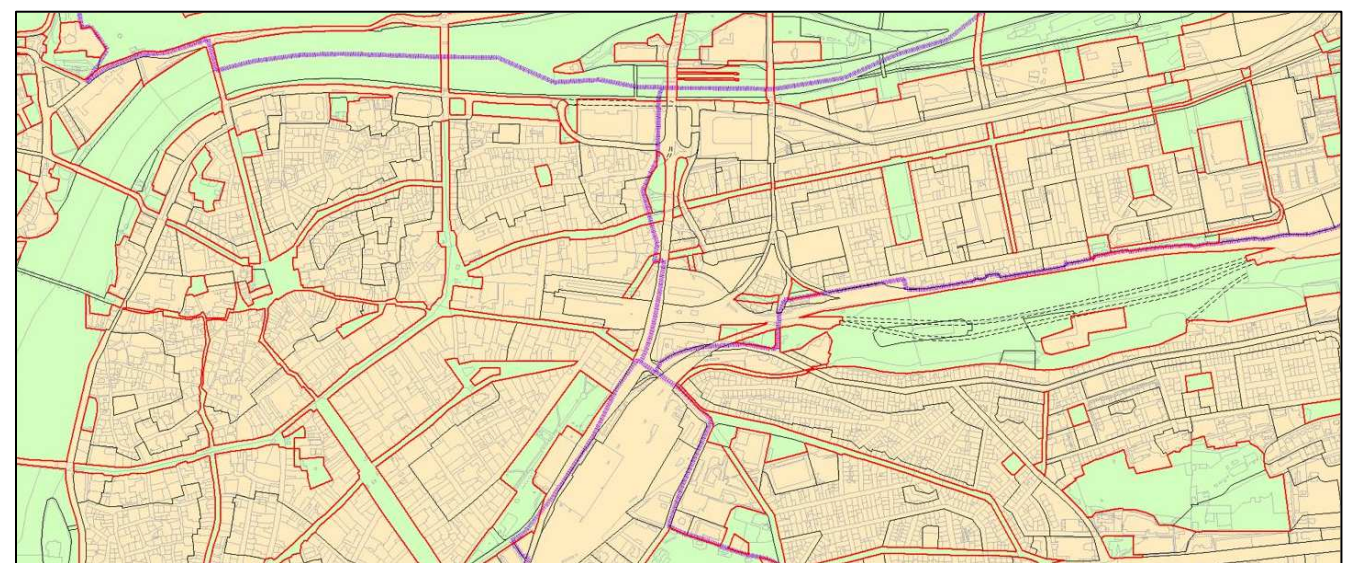
Níže je grafické znázornění zastavitelného a nezastavitelného území ve stávajícím stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.

**Obrázek 10 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska vymezení zastavitelného a nezastavitelného území**





**Zdroj: IPR hl. m. Prahy**

**Obrázek 11 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně Z 3791/00 z hlediska vymezení zastavitelného a nezastavitelného území**



**Zdroj: IPR hl. m. Prahy**

-  Zastavitelné území
-  Nezastavitelné území



**Vztah změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k Politice územního rozvoje České republiky**

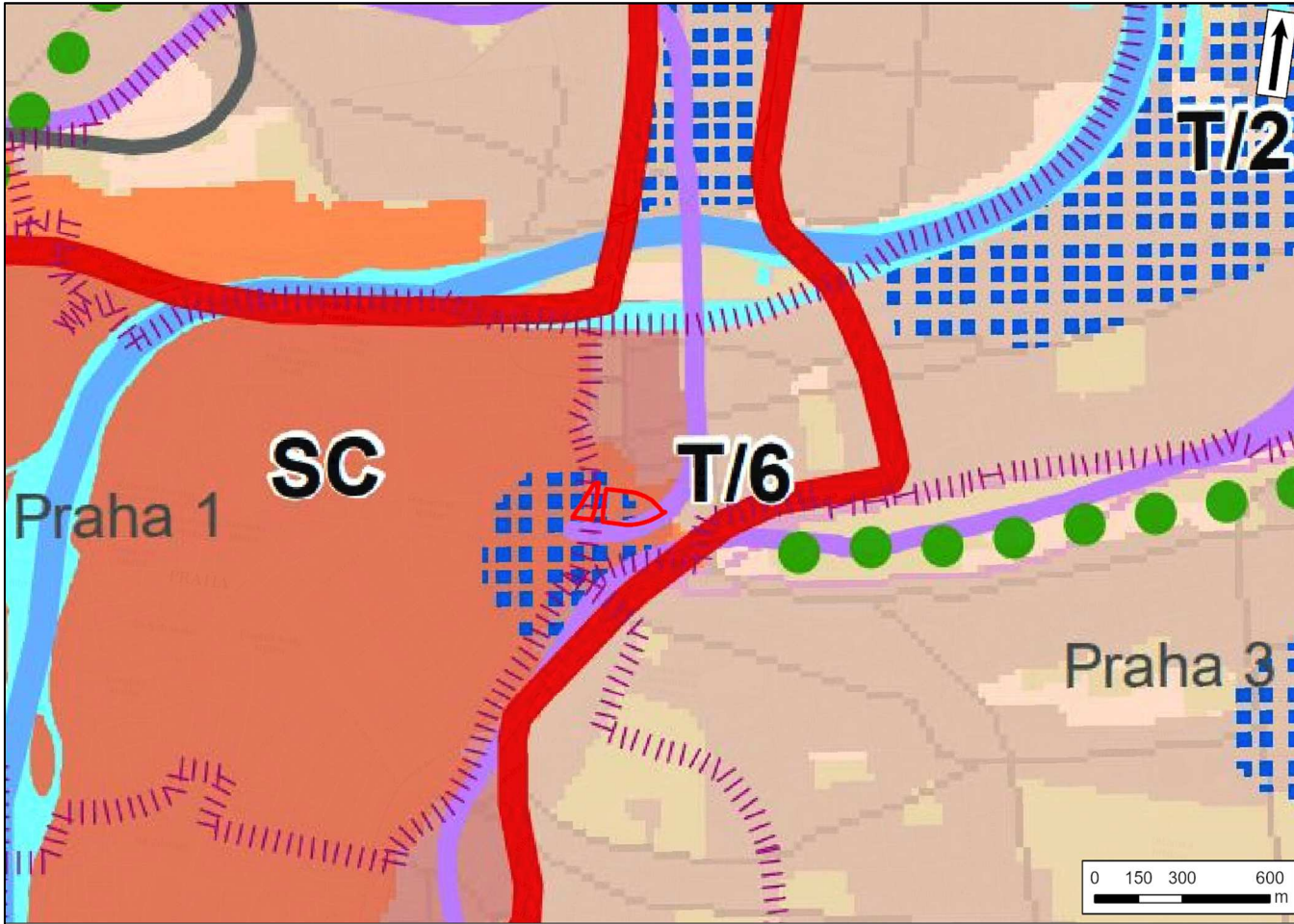
Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 není v rozporu s Politikou územního rozvoje ČR v platném znění.

**Vztah změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k Zásadám územního rozvoje hl. m. Prahy**

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 je v souladu se Zásadami územního rozvoje hl. m. Prahy v platném znění.

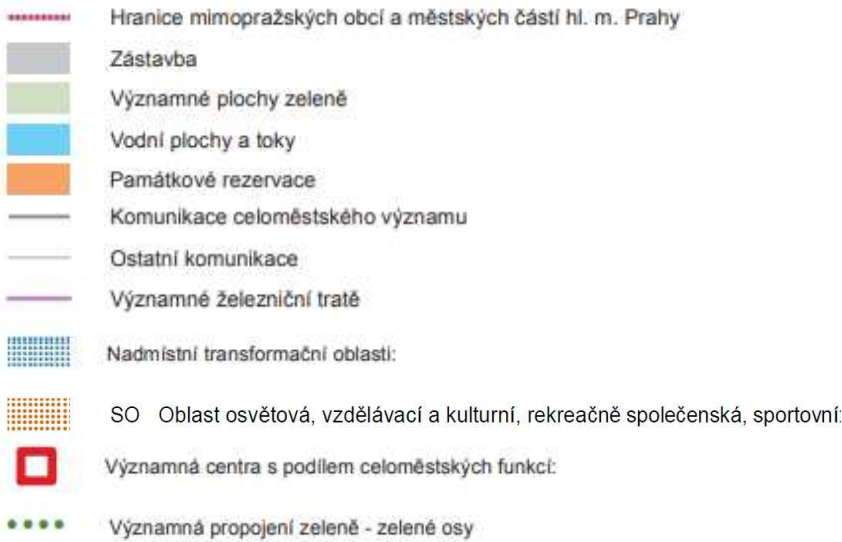
Řešené území změny se dle ZÚR hl. m. Prahy kapitoly 3.2.6 nachází v transformační oblasti T/6 Masarykovo nádraží, která představuje významnou plochu určenou pro novou plnohodnotnou městskou zástavbu převážně smíšené funkce, pro rozvoj významného uzlu veřejné dopravy a rozvoj souvisejících služeb. Podmínkou pro následné rozhodování o změnách v území je mimo jiné dotvoření celoměstského centra o polyfunkční území bez umístění velkých monofunkčních objektů. Návrh tyto skutečnosti respektuje.

**Obrázek 12 Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy – výkres uspořádání území hl. m. Prahy**



**Zdroj: IPR hl. m. Prahy**

 Vymezení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00



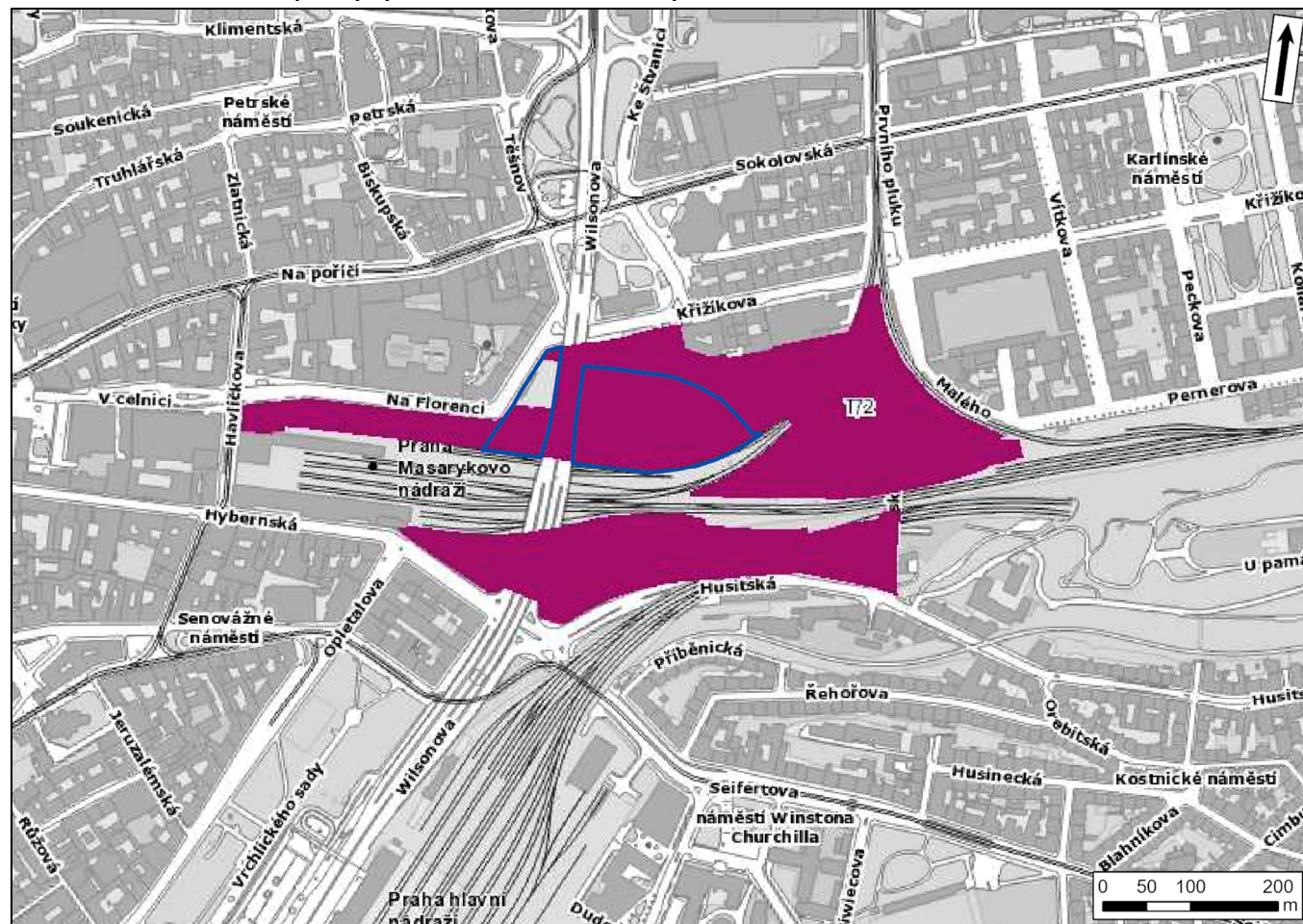
**Vymezení transformačních ploch dle Územně analytických podkladů hl. m. Prahy**

Dle Územně analytických podkladů hl. m. Prahy (aktualizace 2020) zasahuje předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy do transformační plochy T/2 Masarykovo nádraží. Jedná se o rozsáhlé území, které je tvořené převážně bývalým vlakovým nákladovým překladištěm, jehož severní část zaujímá rozlohu cca 8,8 ha.

S ohledem na představovanou celoměstsky významnou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy a její vymezení vůči transformačním územím, lze předpokládat v souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy možnost optimálnějšího využití těchto území. Vlivy posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve vztahu k transformačním územím jsou detailněji vyhodnoceny v rámci následujících kapitol předmětného VVURÚ.



Obrázek 13 Transformační plochy vymezené v ÚAP hl. m. Prahy



Zdroj: ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy)

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Transformační území

#### Doplňující informace vztahující se k předmětné změně Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy

Pro předmětné území byla vypracována podkladová studie „Transformace severovýchodní části území Masarykova nádraží“ (Jakub Cigler Architekti, a.s., 2019).

#### 1.2 Vztah územního plánování a trvale udržitelného rozvoje

Trvale udržitelný rozvoj náleží k pojmům již obecně známým nejen mezi odborníky, ale stále častěji citovaným a používaným mezi veřejností. Poprvé byl definován v roce 1987 ve zprávě Světové komise OSN pro životní prostředí a rozvoj (WCED) „Naše společná budoucnost“, kterou předložila její tehdejší předsedkyně Gro Harlem Brundtlandová.

Definice pojmu je následující: „Trvale udržitelný rozvoj je takový rozvoj, který zajistí potřeby současných generací, aniž by bylo ohroženo splnění potřeb generací příštích a aniž by se to dělalo na úkor jiných národů.“

Evropský parlament naopak definuje pojem trvale udržitelného rozvoje jako: „Zlepšování životní úrovně a blahobytu lidí v mezích kapacity ekosystému při zachování přírodních hodnot a biologické rozmanitosti pro současné a příští generace“.

Z hlediska českého legislativního rámce je trvale udržitelný rozvoj ukotven v zákonu č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů: „Trvale udržitelný rozvoj společnosti je takový rozvoj, který současným i budoucím generacím zachovává možnost uspokojovat jejich základní životní potřeby, a přitom nesnižuje rozmanitost přírody a zachovává přirozené funkce ekosystémů“.

Z hlediska vztahu územního plánování a trvale udržitelného rozvoje je klíčovým dokumentem zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Trvale udržitelný rozvoj je jedním z cílů územního plánování spočívající ve vyváženém vztahu podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území a který uspokojuje potřeby současné generace, aniž by ohrožoval podmínky života generací budoucích (§ 18 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů).

Výše uvedené cíle platné pro udržitelnost rozvoje je možné dále konkretizovat do obecných cílů aplikovatelných v územním plánování:

#### Cíl 1 – Udržitelná úroveň čerpání přírodních zdrojů včetně území a energie

- spotřeba nově zastavovaného území
- kompaktnost sídel

#### Cíl 2 – Stabilita / dynamická rovnováha ekologických systémů

- fragmentace krajiny
- funkčnost ÚSES

#### Cíl 3 – Udržitelná forma a míra ekonomického rozvoje

- soběstačnost
- diversifikace ekonomické základny

#### Cíl 4 – Soudržnost mezi sociálními skupinami a regiony, dostupnost infrastruktur a prostupnost

- dosažitelnost ploch s rozdílným způsobem využití ve městech

#### Cíl 5 – Snížení rizik dopadů přírodních katastrof a selhání infrastruktur

- zastavěné plochy v záplavovém území
- robustnost infrastrukturálních systémů (možnost náhradní obsluhy obyvatel v případě nefunkčního páteřního systému infrastruktury)

#### 1.3 Legislativní rámec

Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území je definováno § 19, odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů jako jeden z úkolů územního plánování. Struktura vyhodnocení vychází z Přílohy č. 5 vyhlášky č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a o způsobu evidence územně plánovací činnosti, ve znění pozdějších předpisů.

Součástí vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území je posouzení vlivů navrhované změny územního plánu SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí, tzv. dokumentace SEA definovaná § 10i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů a zpracovaná podle Přílohy ke stavebnímu zákonu č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

## 1.4 Postup vyhodnocení změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území

### Metodická východiska

Primárním účelem předloženého hodnocení je zjištění předpokládaných vlivů územního plánu, resp. změny územního plánu na vyváženost vztahu územních podmínek pro příznivé životní podmínky prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území.

Metodickým dokumentem, z něhož předložené Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území úměrně vychází, je Metodické doporučení pro vyhodnocení vlivů na Politiku územního rozvoje ČR a Zásady územního rozvoje na životní prostředí.

Dále bylo pro zpracování předkládaného Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území využito metodického pokynu Vyhodnocení vlivů územního plánu na udržitelný rozvoj území, který byl vydán pod společnou záštitou Ministerstva pro místní rozvoj a Ústavu územního rozvoje (prosinec, 2009). Tento metodický pokyn byl s ohledem na jeho neaktuálnost využit přiměřeně s ohledem na aktuální znění legislativního rámce.

Doplňujícím podkladem pro zpracování předkládaného Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území, k němuž bylo přihlíženo, byť se netýká přímo posuzování územně-plánovacích koncepcí, bylo i Metodické doporučení pro posuzování vlivů obecných koncepcí na životní prostředí.

Hlavním podkladem pro vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy byly územně analytické podklady hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020), které zjišťují a vyhodnocují stav a vývoj území, udržitelný rozvoj území a určují problémy k řešení územně plánovací dokumentace.

### Přístup k vyhodnocení

V rámci zpracovaného Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území bylo přistoupeno k hodnocení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na základě měněných částí platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde se jedná především o transformaci plošného a prostorového uspořádání území. Zohledněny byly veškeré měněné části ÚP SÚ hl. m. Prahy, kterými jsou výkres č. 4 – Plán využití ploch, č. 5 – Doprava, č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně a č. 37 – Vymezení zastavitelného území.

Hodnocení vlivů posuzované celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na udržitelný rozvoj území bylo provedeno pro plošné a prostorové regulativy území definované územním plánem. Dále byly zohledněny veškeré další charakteristiky stanovené územním plánem hl. m. Prahy, u kterých lze očekávat změnu, úpravu či zpřesnění.

Pro účely předmětného VVURÚ, resp. SEA byly hodnoceny následující stavy:

- Nulová varianta – Stav před změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy (stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy)
- Aktivní varianta – Stav po změně ÚP SÚ hl. m. Prahy

### Výchozí podklady

Základními podkladovými dokumenty, na základě kterých je provedeno Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny platného ÚP hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území, jsou:

- Politika územního rozvoje České republiky, v platném znění (2021)
- Zásady územního rozvoje hlavního města Prahy, v platném znění (2021)
- Územní plán sídelního útvaru hlavního města Prahy, v platném znění (2021)
- Územně analytické podklady hlavního města Prahy (aktualizace 2020)

Hlavními vstupními podklady pro zpracování předmětného Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území, byly vypracované odborné studie vyhodnocující vlivy předložené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na akustickou situaci, kvalitu ovzduší a zdravotní rizika/veřejné zdraví. Tyto odborné studie jsou součástí přílohy č. 1-4 tohoto Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na udržitelný rozvoj území.

Podkladem, ke kterému bylo přihlédnuto v rámci provedeného Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území, byl:

### Postup vyhodnocení

Obsah a struktura vyhodnocení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území je v souladu s přílohou č. 5 k vyhlášce č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a o způsobu evidence územně plánovací činnosti, ve znění pozdějších předpisů.

#### Kapitola A – Vyhodnocení vlivů změny územního plánu hl. m. Prahy na životní prostředí (tzv. dokumentace SEA) zpracované podle přílohy stavebního zákona

Vyhodnocení vlivů posuzované změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy na životní prostředí je zpracováno přiměřeně v rozsahu Přílohy k zákonu č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

V rámci kapitoly A je hodnocen vliv změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy na jednotlivé složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva.

#### Kapitola B - Vyhodnocení vlivů změny územního plánu hl. m. Prahy na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti

Vyhodnocení vlivů změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy na území NATURA 2000 není v rámci předkládaného vyhodnocení podrobněji řešeno s ohledem na stanovisko odboru ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy (Sp. zn. S-MHMP 2528752/2019 OCP) ze dne 21.01.2020, ve kterém byl vyloučen významný vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

V kapitole B je uvedena pro posuzovanou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy nejbližší lokalita soustavy NATURA 2000 a předmět její ochrany, včetně stručného zdůvodnění vyloučení významného vlivu předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

#### Kapitola C - Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech

Územně analytické podklady hl. m. Prahy za účelem monitoringu udržitelného rozvoje územního plánování v hl. m. Praze definují tzv. principy udržitelného rozvoje, tedy zásady a priority úspěšného rozvoje hl. m. Prahy, zakotvené v hlavních nadřazených koncepčních rozvojových dokumentech. Pro každý princip je dále definována sada několika indikátorů, které ilustrují změny a trendy v průběhu času pomocí kvantifikovatelných údajů.

Jednotlivé vlivy předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou tedy posuzovány na základě sady cílů udržitelného rozvoje, kde je jasně definován žádoucí trend změn jejich hodnot v čase, které už lze v souvislosti s podrobností odpovídající měřítku ÚP SÚ hl. m. Prahy vyhodnotit s větší mírou objektivitu.

Vyhodnocení bylo provedeno pro 249 dílčích cílů a k nim navázaných indikátorů, opět vzhledem k podrobnosti odpovídající měřítku územního plánování.

#### Kapitola D – Případné vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech, například skutečnosti zjištěné v doplňujících průzkumech a rozborech

Územně analytické podklady 2020 (IPR hl. m. Prahy) zpracované pro hl. m. Prahu jsou vzhledem ke své šíři a rozsahu ideálním výchozím nástrojem pro vyhodnocení vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj

území. Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že jsou skutečnosti ovlivněné navrženým řešením dostatečně podchyceny v územně analytických podkladech a jsou detailně komentovány především v kapitolách A.5 a C dokumentace VVURÚ. Skutečnosti zjištěné na základě doplňujících průzkumů a rozborů, především pak terénních průzkumů lokality, jsou podrobně zohledněny především v kapitole A.6 dokumentace VVURÚ.

Kapitola E – Vyhodnocení přínosu změny územního plánu hl. m. Prahy k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území obsažených v politice územního rozvoje nebo v zásadách územního rozvoje

Pro účely zpracování této kapitoly jsou řešeny priority stanovené Politikou územního rozvoje České republiky. Z hlediska platných Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy jsou okomentovány ty priority a úkoly, které jsou znatelně pozitivně nebo negativně ovlivněny naplněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Kapitola F - Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území – shrnutí. Vyhodnocení vlivů zásad územního rozvoje nebo územního plánu na zlepšování územních podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území a jejich soulad.

V podkapitole F. I. jsou na základě vyhodnocení vyváženosti vztahu územních podmínek pro příznivé životní prostředí, hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území obsaženém v Rozborech udržitelného rozvoje ÚAP hl. m. Prahy vyhodnoceny vlivy na oblasti udržitelného rozvoje.

V podkapitole F. II. jsou shrnuty vlivy posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na definované pilíře udržitelného rozvoje území (ekonomický, sociální, environmentální a institucionální).

## A. Vyhodnocení vlivu změny územního plánu hl. m. Prahy na životní prostředí podle přílohy stavebního zákona

### A.1. Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů posuzované celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy, vztah k jiným koncepcím

#### A.1.1. Obsah a hlavní cíle posuzované celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy

Obsah a hlavní cíle posuzované celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy Z 3791/00 jsou detailně popsány v kapitole Úvod předkládané dokumentace VVURÚ. V této kapitole je uveden také popis posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, její rozsah vč. grafického vymezení na výkresech územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy, kterými je výkres č. 4 – Plán využití ploch, výkres č. 5 – Doprava, výkres č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, výkres č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně a č. 37 – Vymezení zastavitelného území.

#### A.1.2. Hlavní cíle územně plánovací dokumentace

Platný ÚP SÚ hl. m. Prahy byl schválen usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 10/05 ze dne 9. 9. 1999. Tato územně plánovací dokumentace (vč. schválených změn) řeší regulativy plošného a prostorového uspořádání území hlavního města Prahy jako celku, stanoví základní zásady organizace území a postup při jeho využití při naplňování cílů a daností, obsažených v územních a hospodářských zásadách.

Hlavními cíli ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou:

- Územní plán hl. m. Prahy řeší město s jeho 1 200 000 obyvateli jako politické, ekonomické a hospodářské centrum státu, centrum kultury, vzdělanosti, turismu, dopravní křižovatku evropského významu a centrum pracovních příležitostí a vybavenosti pražského regionu,
- Územní plán hl. m. Prahy rozvíjí hlavní město Prahu jako harmonický celek zastavitelných a nezastavitelných území při respektování a ochraně přírodních, historických, architektonických a urbanistických hodnot,
- Územní plán hl. m. Prahy respektuje jedinečný obraz města, který nelze dalším vývojem a výstavbou narušit a který je dán spolupůsobením konfigurace terénu, významného fenoménu řeky Vltavy s jejími ostrovy, přítoky a navazující krajinou a dochovanými kulturně historickými hodnotami, které se postupně po staletí utvářely,
- Územní plán hl. m. Prahy respektuje především historické jádro města, vyhlášené jako Památková rezervace v hlavním městě Praze, zapsané v seznamu světového kulturního dědictví UNESCO,
- Územní plán hl. m. Prahy organizuje území, zejména decentralizuje komerční aktivity do soustavy sekundárních center a rozvíjí radiálně okružní systém komunikací s cílem snížit dopravní zatížení centrální části a zajistit podmínky pro udržitelný rozvoj.

Posuzovaná celoměstsky významná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 respektuje hlavní cíle ÚP SÚ hl. m. Prahy.

#### A.1.3. Cíle a úkoly územního plánování dle stavebního zákona

Níže jsou uvedeny cíle územního plánování vycházející z § 18 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

(1) Cílem územního plánování je vytvářet předpoklady pro výstavbu a pro udržitelný rozvoj území, spočívající ve vyváženém vztahu podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost

společenství obyvatel území a který uspokojuje potřeby současné generace, aniž by ohrožoval podmínky života generací budoucích.

(2) Územní plánování zajišťuje předpoklady pro udržitelný rozvoj území soustavným a komplexním řešením účelného využití a prostorového uspořádání území s cílem dosažení obecně prospěšného souladu veřejných a soukromých zájmů na rozvoji území. Za tím účelem sleduje společenský a hospodářský potenciál rozvoje.

(3) Orgány územního plánování postupem podle tohoto zákona koordinují veřejné i soukromé záměry změn v území, výstavbu a jiné činnosti ovlivňující rozvoj území a konkretizují ochranu veřejných zájmů vyplývajících z tohoto zákona a zvláštních právních předpisů.

(4) Územní plánování ve veřejném zájmu chrání a rozvíjí přírodní, kulturní a civilizační hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví. Přitom chrání krajinu jako podstatnou složku prostředí života obyvatel a základ jejich totožnosti. S ohledem na to určuje podmínky pro hospodárné využívání zastavěného území a zajišťuje ochranu nezastavěného území a nezastavitelných pozemků. Zastavitelné plochy se vymezují s ohledem na potenciál rozvoje území a míru využití zastavěného území.

(5) V nezastavěném území lze v souladu s jeho charakterem umísťovat stavby, zařízení, a jiná opatření pouze pro zemědělství, lesnictví, vodní hospodářství, těžbu nerostů, pro ochranu přírody a krajiny, pro veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu, přípojky a účelové komunikace, pro snižování nebezpečí ekologických a přírodních katastrof a pro odstraňování jejich důsledků, a dále taková technická opatření a stavby, které zlepší podmínky jeho využití pro účely rekreace a cestovního ruchu, například cyklistické stezky, hygienická zařízení, ekologická a informační centra; doplňková funkce bydlení či pobytové rekreace není u uvedených staveb přípustná. Uvedené stavby, zařízení a jiná opatření včetně staveb, které s nimi bezprostředně souvisejí včetně oplocení, lze v nezastavěném území umísťovat v případech, pokud je územně plánovací dokumentace z důvodu veřejného zájmu výslovně nevylučuje.

(6) Na nezastavitelných pozemcích lze výjimečně umístit technickou infrastrukturu způsobem, který neznemožní jejich dosavadní užívání.

Dále jsou uvedeny úkoly územního plánování vycházející z § 19 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

(1) Úkolem územního plánování je zejména

- zjišťovat a posuzovat stav území, jeho přírodní, kulturní a civilizační hodnoty,
- stanovovat koncepci rozvoje území, včetně urbanistické koncepce s ohledem na hodnoty a podmínky území,
- prověřovat a posuzovat potřebu změn v území, veřejný zájem na jejich provedení, jejich přínosy, problémy, rizika s ohledem například na veřejné zdraví, životní prostředí, geologickou stavbu území, vliv na veřejnou infrastrukturu a na její hospodárné využívání,
- stanovovat urbanistické, architektonické a estetické požadavky na využívání a prostorové uspořádání území a na jeho změny, zejména na umístění, uspořádání a řešení staveb a veřejných prostranství,
- stanovovat podmínky pro provedení změn v území, zejména pak pro umístění a uspořádání staveb s ohledem na stávající charakter a hodnoty území a na využitelnost navazujícího území,
- stanovovat pořadí provádění změn v území (etapizaci),
- vytvářet v území podmínky pro snižování nebezpečí ekologických a přírodních katastrof a pro odstraňování jejich důsledků, a to především přírodě blízkým způsobem,
- vytvářet v území podmínky pro odstraňování důsledků náhlých hospodářských změn,

- i) stanovovat podmínky pro obnovu a rozvoj sídelní struktury, pro kvalitní bydlení a pro rozvoj rekreace a cestovního ruchu,
- j) prověřovat a vytvářet v území podmínky pro hospodárné vynakládání prostředků z veřejných rozpočtů na změny v území,
- k) vytvářet v území podmínky pro zajištění civilní ochrany,
- l) určovat nutné asanační, rekonstrukční a rekultivační zásahy do území,
- m) vytvářet podmínky pro ochranu území podle zvláštních právních předpisů před negativními vlivy záměrů na území a navrhovat kompenzační opatření, pokud zvláštní právní předpis nestanoví jinak,
- n) regulovat rozsah ploch pro využívání přírodních zdrojů,
- o) uplatňovat poznatky zejména z oborů architektury, urbanismu, územního plánování a ekologie a památkové péče.

(2) Úkolem územního plánování je také posouzení vlivů politiky územního rozvoje, zásad územního rozvoje nebo územního plánu na udržitelný rozvoj území. Pro účely tohoto posouzení se zpracovává vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území. Jeho součástí je také vyhodnocení vlivů na životní prostředí s náležitostmi stanovenými v příloze k tomuto zákonu, včetně posouzení vlivu na předmět ochrany a celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti.

**Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je v souladu s cíli a úkoly územního plánování uvedenými v § 18 a § 19 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Cílem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je transformace území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu.**

#### **A.1.4. Vztah k jiným koncepcím**

Posuzovaná celoměstsky významná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 má vztah ke koncepcím na národní i regionální úrovni. Jejich výčet je uveden v kap. A.2. V kap. A.9. je pak provedeno zhodnocení zapracování cílů těchto koncepcí, především s ohledem na ochranu životního prostředí do posuzované celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.



A.2 Zhodnocení vztahu celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni

Předmětem této kapitoly je stanovení cílů ochrany životního prostředí definovaných v relevantních koncepčních dokumentech přijatých na vnitrostátní úrovni, které se vztahují k zájmovému území a charakteru posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00

Účelem této kapitoly je identifikace relevantních strategických dokumentů významných z hlediska životního prostředí mající vazbu k hodnocenému území a charakteru posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Vybrané dokumenty lze rozlišit dle rozsahu jejich územního působení na dokumenty na úrovni národních, regionálních a lokálních koncepcí a plánů vztahující se přímo k řešenému území, resp. předmětu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

V následujícím seznamu koncepčních dokumentů je zmíněna i Politika územního rozvoje České republiky, v platném znění (dále jen „PÚR“), Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy, v platném znění (dále jen „ZÚR“) a Územně analytické podklady hlavního města Prahy (dále jen „ÚAP“) řešící zájmové území v širším kontextu hl. m. Prahy průřezově. Dle zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů se jedná o tzv. územně plánovací nástroje. Soulad posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy s těmito nástroji je detailně vyhodnocen v kapitole C a E této dokumentace VVURÚ.

Tabulka 3 Vyhodnocení vztahu posuzované změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy ke koncepcím na národní a regionální úrovni

Koncepce	Rok schválení/vydání	Vztah posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k dané koncepci
<b>Urbanismus/udržitelný rozvoj</b>		
Politika územního rozvoje ČR (2008) ve znění Aktualizace č. 1, 2, 3 a 5	2008 (aktualizace 2020)	Ano
Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy (právní stav po aktualizaci č. 1, 2, 3 a 4)	2009 (aktualizace 2019)	Ano
Územně analytické podklady hl. m. Prahy, aktualizace 2020	2021	Ano
Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+	2019	Ano, částečně
Akční plán Strategie regionálního rozvoje ČR 2021 – 2022	2021	Ano, částečně
Zásady urbánní politiky ČR (aktualizace 2017)	2017	Ano, částečně
<b>Životní prostředí/udržitelný rozvoj</b>		
Česká republika 2030	2017	Ano, částečně
Státní politika životního prostředí ČR 2030	2021	Ano, částečně
Státní program ochrany přírody a krajiny ČR pro období 2020-2025	2020	Ano, částečně
Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR (2016 – 2025)	2016	Ano, částečně
Národní lesnický program pro období do roku 2013	2008	Ne
Strategie ochrany před povodněmi na území ČR	2000	Ne
Plán dílčího povodí Dolní Vltavy	2016	Ne
Aktualizovaný Národní implementační plán Stockholmské úmluvy o perzistentních organických polutantech v ČR na léta 2018-2023	2017	Ne

Koncepce	Rok schválení/vydání	Vztah posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k dané koncepci
<b>Ovzduší, klima</b>		
Národní program snižování emisí ČR	2015 (aktualizace 2019)	Ano, částečně
Politika ochrany klimatu v České republice	2017	Ano, částečně
<b>Dopravní politika</b>		
Dopravní politika ČR pro období 2021 – 2027 s výhledem do roku 2050	2021	Ne
Koncepce nákladní dopravy pro období 2017 – 2023 s výhledem do roku 2030	2016	Ne
Operační program Doprava pro programové období 2021 – 2027	2021	Ne
Národní strategie bezpečnosti silničního provozu 2021 – 2030	2021	Ne
<b>Zdraví obyvatelstva, lidské zdroje, vzdělání, sport</b>		
Národní akční plán zdraví a životního prostředí (NEHAP)	1998 (schváleno 2007)	Ano, částečně
Strategický rámec rozvoje péče o zdraví v České republice do roku 2030 – Zdraví ČR 2030	2019	Ano, částečně
<b>Energetika/surovinové zdroje</b>		
Státní energetická koncepce	2015	Ne
Surovinová politika České republiky v oblasti nerostných surovin a jejich zdrojů	2017	Ne
Státní program na podporu úspor energie na období 2017 – 2021	2016	Ne
<b>Odpadové hospodářství</b>		
Plán odpadového hospodářství ČR pro období 2015 – 2024	2014	Ne
<b>Ostatní</b>		
Koncepce rozvoje venkova 2021 – 2027	2020	Ne



**Tabulka 4 Vyhodnocení vztahu posuzované celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy ke koncepcím a dokumentům zpracovaným na úrovni hl. m. Prahy**

Koncepce	Rok schválení	Vztah posuzovaných úprav k dané koncepci
<b>Urbanismus/udržitelný rozvoj</b>		
Územní plán hl. m. Prahy	1999	Ano
Strategický plán hl. m. Prahy	2000 (aktualizace 2016)	Ano
<b>Životní prostředí/udržitelný rozvoj</b>		
Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny v Praze	2008	Ano, částečně
Plány péče o zvláště chráněná území	průběžné schvalování včetně aktualizací	Ne
Koncepce péče o zeleň v hl. m. Praze	2010	Ano, částečně
<b>Dopravní politika</b>		
Plán udržitelné mobility Prahy a okolí	2019	Ne
Strategie rozvoje tramvajových tratí v Praze do roku 2030	2017	Ne
Zásady rozvoje pěší dopravy na území hl. m. Prahy	2010	Ne
<b>Hluk</b>		
Akční plán snižování hluku aglomerace Praha 2019	2019	Ano, částečně
<b>Ovzduší, klima</b>		
Program zlepšování kvality ovzduší 2020 + aglomerace Praha CZ01	2021	Ano, částečně
Strategie adaptace hl. m. Prahy na klimatickou změnu	2017	Ano, částečně
<b>Energetika/surovinové zdroje</b>		
Územní energetická koncepce hl. m. Prahy (2013 – 2033)	2006 (aktualizace 2014)	Ne
<b>Odpadové hospodářství</b>		
Krajský plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy 2016 – 2025	2016	Ne
<b>Vodní hospodářství</b>		
Plán rozvoje vodovodů a kanalizací hl. m. Prahy	2005 (aktualizace 2016)	Ne
Generel odvodnění hl. m. Prahy – I. koncepční část	2002	Ne
Generel odvodnění hl. m. Prahy – II. detailní část	Průběžně doplňováno v návaznosti na fázi I. koncepční část	Ne
Generel zásobování vodou hl. m. Prahy	2001	Ne
<b>Ostatní</b>		
Místní agenda 21 a Zásady MA 21 pro rok 2021	1992 a dále průběžné aktualizace	Ano, částečně
Agenda 2030 a Strategický rámec Česká republika 2030	2016 (2017)	Ano, částečně
Krajská koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty hlavního města Prahy na období 2016 – 2025	2016	Ne

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy naplňuje řadu z konkrétních vytyčených cílů jednotlivých koncepcí. Zároveň je v souladu s obecně formulovanými zásadami těchto koncepcí.

V následujícím textu jsou podrobněji popsány vybrané nejvýznamnější koncepční dokumenty, včetně jejich hlavních cílů, priorit a zásad.

V kapitole A.9., která přímo navazuje na kapitolu A.2., je provedeno zhodnocení způsobu zapracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí v rámci posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Analytickým způsobem je prověřeno, zda předložená změna ÚP SÚ hl. m. Prahy odpovídá požadavkům a cílům přijatým v koncepčních dokumentech na všech zmiňovaných úrovních, a zda není s těmito dokumenty v rozporu.

**Urbanismus/územní rozvoj**

**Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+**

Ambicí Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+ je stanovit hlavní cíle regionálního rozvoje v horizontu 7 let, resp. definovat v souladu se zákonem č. 248/2000 Sb., o podpoře regionálního rozvoje, ve znění pozdějších předpisů, hlavní cíle regionální politiky státu v období let 2021–2027 s ohledem na podporu dynamického, vyváženého a udržitelného rozvoje území. Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+ navazuje na Strategii regionálního rozvoje České republiky pro období 2014–2020.

Hlavním smyslem Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+ je identifikovat tematické oblasti, ve kterých je potřebný či žádoucí územně specifický přístup k rozvoji, a zároveň určit, jaké různé intervence by měly být realizovány v odlišných územích, což povede k posílení územní konkurenceschopnosti, ke snižování regionálních rozdílů a nalézání řešení podporujících udržitelný rozvoj území.

Významem Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+ je především:

- Zajistit regionům podporu šitou na míru
- Podpořit zohlednění územní dimenze v rámci sektorových politik
- Rozvíjet strategické plánování a řízení na bázi funkčních regionů
- Posilovat spolupráci aktérů v území
- Zlepšovat koordinaci strategického a územního plánování
- Rozvíjet chytrá řešení
- Zlepšovat práci s daty v oblasti regionálního rozvoje

**Zásady urbánní politiky ČR**

Zásady urbánní politiky ČR (aktualizace 2017) jsou rámcovým dokumentem urbánní politiky státu, která má průřezový a interdisciplinární charakter. Na jejich vytváření a realizaci se společně a koordinovaně podílejí jednotlivé dílčí politiky, přičemž regionální politika a územní plánování představují pro tuto koordinaci věcný a územní rámec. Zásady urbánní politiky obsahují souhrn doporučení (zásad) pro rozvoj měst v České republice. Jejich cílem je sjednotit přístup všech úrovní veřejné správy k rozvoji měst. Tato doporučení ve formě zásad jsou závazná pro ústřední orgány státní správy při tvorbě jejich koncepčních dokumentů, které obsahují nebo budou obsahovat urbánní dimenzi.

Zásadami urbánní politiky jsou:

- Strategický a integrovaný přístup k rozvoji měst
- Polycentrický rozvoj sídelní soustavy
- Podpora rozvoje měst jako pólů rozvoje v území
- Péče o městské životní prostředí
- Zajištění implementace Nové městské agendy

## Strategický plán hl. m. Prahy

Strategický plán hl. m. Prahy je dlouhodobý koncepční dokument, který stanovuje cíle, priority a cesty k řešení klíčových otázek rozvoje města na období 15 až 20 let. Původní Strategický plán Prahy schválilo Zastupitelstvo hl. m. Prahy v roce 2000, v letech 2008 a 2016 proběhla jeho aktualizace.

Strategický plán hl. m. Prahy formuluje představy Prahy o ekonomickém, sociálním a prostorovém rozvoji hlavního města. Je programem rozvoje územního obvodu hl. m. Prahy ve smyslu zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze a zároveň programem rozvoje územního obvodu kraje ve smyslu zákona č. 248/2000 Sb., o podpoře regionálního rozvoje. Rovněž je strategií rozvoje soudržnosti regionu Praha, která je nezbytným podkladem regionálních operačních programů umožňujících čerpat finanční podporu na pražské projekty ze strukturálních fondů Evropské unie.

Strategický plán hl. m. Prahy se snaží naplnit vizi „přitažlivého a udržitelného města“ a mimo jiné obsahuje řadu strategických cílů pro kvalitní životní prostředí jako např.:

- postupné zlepšení kvality ovzduší a vod, snížení hlukové zátěže, revitalizace a zakládání sídelní a krajinné zeleně,
- udržitelnost energetických a materiálových toků,
- trvale možný soulad městského a přírodního prostředí,
- rozvoj města respektující historické a kulturní dědictví,
- koncepční řešení problémů životního prostředí se zapojením veřejnosti.

## Životní prostředí/udržitelný rozvoj

### Česká republika 2030

Strategický rámec Česká republika 2030 je výsledkem aktualizace Strategického rámce udržitelného rozvoje, který byl schválen vládou dne 11. 1. 2010 (usnesení č. 37/2010) a plně jej nahrazuje.

Strategický rámec Česká republika 2030 formuluje strategickou vizi popisující žádoucí stav ČR v roce 2030, kdy ČR bude společností, jejíž prosperita stojí na vzájemné vyváženosti oblasti ekonomické, sociální a environmentální.

V rámci koncepce byla v šesti klíčových oblastech navržena sada indikátorů s cílem měřit naplňování Strategického rámce na úrovni jednotlivých specifických cílů. Mezi klíčové oblasti patří: Lidé a společnost, Hospodářský model, Odolné ekosystémy, Obce a regiony, Globální rozvoj a Dobré vládnutí.

Česká republika 2030 je součástí společného úsilí o udržitelný rozvoj Evropské unie a zároveň příspěvkem České republiky k naplňování globálních cílů udržitelného rozvoje přijatých Organizací spojených národů v roce 2015. Tyto globální cíle jsou společné, každý stát ale s ohledem ke svým specifickým rozhoduje o tom, jaký konkrétní obsah mají mít a jakou konkrétní cestou jich lze dosáhnout.

Globálními cíli přijatými OSN jsou:

- Cíl 1. Vymýtit chudobu ve všech jejích formách všude na světě
- Cíl 2. Vymýtit hlad, dosáhnout potravinové bezpečnosti a zlepšení výživy, prosazovat udržitelné zemědělství
- Cíl 3. Zajistit zdravý život a zvyšovat jeho kvalitu pro všechny v jakémkoli věku
- Cíl 4. Zajistit rovný přístup k inkluzivnímu a kvalitnímu vzdělávání a podporovat celoživotní vzdělávání pro všechny
- Cíl 5. Dosáhnout genderové rovnosti a posílit postavení všech žen a dívek
- Cíl 6. Zajistit všem dostupnost vody a sanitačních zařízení pro všechny a udržitelné hospodaření s nimi

Cíl 7. Zajistit přístup k cenově dostupným, spolehlivým, udržitelným a moderním zdrojům energie pro všechny

Cíl 8. Podporovat trvalý, inkluzivní a udržitelný ekonomický růst, plnou a produktivní zaměstnanost a důstojnou práci pro všechny

Cíl 9. Vybudovat odolnou infrastrukturu, prosazovat inkluzivní a udržitelnou industrializaci a inovace

Cíl 10. Snížit nerovnost uvnitř zemí a mezi nimi

Cíl 11. Vytvořit inkluzivní, bezpečná, odolná a udržitelná města a obce

Cíl 12. Zajistit udržitelnou spotřebu a výrobu

Cíl 13. Přijmout bezodkladná opatření k boji se změnou klimatu a zvládání jejích důsledků

Cíl 14. Chránit a udržitelně využívat oceány, moře a mořské zdroje pro zajištění udržitelného rozvoje

Cíl 15. Chránit, obnovovat a podporovat udržitelné využívání suchozemských ekosystémů, udržitelně hospodařit s lesy, potírat rozšiřování pouští, zastavit a následně zvrátit degradaci půdy a zastavit úbytek biodiverzity

Cíl 16. Podporovat mírové a inkluzivní společnosti pro udržitelný rozvoj, zajistit všem přístup ke spravedlnosti a vytvořit efektivní, odpovědné a inkluzivní instituce na všech úrovních

Cíl 17. Oživit globální partnerství pro udržitelný rozvoj a posílit prostředky pro jeho uplatňování

### Státní politika životního prostředí ČR 2021 – 2030

Státní politika životního prostředí ČR byla schválena usnesením vlády č. 21/2021 ze dne 11. 1. 2021 a navazuje na Státní politiku životního prostředí ČR 2010 – 2020. Vymezuje rámec celostátní politiky v oblasti životního prostředí na dlouhodobé i střednědobé úrovni. Odpovídá na výzvy plynoucí z výsledků hodnocení implementace předchozí Státní politiky životního prostředí ČR a současně respektuje závazky i povinnosti, které pro Českou republiku vyplývají z členství v Evropské unii, OSN či OECD.

Státní politika životního prostředí České republiky 2030, s výhledem do 2050 představuje zastřešující strategický dokument, který vymezuje realizaci efektivní ochrany životního prostředí v České republice do roku 2030. Hlavním cílem je zajistit zdravé a kvalitní životní prostředí pro občany žijící v České republice, přispět k efektivnímu využívání veškerých zdrojů a minimalizovat negativní dopady lidské činnosti na životní prostředí, včetně dopadů přesahujících hranice státu, a přispět tak ke zlepšování kvality života v Evropě i celosvětově.

Státní politika životního prostředí ČR je zaměřena na tyto tematické oblasti:

- životní prostředí a zdraví
- přechod ke klimatické neutralitě a oběhovému hospodářství
- příroda a krajina
- průřezové nástroje

### Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny v Praze

Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny hl. m. Prahy byla schválena Radou hl. m. Prahy usnesením č. 1767 ze dne 2. 12. 2008.

Koncepce je strategickým materiálem, jenž vytváří souhrnný rámec pro zlepšení situace v oblasti ochrany přírody a krajiny na území hl. m. Prahy.

Základním principem pro tvorbu koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny je zachování a obnova biologické rozmanitosti a ekologické stability krajiny jako základ trvale udržitelného hospodaření v krajině a předpoklad udržení ekologicky vyváženého stavu při respektování měnících se podmínek prostředí.

Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny v Praze rozpracovává cíle v rámci sedmi tematických okruhů (lesní hospodářství, zemědělství, vodní hospodářství, turistika a rekreace, doprava, ochrana nerostného bohatství, územní plánování) až do úrovně opatření a jednotlivých úkolů.

#### Plány péče o zvláště chráněná území

Plán péče je definován v § 38 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Plán péče o zvláště chráněné území a jeho ochranné pásmo je odborný a koncepční dokument ochrany přírody, který na základě údajů o dosavadním vývoji a současném stavu zvláště chráněného území navrhuje opatření na zachování nebo zlepšení stavu předmětu ochrany ve zvláště chráněném území a na zabezpečení zvláště chráněného území před nepříznivými vlivy okolí v jeho ochranném pásmu. Plán péče slouží jako podklad pro jiné druhy plánovacích dokumentů a pro rozhodování orgánů ochrany přírody. Pro fyzické ani právnické osoby není závazný.

Na území hlavního města Prahy se v současnosti (stav platný 24. 3. 2021) nachází 1 velkoplošné zvláště chráněné území (CHKO Český kras) a 93 maloplošných zvláště chráněných území, z toho 8 je řazeno v kategorii národních přírodních památek, 16 přírodních rezervací a 69 přírodních památek.

#### Dopravní politika

##### Dopravní politika ČR pro období 2014 – 2020 s výhledem do roku 2050<sup>3</sup>

Dopravní politika ČR byla schválena dne 12. 6. 2013 usnesením vlády č. 449/2013. Jedná se o komplexní materiál, který stanovuje strategické a koncepční cíle v oblasti dopravy a dopravních sítí. Dopravní politika ČR navazuje na dokument Dopravní politika ČR 2005 - 2013 schválený dne 13. 7. 2005.

Dokument jasně definuje východiska, cíle a nástroje, kterých pro dosažení cílů má být použito včetně kontrolních mechanismů – monitoringu na základě předem určených indikátorů.

Hlavním cílem Dopravní politiky je vytvářet podmínky pro rozvoj kvalitní dopravní soustavy postavené na využití technicko-ekonomicko-technologických vlastností jednotlivých druhů dopravy, na principech hospodářské soutěže s ohledem na její ekonomické a sociální vlivy a dopady na životní prostředí a veřejné zdraví.

Specifické priority jsou následující:

- dosažení vhodné dělby přepravní práce mezi druhy dopravy zajištěním rovných podmínek na dopravním trhu,
- zajištění kvalitní dopravní infrastruktury,
- zajištění financování v dopravním sektoru,
- zvýšení bezpečnosti dopravy,
- podpora dopravy v regionech,
- snižování dopadu na zdraví a životní prostředí.

##### Operační program Doprava pro programové období 2021 – 2027

Operační program Doprava 2021 – 2027 byl schválen vládou ČR dne 5. 11. 2021. Dokument navazuje na Operační program Doprava 2014 – 2020, který byl chválen usnesením vlády ČR č. 867 ze dne 28. 11. 2012.

Operační program Doprava je zaměřen na naplňování dopravních priorit evropského a nadregionálního významu a zároveň na realizaci priorit a cílů daných Dopravní politikou České republiky na léta 2021 – 2027 a dalšími strategickými dokumenty. Kromě prostředků z Operačního programu doprava bude sektor dopravy přijímat prostředky z EU také prostřednictvím Regionálních operačních programů, jejichž cílem je financování rozvoje

dopravní infrastruktury zejména v majetku krajů. Naplňování všech zmíněných priorit a cílů bude samozřejmě provázeno i respektováním cílů udržitelného rozvoje.

Jako strategický cíl si Česká republika vytyčila „Efektivní dostupnou a k životnímu prostředí šetrnou dopravu.“ Jednoznačnou prioritou, která umožní lepší propojení mezi regiony, Českou republikou a ostatními státy EU, je rozvoj páteřní, příměstské a městské dopravní infrastruktury a udržitelné dopravy. Celkově bude k dispozici pro daný rozvoj 4,9 mld. EUR z Evropského fondu pro regionální rozvoj a Fondu soudržnosti.

#### Plán udržitelné mobility Prahy a okolí

Plán udržitelné mobility Prahy a okolí byl schválen usnesením Zastupitelstvem hl. m. Prahy č. 7/32 dne 24. 5. 2019.

Hlavním strategickým cílem Plánu udržitelné mobility Hlavního města Prahy je v úzké spolupráci se Středočeským krajem nastavit strategické dopravní plánování tak, aby dovolilo hlavnímu městu i jeho okolí dlouhodobý růst kvality života, a přitom zbytečně nezatěžovalo životní prostředí ani veřejné zdroje. Plán řeší dopravu jako celek, neodtrhává od sebe jednotlivé druhy dopravy. Naopak se snaží využít předností každého z nich, klade důraz na vzájemnou provázanost. Záběr Plánu mobility zahrnuje dopravu automobilovou, veřejnou, pěší, cyklistickou, ale také zásobování.

Mezi hlavní strategické cíle Plánu udržitelné mobility z pohledu životního prostředí a trvale udržitelného rozvoje patří zejména:

- Snížení prostorové náročnosti dopravy.
- Snížení uhlíkové stopy.
- Zvýšení výkonnosti a spolehlivosti.
- Zvýšení bezpečnosti.
- Zvýšení finanční udržitelnosti.
- Zlepšení lidského zdraví.
- Zlepšení dostupnosti dopravy.

#### Strategie rozvoje tramvajových tratí v Praze do roku 2030

Strategie rozvoje tramvajových tratí v Praze do roku 2030 vznikla v návaznosti na obdobný materiál Dopravního podniku hl. m. Prahy, a.s. (dále jen DPP), který jako základní řídicí dokument schválila Rada hl. m. Prahy Usnesením č. 2186/2017 ze dne 5. 9. 2017, a který následně vzalo na vědomí Zastupitelstvo HMP Usnesením č. 29/19 ze dne 14. 9. 2017.

Cílem strategie je aktualizovat základní koncepci rozvoje tramvajové sítě v Praze do roku 2030 s ohledem na ekologické a rozvojové cíle města, státu i EU.

V důsledku tak má tento dokument přinést ucelený pohled na možnosti rozvoje tramvajových tratí a vyplývající nároky na zajištění příslušných lidských i finančních zdrojů v rámci strategie rozvoje Dopravního podniku hl. m. Prahy, a.s. jako obchodní společnosti s výhledem do roku 2030. Neméně důležitým aspektem je odvození nároků na zajištění vozového parku a stanovení zásad a harmonogramu pro nákup vozidel, a to jak vlastních tramvajů, tak s přesahem pro stejnou úvahu ohledně vypravení autobusů. Z provozních parametrů na postupně rozvíjené síti tramvajových tratí také lze časovat přípravu výstavby nových zařízení technického zázemí pro údržbu a deponování tramvajů.

Rozšíření tramvajové sítě se předpokládá ve třech dimenzích:

- náhrada silně zatížených autobusových linek tramvajovou dopravou;
- vznik nových systémových tramvajových propojení (posílení sítě);

- rozvoj tramvajové dopravy do nově se rozvíjejících oblastí.

Předložená Strategie vzniká souběžně s přípravou Plánu udržitelné mobility Prahy a okolí (P+), naplňuje přijatou dopravní politiku a byla a nadále bude využitelná jako podklad pro vykrytí sledovaných cílů dopravní politiky a realizace projektů, resp. opatření bude tento plán podporovat.

## **Hluk**

### **Akční plán snižování hluku aglomerace Praha 2019**

Akční plán snižování hluku pro aglomeraci Praha byl zpracován v souladu se zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, pro všechny zdroje hluku v aglomeraci Praha posuzované v rámci zpracování strategické hlukové mapy aglomerace Praha.

Akční plán obsahuje mj.:

- popis aglomerace, hlavních pozemních komunikací, hlavních železničních tratí nebo hlavních letišť a integrovaných zařízení,
- výsledky hlukového mapování, odhady počtu osob vystavených hluku, vymezení problémů a situací ke zlepšení,
- schválená nebo prováděná protihluková opatření, připravované projekty včetně návrhů na vyhlášení tichých oblastí v aglomeraci,
- opatření na příštích pět let včetně opatření na ochranu tichých oblastí,
- dlouhodobou strategii ochrany před hlukem,
- ekonomické informace – hodnocení efektivnosti nákladů, hodnocení nákladů a přínosů ochrany před hlukem, odhady snížení počtu osob vystavených hluku.

Akční plán snižování hluku aglomerace Praha 2019 je vytvořen na základě aktuální Strategické hlukové mapy aglomerace Praha zaměřené na komplexní působení hluku ze silniční, tramvajové, železniční a letecké dopravy, včetně průmyslových zdrojů hluku.

V dokumentu jsou uvedeny základní zásady dlouhodobé i krátkodobé strategie protihlukové ochrany pro Prahu a postupného snižování hlukové zátěže obyvatelstva přizpůsobené situaci v pražské aglomeraci. Základním opatřením v aglomeraci je postupná výstavba Pražského okruhu a Městského okruhu. Výstavba všech částí okruhů přispěje ke snižování hlukové zátěže obyvatelstva.

Na území aglomerace Praha bylo vymezeno 118 kritických míst (tzv. „hot spots“), z toho 52 v I. prioritě a 66 ve II. prioritě, představujících nejzávažnější hlukovou zátěž obytné a jiné chráněné zástavby.

## **Ovzduší**

### **Národní program snižování emisí ČR – aktualizace 2019**

První verze Národního programu snižování emisí ČR byla schválena usnesením vlády č. 454/2004. Nejnovější aktualizace programu pak byla schválena na jednání vlády ČR dne 16. 12. 2019 usnesením vlády ČR č. 917. Aktualizovaný Program je připraven pro období do roku 2030.

Účelem programu je na základě analýzy dosavadního vývoje ukazatelů kvality ovzduší a emisí a existujících scénářů očekávaného vývoje znečišťování i znečištění ovzduší stanovit strategický cíl, specifické cíle a priority. Dále také formulovat nové scénáře a na jejich základě navrhnout příslušné korekce stávajících opatření a/nebo přijetí dodatečných opatření a příslušných implementačních nástrojů a přispět tak dalšímu snížení negativního dopadu znečištěného ovzduší na lidské zdraví, ekosystémy a vegetaci.

### **Program zlepšování kvality ovzduší 2020+ Aglomerace Praha - CZ01**

Program zlepšování kvality ovzduší je strategický dokument, který zpracovává Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s příslušným krajským úřadem nebo obecním úřadem a s příslušným krajem nebo obcí v samostatné působnosti na základě zmocnění uvedeného § 9 odst. 1 zákona č. 201/2021 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění.

Program zlepšování kvality ovzduší se zpracovává v případě, že je v zóně nebo aglomeraci překročen imisní limit stanovený v bodě 1 až 3 v příloze č. 1 zákona o ochraně ovzduší, přičemž musí obsahovat taková opatření, aby bylo imisních limitů dosaženo co nejdříve (viz § 9 odst.1 a 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší). Obsahové náležitosti programu zlepšování kvality ovzduší jsou stanoveny v příloze č. 5 zákona o ochraně ovzduší.

Zároveň došlo v roce 2018 k legislativní změně právní úpravy programů zlepšování kvality ovzduší. Dne 1. září 2018 nabyl účinnosti zákon č. 172/2018 Sb., kterým se mění zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. V rámci tohoto zákona došlo k úpravě § 9 zákona o ochraně ovzduší, který program zlepšování kvality ovzduší upravuje. Zákon odstranil požadavek na právní formu opatření obecné povahy, v reakci na rozsudek Městského soudu, který v Praze dne 7. února 2018, č. j. 10 A 173/2016 zrušil části opatření obecné povahy, kterým byl vydán program zlepšování kvality ovzduší, pro obsahové nedostatky. Zákon stanovil přímou závaznost, tedy práva a povinnosti při zpracování a naplňování obsahu programů zlepšování kvality ovzduší nejen pro orgány ochrany ovzduší ale také pro územní samosprávu.

Účelem Programu zlepšování kvality ovzduší je zpracovat komplexní dokument k identifikaci příčin znečištění ovzduší a stanovit taková opatření, jejichž realizace povede ke zlepšení kvality ovzduší a dosažení přípustné úrovně znečištění. Tam, kde jsou tyto úrovně splněny, je třeba realizovat opatření uvedená v programu zlepšování kvality ovzduší v přiměřeném rozsahu tak, aby hodnoty přípustné úrovně znečištění byly dále plněny.

Program zlepšování kvality ovzduší 2020 + s využitím výše uvedených východisek a s využitím aktuálních poznatků o stavu a příčinách znečištění ovzduší zpracovaných Českým hydrometeorologickým ústavem obsahuje:

- aktuální informace o aglomeraci, monitorovací síti, velikosti exponovaných oblastí a populaci k roku 2016
- aktuální imisní analýzu za použití dat z roku 2013 – 2017
- aktuální emisní analýzu za použití dat z roku 2012 – 2016
- aktuální analýzu příčin znečištění ovzduší za využití dat pro rok 2015, nebo 2017 v případě fungitivních emisí
- aktuální popis přijatých opatření až k roku 2020 a aktuální hodnocení jejich dopadu na kvalitu ovzduší
- aktualizace těch opatření, která co nejúčinněji povedou ke kvantifikovanému přínosu k dosažení imisních limitů v době, co možné nejkratší

Opatření nezbytná k dosažení imisních limitů a podpůrná opatření aplikují orgány veřejné správy dle možností a s ohledem na místní podmínky také v oblastech, kde nejsou imisní limity překročeny, a to za účelem zachování stávající dobré kvality ovzduší a jejího dalšího zlepšování.

### **Strategie adaptace hl. m. Prahy na klimatickou změnu**

Dokument Strategie adaptace hl. m. Prahy na změnu klimatu byl Radou hl. m. Prahy schválen dne 18. 7. 2017 usnesením Rady hl. m. Prahy č. 1723. Na předkládanou Strategii adaptace hl. m. Prahy na klimatickou změnu navazuje příprava Implementačního plánu hl. m. Prahy, ve kterém jsou jednotlivá opatření a jejich implementace podrobněji rozpracována, včetně rozdělení kompetencí a stanovení zodpovědnosti za jednotlivé aktivity a jejich časové rámce. Implementační plán na roky 2020 – 2024 byl Radou hl. m. Prahy schválen 7. 9. 2020.

Základní vizí strategie je zvýšení dlouhodobé odolnosti a snížení zranitelnosti hlavního města Prahy vůči dopadům změny klimatu postupnou realizací vhodných adaptačních opatření (s přednostním využitím ekosystémově založených opatření v kombinaci s šedými, technickými a tzv. měkkými opatřeními) a s cílem zabezpečit kvalitu života obyvatel hlavního města.

Koncepce Strategie adaptace hl. m. Prahy na klimatickou změnu definuje následující specifické cíle:

- Zlepšit mikroklimatické podmínky v Praze a snižovat negativní vliv extrémních teplot, vln horka a městského tepelného ostrova na obyvatele Prahy
- Snížit dopady extrémních hydrologických jevů (přívalových dešťů, povodní a dlouhodobého sucha) na území hl. m. Prahy a ve volné krajině metropolitní oblasti
- Snížit energetickou náročnost Prahy a podpořit adaptaci budov
- Zlepšit připravenost v oblasti krizového řízení
- Zlepšit podmínky Prahy v oblasti udržitelného mobility
- Zlepšit podmínky v oblasti environmentálního vzdělávání, podpořit monitoring a výzkum dopadů klimatické změny v Praze

#### **Zdraví obyvatelstva**

##### **Národní akční plán zdraví a životního prostředí (NEHAP)**

Národní akční plán zdraví a životního prostředí byl přijat usnesením vlády ČR č. 810 dne 9. 12. 1998 a znovu 8. 1. 2007.

Akční plán zdraví a životního prostředí ČR (NEHAP ČR) je národní aplikací Evropského akčního plánu (EHAPE), který dohromady tvoří plány jednotlivých států Evropy. Dokument obsahuje soubor doporučení, směřujících ke zlepšení životního prostředí a zdravotního stavu populace v ČR. Zabývá se širokou škálou problémů životního prostředí a koncepční podpory zdraví. Na Akční plán zdraví a životního prostředí ČR (NEHAP) navazují místní Akční plány zdraví a životního prostředí (LEHAP).

Z analýzy vývoje stavu životního prostředí v České republice v období 1990-1996 vyplývají prioritní problémy politiky životního prostředí trvalého charakteru:

- ochrana klimatu cestou snižování emisí "skleníkových" plynů,
- ochrana ozónové vrstvy Země,
- ochrana biologické a krajinné rozmanitosti,
- zvyšování povědomí občanů o významu ochrany životního prostředí.

Ve střednědobém horizontu je prvořadou prioritou oblast ochrany vod a půdy, dále bude narůstat význam dalších aktivit:

- postupné zvyšování schopnosti krajiny zadržovat vodu a odolnosti krajiny vůči vodní erozi,
- pokračující rekonstrukce lesních porostů v oblastech poškozených emisemi,
- pokračující obnova území devastovaných hornickou činností,
- zajištění takové struktury využívání území, která povede ke zlepšení přírodní infrastruktury a bude podmínkou efektivity složkové ochrany (ochrana vod, horninové prostředí, půdy a klimatu a snižování hlučnosti).

Jednou z prioritních oblastí z regionálního hlediska je na základě vyhodnocení vývoje stavu složek životního prostředí České republiky v období 1990 – 1996 také hl. m. Praha.

#### **Energetika/surovinové zdroje**

##### **Územní energetická koncepce hl. m. Prahy (2013 – 2033)**

Rada hl. m. Prahy schválila danou koncepci svým usnesením č. 248 ze dne 1. 3. 2005. Na sklonku roku 2011 bylo zpracováno vyhodnocení Územní energetické koncepce, z jehož závěrů vyplynula nutnost aktualizace stávající Územní energetické koncepce. Na základě Vyhodnocení Územní energetické koncepce z roku 2011 byla zpracována aktualizovaná verze Územní energetické koncepce pro období let 2013 – 2033 a návazně i aktualizovaný Akční plán k implementaci Územní energetické koncepce na roky 2018 – 2022.

Územní energetická koncepce hl. m. Prahy je výhledově zpracována na 20 let. Vzhledem k délce působnosti je Územní energetická koncepce hl. m. Prahy koncipována jako otevřený dokument, který bude pravidelně aktualizován.

Koncepce navazuje na Územní energetický dokument hl. m. Prahy a je zaměřená na hospodaření s energií na území hl. m. Prahy.

Hlavní vizí a strategickým cílem je podpora spolehlivosti zásobování energií při současném prosazování hospodárnosti při jejím užití v souladu s udržitelným rozvojem.

V přehledu níže jsou uvedeny strategické cíle Územní energetické koncepce hl. m. Prahy:

- Spolehlivost
- Hospodárnost
- Udržitelný rozvoj

Strategie dalšího rozvoje ve způsobu nakládání s energií byla již v Územní energetické koncepci v návaznosti na strategické cíle Územní energetické koncepce hl. m. Prahy rozpracována do čtyř prioritních oblastí, v rámci kterých byly definovány soubory opatření, jejichž realizace by napomáhala naplňovat příslušné priority.

V přehledu níže jsou uvedeny prioritní oblasti z aktualizace Územní energetické koncepce hl. m. Prahy na období 2013 – 2033:

**Prioritní oblast 1** – Podpora hospodaření s energií v objektech v majetku hl. m. Prahy

**Prioritní oblast 2** – Podpora (ekonomicky) efektivního využití energie na území hl. m. Prahy

**Prioritní oblast 3** – Podpora využití obnovitelných, druhotných a perspektivních zdrojů energie

**Prioritní oblast 4** – Zvyšování bezpečnosti a spolehlivosti dodávek energie

## **Odpadové hospodářství**

### **Krajský plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy 2016 – 2025**

Krajský plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy byl schválen usnesením Rady hl. m. Prahy dne 29. března 2016 a vychází z Plánu odpadového hospodářství České republiky a plně respektuje priority České republiky v oblasti ochrany životního prostředí stanovené Státní politikou životního prostředí ČR, Surovinovou politikou ČR, Akčním plánem zdraví a životního prostředí ČR a Státní energetickou koncepcí.

Účelem Krajského plánu odpadového hospodářství hl. m. Prahy je vytvoření podmínek pro předcházení vzniku odpadů a nakládání s nimi v souladu se zákonem o odpadech. Cílem je navrhnout takový integrovaný systém nakládání s odpady, který zefektivní současný systém a upřednostní materiálové využívání odpadů před jejich odstraněním.

Krajský plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy je zpracován na období 10 let, tj. na období let 2016 až 2025. Navazuje na předchozí Plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy, který byl zpracován a schválen v roce 2005. Předchozí Plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy v závazné části stanovoval 26 strategických cílů a dále určoval zásady pro vytváření jednotné a přiměřené sítě zařízení k nakládání s odpady. Při posledním vyhodnocení plnění cílů Plánu odpadového hospodářství hl. m. Prahy za rok 2013 bylo z 26 cílů 13 plněno bez výhrad, 4 plněny s výhradami, plnění 2 cílů se nedařilo vůbec a 7 cílů nebylo hodnoceno, jelikož na úrovni hl. m. Prahy nebylo dostatek informací pro jejich přesné vyhodnocení. Jednalo se především o údaje o zpětném odběru vybraných výrobků.

V závazné části tohoto dokumentu jsou mj. definovány dílčí cíle rozdělené v souladu s požadavky zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, do následujících kapitol:

- Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce odpadů.
- Minimalizace nepříznivých účinků vzniku odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.
- Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské "recyklační společnosti".
- Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.

## **Vodní hospodářství**

### **Plán rozvoje vodovodů a kanalizací hl. m. Prahy**

Původní dokument byl schválen usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 28/16 dne 26. 5. 2005. V roce 2016 schválila Rada hl. m. Prahy jeho aktualizaci.

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací je dokument, který obsahuje koncepci řešení zásobování pitnou vodou, včetně vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely úpravy na pitnou vodu, a koncepci odkanalizování a čištění odpadních vod v hl. m. Praze. Navržené koncepce musí být hospodárné a musí obsahovat řešení vztahů k plánu rozvoje vodovodu a kanalizací pro sousedící území.

Jeho cílem je určit směr rozvoje infrastruktury vodovodů a kanalizací v hl. m. Praze.

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací hl. m. Prahy obsahuje:

- popisy vodovodu včetně vazeb na sousední kraje,
- popisy kanalizace včetně vazeb na sousední kraje,

- shromáždění podkladů o demografickém vývoji, výpočet potřeby vody a produkce odpadních vod, zhodnocení současného stavu zásobování vodou a odkanalizování,
- návrh rekonstrukcí a dostavby vodovodů, úpraven vody, kanalizací, ÚČOV a KČOV, včetně stanovení potřebných investičních nákladů,
- databázi dle Ministerstva zemědělství ČR.

### **Sumární hodnocení vazeb posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k národním, regionálním a lokálním dokumentům**

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má vztah především ke koncepcím na lokální úrovni (úrovni městského sídla). Částečný vztah však byl identifikován i u celé řady koncepcí na regionální úrovni.

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se vztahuje k řadě konkrétně vytýčených cílů ochrany životního prostředí přijatých na vnitrostátní úrovni. Zhodnocení způsobu zapracování daných cílů v rámci předložené změny ÚP hl. m. Prahy je předmětem kap. A. 9.

### A.3 Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla uplatněna změna územního plánu hl. m. Prahy

#### A.3.1 Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území

Kapitola je zpracována na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy), které jsou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a o způsobu evidence územně plánovací činnosti, ve znění pozdějších předpisů a které zjišťují a vyhodnocují stav a vývoj území, udržitelný rozvoj území a určují problémy k řešení územně plánovacích dokumentací.

Vedle základních fyzických prostorových vztahů a složek životního prostředí v území obsahují Územně analytické podklady hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) také aspekty ekonomické, sociálně demografické, kulturní a jiné.

V souvislosti se zpracováním dané kapitoly byly sledovány aspekty týkající se životního prostředí, a to v následujícím členění:

- horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologie a půdy,
- vodní režim,
- flóra a fauna,
- ochrana přírody,
- krajinný ráz, využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus,
- klima a znečištění ovzduší,
- fyzikální faktory životního prostředí,
- staré ekologické zátěže území a kontaminované plochy,
- obyvatelstvo – zdravotní rizika,
- kulturní a historické hodnoty, památková ochrana města.

Dále kapitola vychází i z dalších dostupných zdrojů a podkladů, které jsou uvedeny v kapitole Použité podklady v závěru dokumentace VVURÚ, z odborných studií zpracovávaných v rámci dokumentace VVURÚ, a v neposlední řadě také z poznatků získaných terénními průzkumy.

#### Horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologie a půdy

##### *Geologické poměry*

Geologické poměry území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou uvedeny na základě Geologické mapy České republiky 1 : 50 000 (ČGS, 2018).

Zájmové území je celé tvořeno nezpevněnými sedimenty. Jedná se výhradně o navážku, haldu, výsypku a odval. Předmětné území spadá do soustavy Český masiv – pokryvné útvary a postvariské magmatity a náleží do oblasti kvartér.

##### *Hydrogeologické poměry*

Z hlediska hydrogeologické rajonizace náleží řešené území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy do hydrogeologického rajónu 6250 – Proterozoikum a paleozoikum v povodí přítoků Vltavy, který se nachází v terciérních a křídových pánevních sedimentech.

##### *Ložisková ochrana, přírodní zdroje, radon*

Těžba surovin nepatří na silně urbanizovaném území hlavního města Prahy ke stěžejním problémům ochrany životního prostředí. Kontaminace hornin je na území města podmíněna mocností navážek, které se zde ukládaly mnohdy již od středověku, netěsnostmi kanalizační sítě a starými zátěžemi s obsahem nebezpečných látek.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenacházejí žádné dobývací prostory, chráněná ložisková území, ložiska nerostných surovin, poddolovaná území ani stará důlní díla.

Dle ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) náleží zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy do přechodného radonového indexu.

##### *Geomorfologické poměry*

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Hercynského systému, provincie Česká vysočina, subprovincie Poberounská soustava, Brdské oblasti, celku Pražská plošina, podcelku Říčanská plošina a okrsku Pražská kotlina.

Říčanská plošina je z hlediska horninového složení reprezentována staropaleozoickými a proterozoickými horninami. V jižní části podcelku se jedná o mladotřetihorní zarovnaný povrch, severní část je zastoupena strukturními prvky v podobě křemencových hřbetů a vápencových hřbítků.

##### *Geodynamické jevy (Sesuvy a jiné nebezpečné svahové deformace)*

Přirozené svahové pohyby jsou v pražských poměrech spíše ojedinělé, častější jsou morfologické formy, které jsou výsledkem fosilních procesů.

V zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nevyskytují svahové nestability, resp. žádná sesuvná území.

##### *Půdy*

Dle údajů z Českého úřadu zeměměřického a katastrálního jsou předmětné pozemky v území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy vedeny jako ostatní plocha. Celé předmětné území je antropogenně výrazně ovlivněno. V předmětné lokalitě se nachází několik staveb a zpevněných ploch přiléhajících k Masarykovu nádraží.

Předmětné pozemky v zájmovém území nepatří k pozemkům určeným k plnění funkcí lesa (PUPFL), ani do kategorie zemědělského půdního fondu (ZPF).

V zájmovém území se nachází půdy převážně jílovitohlinité, konkrétně pak kambizemě s podzoly na terasových uloženinách.

#### **Vodní režim**

##### *Povrchová voda*

##### Hydrologické povodí

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy spadá do hydrologického povodí 1-12-01 Vltava od Berounky po Rokytka a Rokytka. Plocha tohoto povodí zahrnuje zhruba 429 km<sup>2</sup>.

##### Vodní toky, vodní plochy a přirozený povrchový odtok

V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné vodní toky ani vodní plochy. Ve vzdálenosti přibližně 550 m severně od zájmového území protéká řeka Vltava.



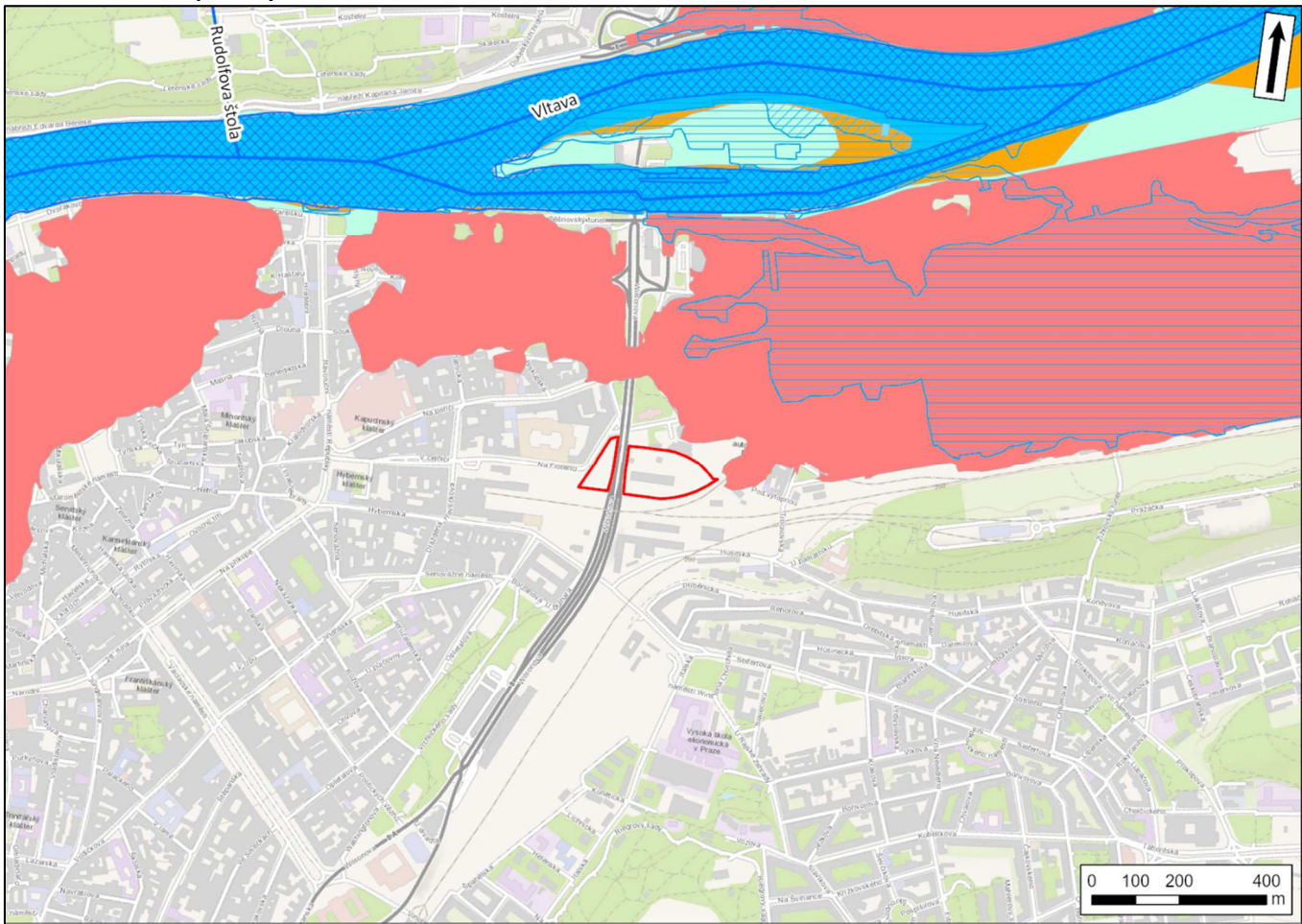
Přirozený povrchový odtok je v předmětném území velmi silně antropogenně ovlivněn. V území se nacházejí průmyslové objekty a zpevněné plochy parkoviště a bývalého železničního překladiště. V okrajové části se nachází zeleň tvořená náletovými dřevinnými a křovinnými porosty.

Záplavová území

Informace o vztahu posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy k záplavovým územím byly čerpány z níže uvedených zdrojů. Jedná se o data Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. M., v.v.i., dále informace z platných ÚAP hl. m. Prahy a také platného ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází v žádném záplavovém území. Ve vzdálenosti cca 20 východně od předmětného území se nachází záplavové území určená k ochraně zajišťované městem pro Q<sub>2002</sub>. Dále se cca 220 m severovýchodním směrem nachází záplavové území Q<sub>100</sub>.

**Obrázek 14 Vodní poměry**



**Zdroj: ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy), VÚV TGM, v.v.i.**

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Vodní toky
- Vodní plochy
- Kategorie záplavového území - aktivní
- Kategorie záplavového území - průtočná
- Kategorie záplavového území - neprůtočná
- Kategorie záplavového území - určená k ochraně zajišťované městem pro Q<sub>2002</sub>

- Záplavové území pro Q<sub>5</sub>
- Záplavové území pro Q<sub>20</sub>
- Záplavové území pro Q<sub>100</sub>

Ochrana vod

Řešená lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenalézá v chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV). Nenachází se ani v ochranném pásmu vodárenských nádrží (OPVN) a ochranném pásmu vodních zdrojů (OPVZ).

Jakost vody

Povrchová voda

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v oblasti povodí Labe a spadá do dílčího povodí Dolní Vltavy.

Následující údaje vychází ze *Zprávy o hodnocení jakosti povrchových vod v dílčím povodí Dolní Vltavy za období 2019-2020* (Povodí Vltavy, 2021):

U osmi podrobněji hodnocených největších vodních toků v dílčím povodí Dolní Vltavy jsou v jejich uzávěrových profilech nejčastěji překračovány hodnoty přípustného znečištění v ukazatelích celkový fosfor, celkový a dusičnanový dusík, FKOLI a E. Coli. Některé ukazatele nebyly hodnoceny, protože zjištěná průměrná hodnota je pod analytickou mezí stanovitelnosti a tato mez je nižší než hodnota NEK, týká se to zejména ukazatelů: cypermetrin, dichlorvos, dicofol, HBCDD, fenitrothion, parathion-ethyl a paratrion-methyl.

Z pěti základních ukazatelů jakosti vody jsou u těchto osmi vodních toků dosaženy nejlepší výsledky v ukazateli amoniakální dusík, nejhorší u dusičnanového dusíku. Hodnoty přípustného znečištění jsou nejčastěji splněny v ukazateli CHSKCr (v 90 % profilů), oproti tomu jsou nejčastěji překračovány u dusičnanového dusíku (přípustné znečištění je splněno u 59 % profilů). Nejhorší jakost vody ve vodních tocích v dílčím povodí Dolní Vltavy je v současné době pozorována v menších vodních tocích, jako jsou např. potoky Zákolanský, Bakovský, Pstružný, Bojovský, Benešovský a dále pak u Rokytky a Botiče. Naopak nejlepší jakost vody mají vodní toky Želivka a Vltava (v úseku pod vltavskou kaskádou nad Prahou).

Porovnání historických dat o jakosti povrchové vody ve vodních tocích s daty současnými ukazuje, že v dílčím povodí Dolní Vltavy došlo u řady ukazatelů jakosti vody k podstatnému zlepšení. Důvodem je hlavně postupné omezování znečištění vypouštěného z bodových zdrojů znečištění komunálního nebo průmyslového charakteru. Ve většině vodních toků došlo v posledních letech kromě poklesu organického znečištění i k výraznému zlepšení jakosti vody v ukazateli amoniakální dusík. Patrný je i pokles v ukazateli celkový fosfor a u řady vodních toků mírně klesají i koncentrace dusičnanového dusíku.

V posledních letech se však zlepšující trend v jakosti vody spíše zastavil, nebo se u některých toků i mírně zhoršuje (jak dokumentují dlouhodobé přehledy sledování základních chemických ukazatelů), neboť v důsledku nové výstavby nebo zásadních rekonstrukcí a intenzifikací čistíren odpadních vod (hlavně u větších zdrojů znečištění) výrazně poklesl vliv bodových zdrojů znečištění na jakost povrchové vody ve vodních tocích a převažuje již vliv plošného znečištění vod, případně v kombinaci se znečištěním difúzním. Vliv na mírně zhoršující se jakosti vody v posledních letech je částečně způsoben i dlouhodobě nepříznivým vývojem srážkové a hydrologické situace s počátkem v roce 2014, a to v podobě postupného nárůstu deficitu srážek, jejich nepříznivé plošné a časové distribuce v kombinaci s nadprůměrnými teplotami vzduchu v letním období, a to zejména u drobných a málo vodních toků.



### *Podzemní voda*

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do dílčího povodí Dolní Vltavy.

Bilance jakosti podzemních vod v povodí Dolní Vltavy je získána ze Zprávy o hodnocení množství a jakosti podzemních vod v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2020 (Povodí Vltavy, 2021).

V rámci hodnocení hydrogeologických rajonů pro potřeby vodohospodářské bilance množství podzemních vod v roce 2020 byly v dílčím povodí Berounky jako bilančně napjaté hodnoceny hydrogeologické rajony permokarbonských pánví 5110 – Plzeňská pánev, 5131 – Rakovnická pánev a 5132 – Žihelská pánev.

V posledních letech výsledky vodohospodářské bilance podzemních vod sice signalizují dobrý stav řady hydrogeologických rajonů z hlediska množství, ale přesto v některých územích na základě zjištěných dat (nižší úhrny srážek, příp. jejich nevhodné rozložení v rámci roku, vyšší průměrné roční teploty, nízké průtoky ve vodních tocích, situování významných odběrů podzemních a povrchových vod na malé ploše, včetně těch neevidovaných atd.) jsou stále zaznamenávány určité problémy s nedostatkem vodních zdrojů. Tento stav je třeba brát v úvahu při dalším povolování odběrů podzemních vod situovaných v takto zatížených lokalitách.

V hydrogeologických rajonech skupin krystalinika, proterozoika a paleozoika není třeba, na základě provedených hodnocení množství podzemních vod za rok 2020, požadovat při povolování nových odběrů podzemní vody významná omezení v povolovaném množství.

### **Flóra a fauna**

#### Biogeografické zařazení

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se z hlediska biogeografického členění ČR nachází v Řipském bioregionu v rámci hercynské podprovincie (Culek a kol., 2013). V bioregionu v současnosti dominuje orná půda, cenné jsou fragmenty travních lad a skalního řídkolesí. Lesy jsou menší, převážně kulturní bory, ale jsou zde i zbytky dubohabřin a doubrav.

#### Fytogeografické zařazení

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do fytogeografické oblasti Termofytikum (České termofytikum) a okrsku Pražská kotlina.

#### Potenciální přirozená vegetace

Potencionální přirozená vegetace je v zájmových územích posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy reprezentována lipovou doubravou (*Tilio-Betuletum*).

#### Aktuální vegetace

Celá zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je antropogenně ovlivněna. V předmětném území se nachází několik staveb a zpevněných ploch. Pouze na severovýchodním okraji se nachází několik stromů případně křovinná vegetace.

#### Aktuální fauna

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se z hlediska biogeografického členění ČR nachází v Řipském bioregionu.

Původní fauna Řipského bioregionu je silně antropogenně pozměněná a ochuzená. V současnosti jde většinou o téměř bezlesou kulturní step, charakterizovanou např. koloniemi havrana polního nebo výskytem dytíka

úhorního. Do ní místy pronikly (např. vřetenuška pozdní) nebo přežívají zástupci středočeské suchomilné fauny, včetně druhů atlantsko-mediteránního původu (travařka Nickerlova). Hlavní řeky – Labe, Vltava a Ohře patří v zásadě do cejnového pásma, na Vltavě ještě doznívá vliv Vltavské kaskády, a tak má řeka částečně charakter sekundárního pstruhového pásma. Ostatní potoky a říčky náleží do parmového až cejnového pásma. V nivách toků jsou významná odříznutá ramena s typickou faunou nížinných stojatých vod.

Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů

Tabulka 5 Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů dle nálezové databáze AOPK ČR

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy	Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin evidovaný přímo v území řešené změny	Výskyt zvláště chráněných druhů živočichů evidovaný přímo v území řešené změny	Komentář
Z 3791/00	Ne	Ano	<p>V katastrálním území, v němž se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází, jsou dle nálezové databáze AOPK ČR evidovány zvláště chráněné druhy rostlin. Mezi evidované druhy patří tis červený (<i>Taxus baccata</i>) a tužanka tvrdá (<i>Sclerochloa dura</i>).</p> <p>V území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou dle nálezové databáze AOPK ČR evidovány výskyty zvláště chráněných druhů živočichů. Jedná se o zajíce polního (<i>Lepus europaeus</i>).</p> <p>V katastrálním území, v němž se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází, jsou dle nálezové databáze AOPK ČR evidovány zvláště chráněné druhy živočichů. Mezi nejčastěji viděné ptáky v katastrálním území patří rorýs obecný (<i>Apus apus</i>), kavka obecná (<i>Coloeus monedula</i>), vlaštovka obecná (<i>Hirundo rustica</i>) a další. Ze savců byl v předmětném katastrálním území identifikována veverka obecná (<i>Sciurus vulgaris</i>), netopýr večerní (<i>Eptesicus serotinus</i>) a netopýr rezavý (<i>Nyctalus noctula</i>). Mezi zvláště chráněné druhy hmyzu evidované v katastrálním území patří např. čmelák zemní (<i>Bombus terrestris</i>).</p>

## Ochrana přírody

### *Zvláště chráněná území, přírodní parky, významné krajinné prvky a památné stromy*

Do zájmového území nezasahuje žádné zvláště chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližším zvláště chráněným územím je přírodní památka Letenský profil, která se nachází přibližně 1,6 km západně až severozápadně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází mimo území přírodních parků vymezených podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližší se k předmětnému území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází přírodní park Draháň - Troja, jež leží cca 2,9 km severně.

V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky. Nejbližším VKP je řeka Vltava včetně její údolní nivy, která se nachází zhruba 550 m severně od okraje předmětného území.

V zájmovém území ani jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné památné stromy. Nejbližším památným stromem je Platan v ulici Nové Mlýny, který je vzdálený cca 680 m severozápadním směrem od okraje předmětného území.

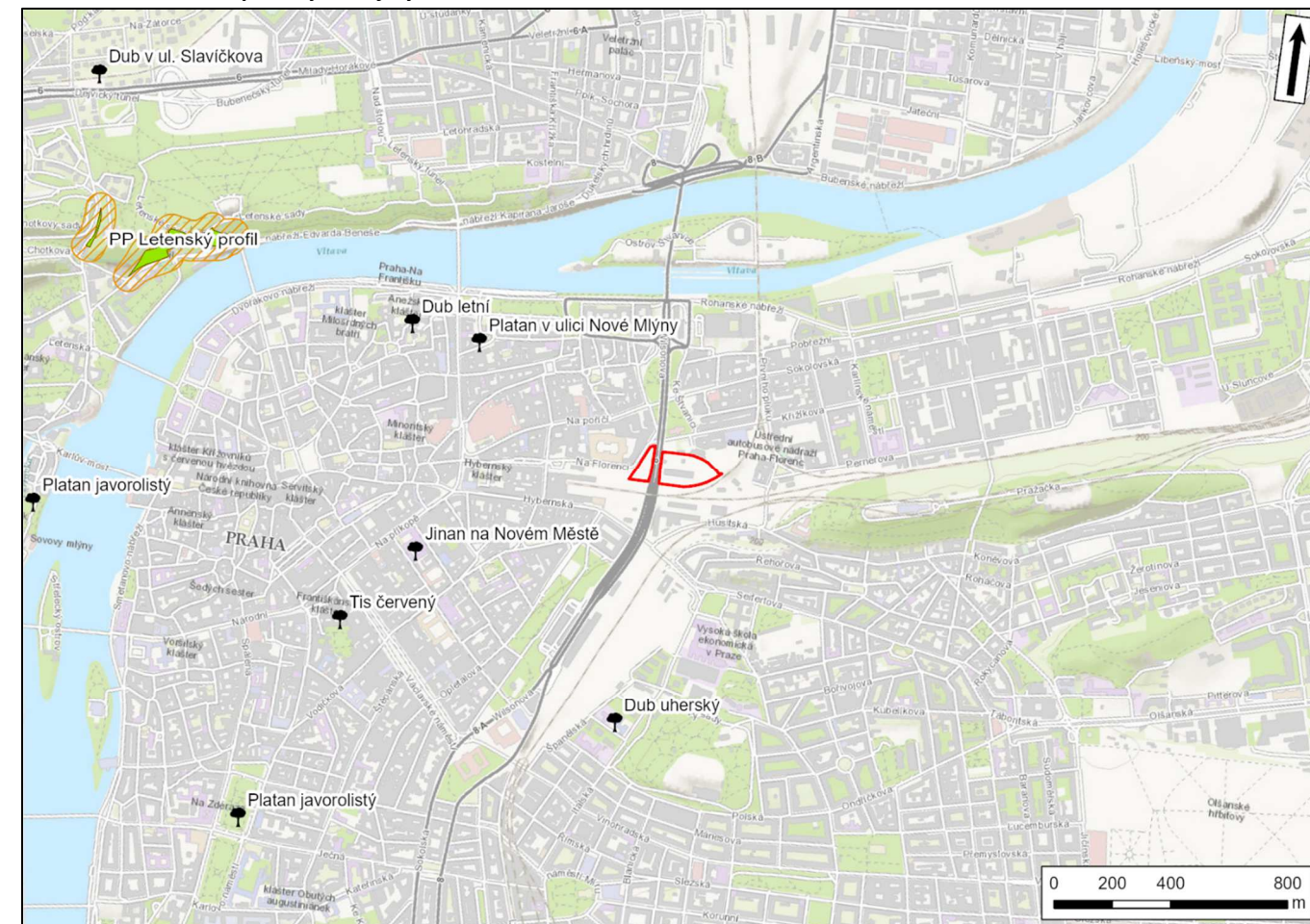
### *NATURA 2000*

V zájmovém území ani v jeho širším okolí se nenachází žádná ptačí oblast či evropsky významná lokalita. Nejbližší se od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. nachází evropsky významná lokalita Praha – Petřín (CZ0113773), která je vzdálena přibližně 2,4 km západně od zájmového území.

### *Územní systém ekologické stability (ÚSES), celoměstský systém zeleně (CSZ)*

Předmětná lokalita nenáleží do územního systému ekologické stability ani do celoměstského systému zeleně. Žádný z těchto systémů se nenachází ani v blízkém okolí předmětného území.

Obrázek 15 Ochrana přírody a krajiny

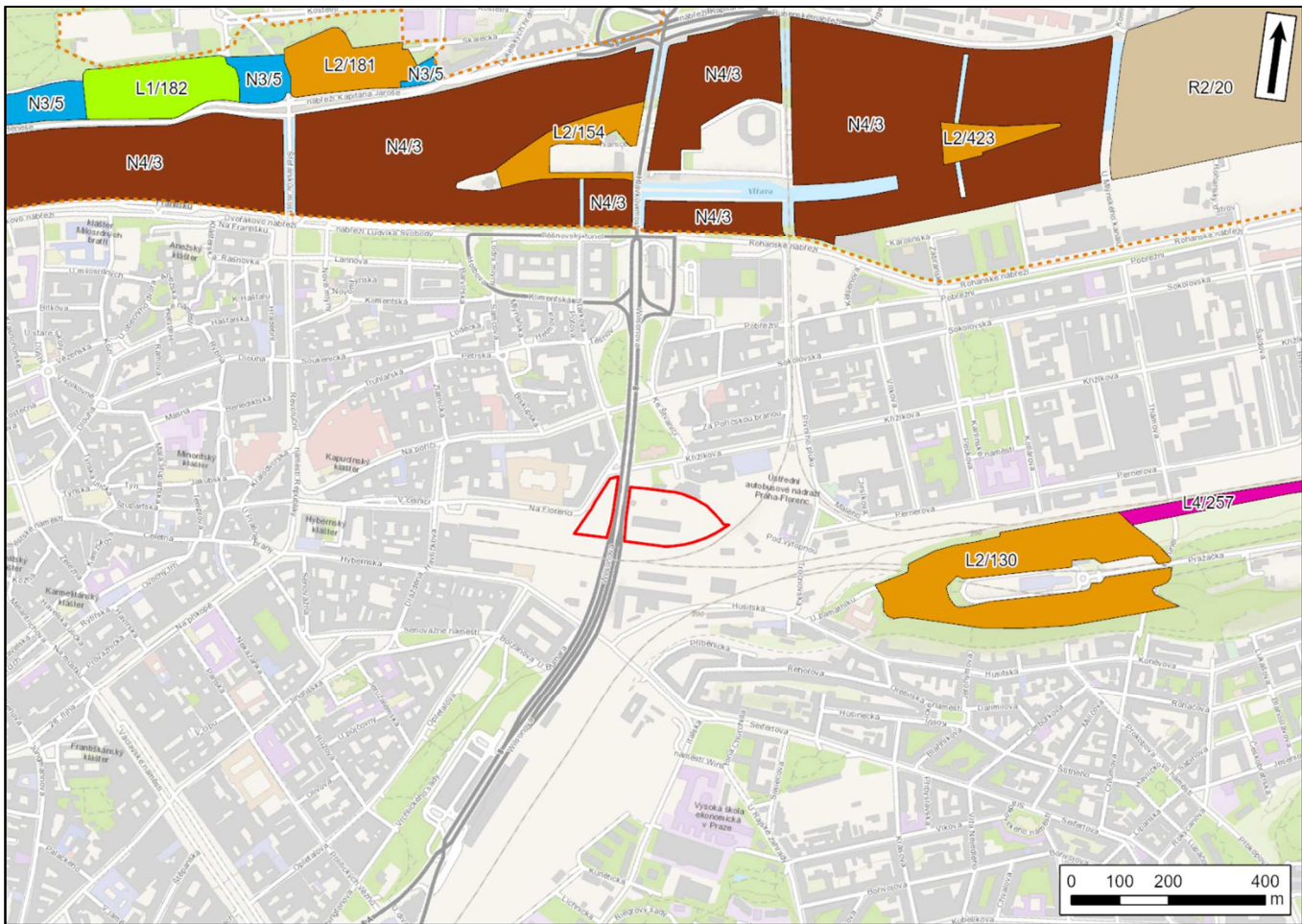


Zdroj: ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy), AOPK ČR

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Přírodní památka (PP)
- Ochranné pásmo ZCHÚ ze zákona
- Památný strom



Obrázek 16 Územní systém ekologické stability



Zdroj: ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy)

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Ochranná zóna nadregionálního biokoridoru
- N3 – osa nadregionálního biokoridoru (funkční)
- N4 – osa nadregionálního biokoridoru (nefunkční)
- R2 – regionální biocentrum (nefunkční)
- L1 – lokální biocentrum (funkční)
- L2 – lokální biocentrum (nefunkční)
- L4 – lokální biokoridor (nefunkční)

**Krajinný ráz, využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus**

Níže je přehledně uvedena klasifikace oblastí krajinného rázu, ve kterých se jednotlivá území posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy nacházejí. Tato klasifikace vychází z ÚAP hl. města Prahy 2020, jev 17 a 18 – Oblasti a místa krajinného rázu (LÖW & spol., s.r.o., 2008).

Krajinářská hodnota je klasifikována pětistupňovou škálou:

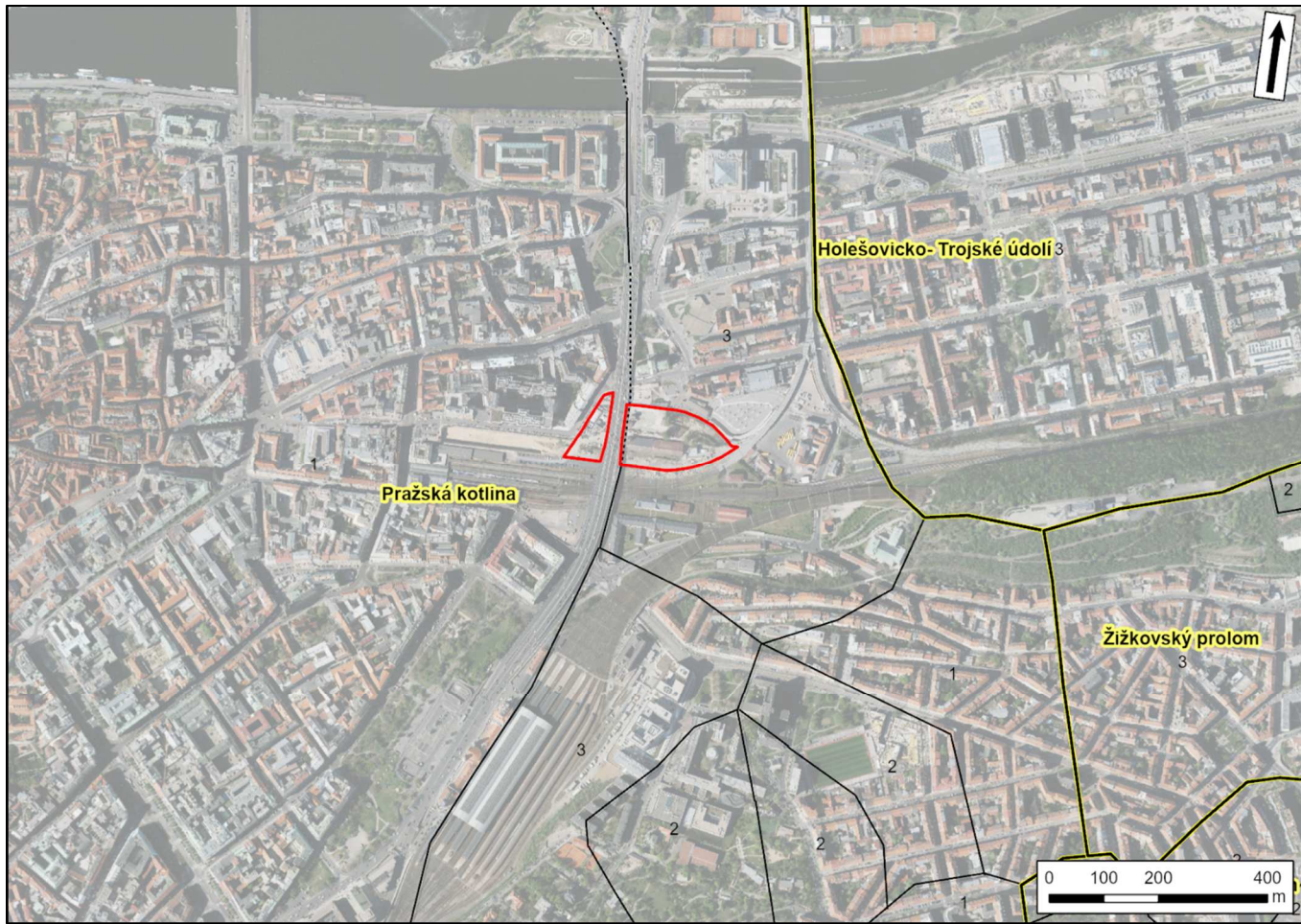
1. Zásadní – nejhodnotnější celky (historické nenarušené soubory, výjimečné přírodní celky).
2. Významná – hodnotné celky (harmonická městská i příměstská krajina, např. vilové čtvrti, městská bloková zástavba, nenarušená krajina a příměstské osídlení).

3. Střední – méně hodnotné celky (převážně homogenní, avšak esteticky málo kvalitní celky, např. kompaktní sídliště).
4. Snížená – nekvalitní a rušivé celky (disharmonie prvků uvnitř celku, významné estetické závady, negativní působení na okolí, rušivé kontrasty).
5. Nízká – narušená krajina (významná devastace krajiny).

Tabulka 6 Oblasti a místa krajinného rázu

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy	Oblast krajinného rázu	Místo krajinného rázu (krajinářská hodnota)
Z 3791/00	6 – Pražská kotlina	1 – zásadní, 3 - střední

Obrázek 17 Oblasti a místa krajinného rázu



Zdroj: ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy), TopGIS, s.r.o.

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Oblast krajinného rázu
- Místo krajinného rázu (hranice uzavřená)
- Místo krajinného rázu (hranice polootevřená)
- Místo krajinného rázu (hranice otevřená)



Hodnoty oblasti krajinného rázu, včetně její ochrany a doporučení jsou následující:

**6 – Pražská kotlina**

Hodnoty a jejich ochrana:

Rozhodující městský prostor, který dělá Prahu hlavním městem české kultury, chráněný jako městská památková rezervace. Zejména pět historických dominant (sv. Vít, Strahovský klášter, malostranský sv. Mikuláš, Týnský chrám a Vyšehrad) neopakovatelně utvářejí a identifikují celý krajinný prostor. Vedle těchto pólů hraje v obraze města zásadní úlohu i nuanční podoba vymezujících vedut (Hradčany, Petřín, Vítkov a Letenská terasa).

Doporučení:

Z přísného ochranného režimu městské památkové rezervace se vymykají staré i nové dopravní stavby (magistrála, čelo tunelu po Vítkovem a Letnou), Smíchovské nádraží, estakádový slum na Florenci), kterým je třeba věnovat zvýšenou pozornost a další do oblasti nepouštět. Pod Vltavskými nábřežími udržovat náplavky jako základ říčního kontinua nadregionálních biokoridorů. Čelní svahy Vltavy (Petřín, Paví vrch atd.) a Jelení příkop udržet v přírodě bližší formě regionálních biokoridorů. Dochované atributy historické struktury a forem oblasti je třeba bezpodmínečně chránit.

Dle dat jevu ÚAP hl. m. Prahy – Urbanismus a Krajina (IPR hl. m. Prahy, 2020) lze zájmové území a jeho blízké okolí zařadit do lokalit, které jsou popsány níže v tabulce Charakteristika struktury území.

**Tabulka 7 Charakteristika struktury území**

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy	Lokalita/číslo lokality	Zastavěnost lokality	Způsob využití lokality	Struktura	Míra stability
<b>Z 3791/00</b>	064 – Masarykovo nádraží	zastavěná	produkční	areál produkce	transformační

**Klima a znečištění ovzduší**

*Klimatologické a rozptylové poměry*

Z hlediska klasifikace klimatických oblastí (VÚKOZ, 2017) se zájmové území nachází v mírně teplé klimatické oblasti. Mírně teplá klimatická oblast je charakteristická přiměřeně dlouhým, mírně teplým létem/letními dny (20 – 40 letních dnů) s průměrnou teplotou 13 – 15 °C. Jedná se o přiměřeně vlhké léto s celkovým srážkovým úhrnem 200 - 400 mm. Během léta se 100 až 140 dnů se srážkami vyznačuje srážkovým úhrnem vyšším než 1 mm za den. Zima je normálně dlouhá (50 – 60 ledových dnů) a mírně chladná s průměrnou teplotou -2 až -3 °C. Zimní období je charakteristické přiměřenými srážkami se srážkovým úhrnem 200 – 400 mm a vyznačuje se přiměřeným trváním sněhové pokrývky v rozmezí 50 až 80 dnů.

Pražské klima je ovlivněno také takzvaným tepelným ostrovem velkoměsta, v centru města je například průměrná teplota vzduchu při stejné nadmořské výšce o 1 °C vyšší než ve volné krajině. To je způsobeno velkou koncentrací tepelných zdrojů, ale hlavně menšími ztrátami při výparu v důsledku urbanizace aktivního povrchu, kde výrazně převažují zpevněné plochy nad přirozeným povrchem s vegetací a kde převážná část dešťových srážek ihned odtéká do kanalizace. Řešené lokality se vyloženě nenachází v centru města, ale i tak lze očekávat dopad městského tepelného ostrova na klima v zájmovém území. Dlouhodobý roční průměr teploty vzduchu (1951-1990) se tak pohybuje od 9,9 °C v centru Prahy (Klementinum) do 7,9 °C v nejvyšších polohách na okrajích města (Ruzyně).

*Zranitelnost z hlediska klimatických rizik*

Na základě Strategie adaptace hl. m. Prahy na změnu klimatu (Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i., 2016), lze zhodnotit zranitelnost hl. m. Prahy z hlediska klimatických rizik, kterými jsou vlny horka a nedostatečné

zasakování srážkové vody ve městě. Podle Světové meteorologické organizace se vlnami horka rozumí minimálně pětidenní období, kdy je maximální denní teplota alespoň o 5 °C vyšší, než kolik činí průměrná maximální teplota pro daný den. Zranitelnost vyjadřuje, do jaké míry je systém náchylný, podléhá a není schopen se vyrovnat s nepříznivými vlivy změny klimatu. Hodnocení zranitelnosti ve městě je syntézou řady dílčích parametrů ovlivňujících celkovou zranitelnost vůči změně klimatu, jako je expozice (vystavení projevům změny klimatu), citlivost města (senzitivita města vůči projevům změny klimatu) a adaptivní kapacita města (schopnost společnosti přizpůsobit se měnícímu se prostředí). Pro každé riziko zůstávají dílčí parametry stejné, liší se pouze vstupní indikátory parametrů, které odpovídají charakteru sledovaného rizika.

Zranitelnost vůči vlnám horka a zranitelnost vůči nedostatečnému zasakování srážkové vody v hl. m Praze jsou klasifikovány na stupnici od 1 do 10 a na základě této stupnice rozděleny do 5 tříd zranitelnosti – velmi nízká (1 - 2), nízká (3 - 4), střední (5 - 6), vysoká (7 - 8) a velmi vysoká (9 - 10). Zranitelnosti z hlediska klimatických rizik pro změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou uvedeny v tabulce níže.

**Tabulka 8 Zranitelnost z hlediska klimatických rizik**

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy	Vlny horka (hodnota/třída)	Zasakování (hodnota/třída)
<b>Z 3791/00</b>	10 – velmi vysoká	7 - 8 – vysoká

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se dle Mapy bonity klimatu (Geoportál hl. m. Prahy) nachází z větší části v oblasti se zhoršenou bonitou klimatu (klasifikováno hodnotou IV. na stupnici I. – V.). Západní okrajová část předmětného území zasahuje do oblasti s nejhorší bonitou klimatu (klasifikováno hodnotou V. na stupnici I. – V.).

Z hlediska přirozené ventilace území se lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy řadí do lepší kvality bonity přirozené ventilace území (klasifikováno hodnotu II. na stupnici I. – V.).

**Tabulka 9 Bonita klimatu a přirozená ventilace území**

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy	Bonita klimatu	Přirozená ventilace území
<b>Z 3791/00</b>	IV. (zhoršená) – východní větší část území V. (nejhorší) – západní menší část území	II. (lepší)

*Znečištění ovzduší*

Současný stav kvality ovzduší v řešené lokalitě je možné vyhodnotit na základě pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek (od roku 2016 do roku 2020) publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. Tato data jsou uváděna pro čtverce 1x1 km.

Údaje o současném stavu znečištění ovzduší jsou uvedeny také v příloze č. 3 předmětné dokumentace VVURÚ (Vlivy na kvalitu ovzduší), odkud jsou níže uvedené informace převzaty.

**Tabulka 10 Průměrné hodnoty koncentrací za období 2016 – 2020**

Znečišťující látka	Veličina	Jednotka	Zájmové území	Imisní limit	Podíl na imis. limitu (%)
Oxid dusičitý	roční průměr	µg.m <sup>-3</sup>	25,4 – 31,5	40	63,5 – 78,8
Oxid siřičitý	4. nejvyšší denní průměr	µg.m <sup>-3</sup>	7,6 – 7,7	125	6,1 – 6,2
Částice PM <sub>10</sub>	roční průměr	µg.m <sup>-3</sup>	23,1 – 24,3	40	57,8 – 60,8
Částice PM <sub>10</sub>	36. nejvyšší denní průměr	µg.m <sup>-3</sup>	40,4 – 43,0	50	80,8 – 86,0
Částice PM <sub>2,5</sub>	roční průměr	µg.m <sup>-3</sup>	16,7 – 17,9	20	83,5 – 89,5
Benzen	roční průměr	µg.m <sup>-3</sup>	1,2 – 1,3	5	24 – 26

Benzo[a]pyren	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	0,7 – 1,0	1	70 – 100
Arsen	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	1,1 – 1,3	6	18,3 – 21,7
Kadmium	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	0,1	5	2
Olovo	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	5,1 – 5,2	500	1
Nikl	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	0,7	20	3,5

Z tabulky uvedené výše je patrné, že v pětiletém průměru nedochází v území, v němž je změna ÚP lokalizována, k překračování imisních limitů žádné znečišťující látky s výjimkou benzo[a]pyrenu, k jehož koncentracím se při hodnocení kvality ovzduší (dle § 12 odst. 1 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů) pouze přihlíží. Hodnoty I<sub>H</sub>, B[a]P v řešené lokalitě dosahují až 100 % imisního limitu.

Z ostatních látek jsou nejvyšší hodnoty vzhledem k imisnímu limitu vykazovány pro 24hodinové koncentrace PM<sub>10</sub> (36. nejvyšší hodnota), které dosahují 86 % imisního limitu, a průměrné roční koncentrace PM<sub>2,5</sub>, které činí 89,5 % imisního limitu. U průměrných ročních koncentrací oxidu dusičitého je pak dosahováno 78,8 % imisního limitu. Koncentrace ostatních znečišťujících látek jsou pod úrovní 66 % limitních hodnot.

#### Fyzikální faktory životního prostředí

##### Hluková zátěž

Problematika stávajícího stavu hlukového zatížení lokality je podrobně řešena v příloze č. 1 dokumentace VVURÚ. Následující text obsahuje souhrnný popis stávající hlukové zátěže v zájmové lokalitě.

Akusticky dominantním zdrojem hluku v území je především pozemní doprava, a to zejména doprava silniční a tramvajová. Hlavní vstupní dopravní trasa do této lokality je ulice Wilsonova, k dalším významným dopravním komunikacím patří ulice Husitská, Prvního pluku, Ke Štvanici, Křížíkova a Seifertova.

Železniční doprava je v řešeném území zajištěna prostřednictvím vlakových stanic Praha Masarykovo nádraží a Praha hlavní nádraží. Dále se v této lokalitě nachází několik spojů městské hromadné autobusové dopravy. Zájmové území je také obsluhováno třemi stanicemi metra B a C (Náměstí Republiky, Florenc a Hlavní nádraží) a propojeno sítí tramvajových tratí.

Provoz letecké dopravy je z hlediska akustické situace v území pro dané území nevýznamný. Důvodem je především prostý útlum zvuku s rostoucí vzdáleností od zdroje a dominantní akustický vliv provozu ostatních zdrojů hluku.

##### Vibrace

Vliv vibrací na lidské zdraví má podobné účinky jako nadměrná hluková zátěž. Navíc mají vibrace významný vliv na budovy. Negativní vliv vibrací v městském prostředí je spojen především s provozem na nejfrekventovanějších komunikacích, podél železničních a tramvajových tratí, případně v souvislosti s provozem metra.

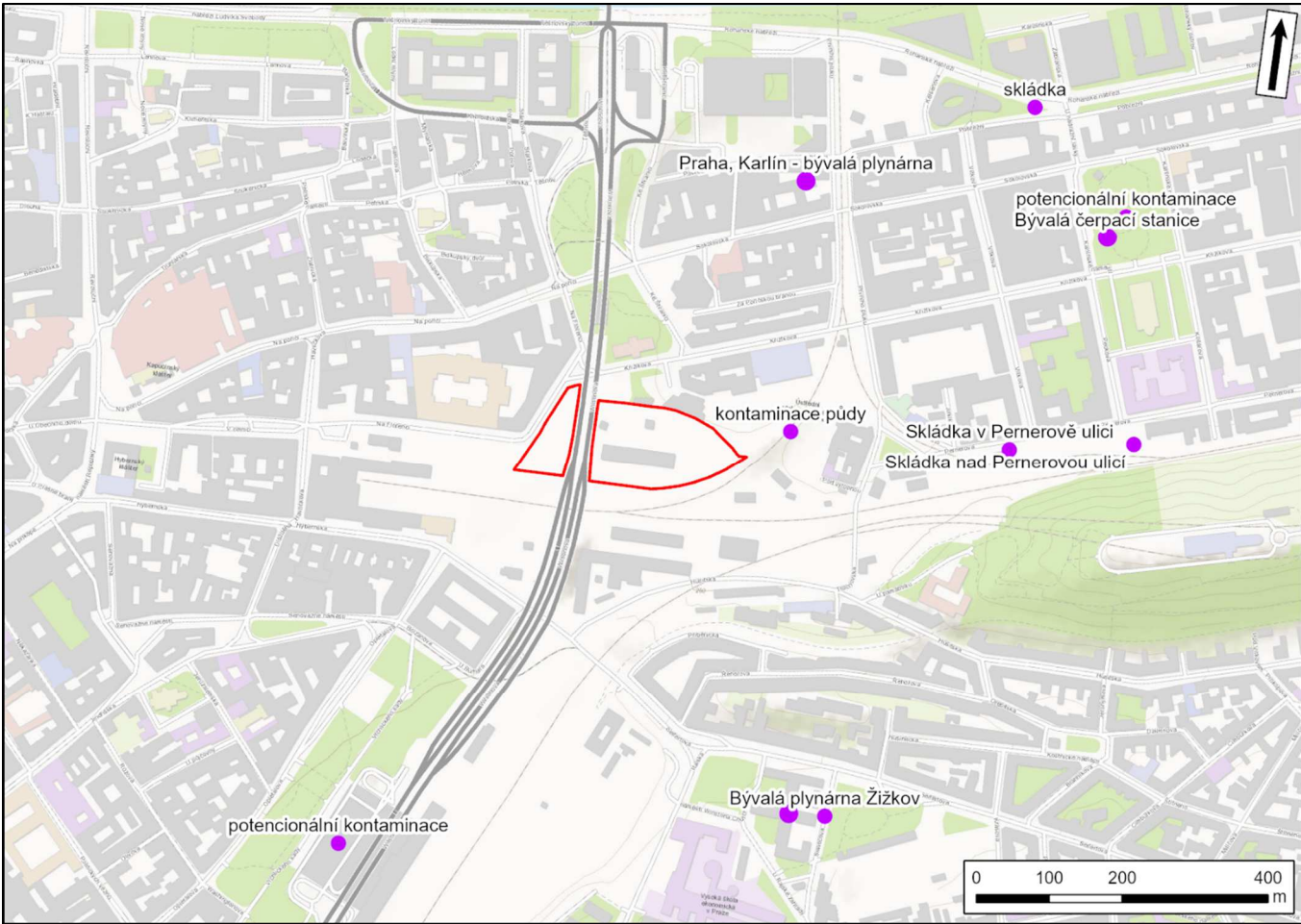
Lze konstatovat, že potenciální zdroje vibrací budou shodné se zdroji hluku, které jsou uvedeny výše v kapitole hluková zátěž. U silniční sítě se jedná především o komunikace s největší intenzitou dopravy, např. Wilsonova, Husitská, Prvního pluku, Ke Štvanici, Křížíkova a Seifertova. Z hlediska železniční dopravy se jedná o úseky v návaznosti na vlakové stanice Praha Masarykovo nádraží a Praha hlavní nádraží. Dále je nutno upozornit na provoz metra v zájmovém území, konkrétně se jedná o linky B a C (Náměstí Republiky, Florenc a Hlavní nádraží).

#### Staré ekologické zátěže území a kontaminované plochy

Podle systému evidence kontaminovaných míst (SEKM) se v řešeném území nenachází žádná evidovaná kontaminovaná místa. V blízkosti východní hranice se nachází evidovaná lokalita – kontaminace půdy

(ID 27181002). Tato lokalita se nachází přibližně 70 m od území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Dále se v širším okolí nachází cca 360 m severně Karlín – bývalá plynárna (ID 30955001), cca 360 m východně skládka v Pernerově ulici (ID 27415018) a cca 470 m jižně bývalá plynárna Žižkov (ID 27415001).

Obrázek 18 Staré ekologické zátěže a kontaminované plochy



Zdroj: ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy), SEKM

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Stará ekologická zátěž/kontaminované místo

#### Obyvatelstvo – zdravotní rizika

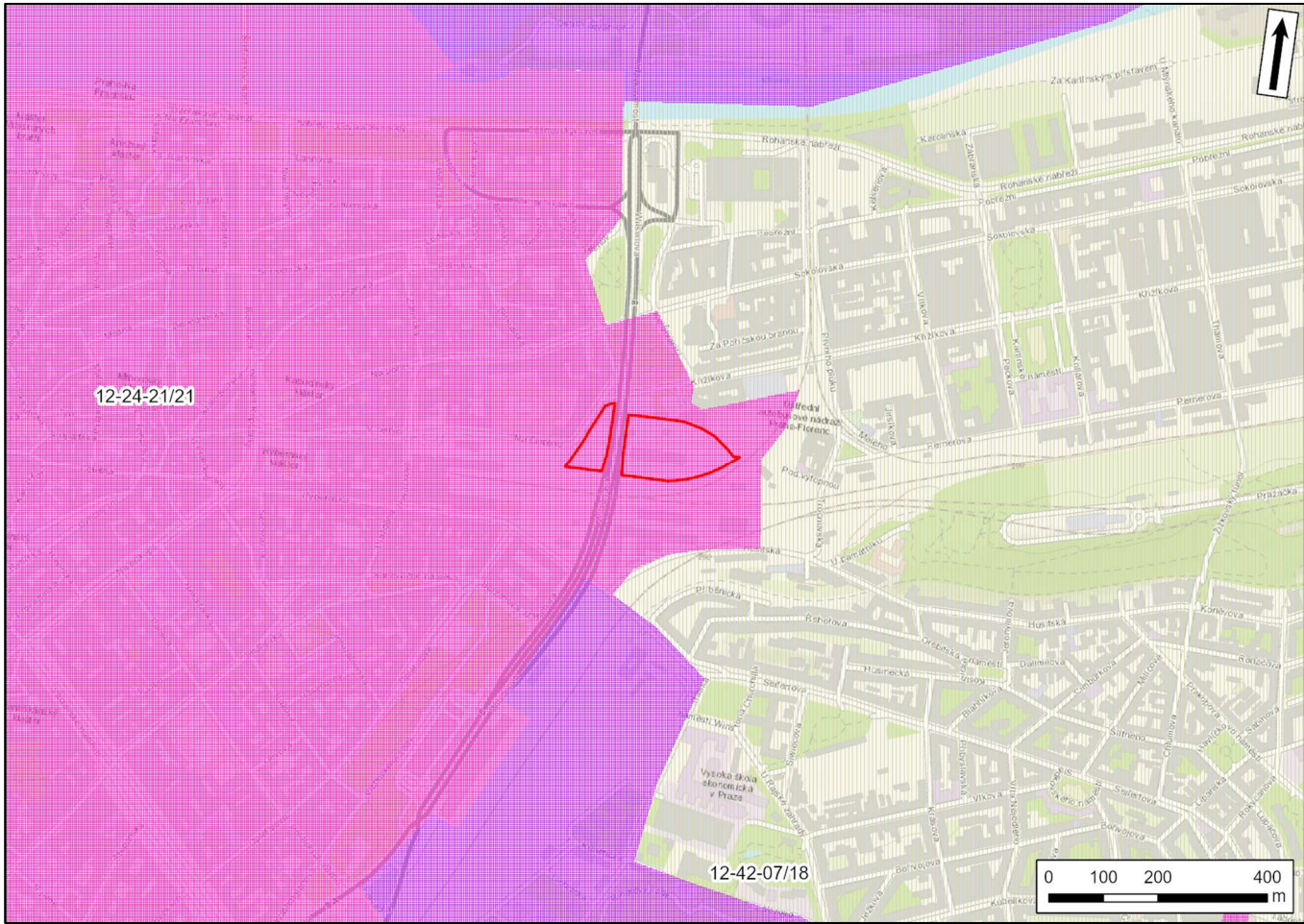
K hlavním faktorům, které jsou významné z hlediska vlivů na zdraví obyvatel, patří hluk a znečištění ovzduší. Posouzení vlivů předložených změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdravotní rizika z expozice hlukem je předmětem přílohy č. 2 dokumentace VVURÚ. Toto posouzení navazuje na Akustické posouzení, které je součástí přílohy č. 1 dokumentace VVURÚ. Posouzení vlivů předložených změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdravotní rizika z expozice chemickými látkami v ovzduší je předmětem přílohy č. 4 dokumentace VVURÚ. Uvedené posouzení navazuje na studii Vlivů na kvalitu ovzduší, která je předmětem přílohy č. 3 dokumentace VVURÚ.

#### Kulturní a historické hodnoty, památková ochrana

Dle státního archeologického seznamu ČR se celá zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN I., tj. území s pozitivně prokázaným a dále bezpečně předpokládaným výskytem archeologických nálezů. Jedná se o lokalitu UAN I – jádro hl. města Prahy (poř. č. SAS: 12-24-21/21).



Obrázek 19 Vymezení území s archeologickými nálezy



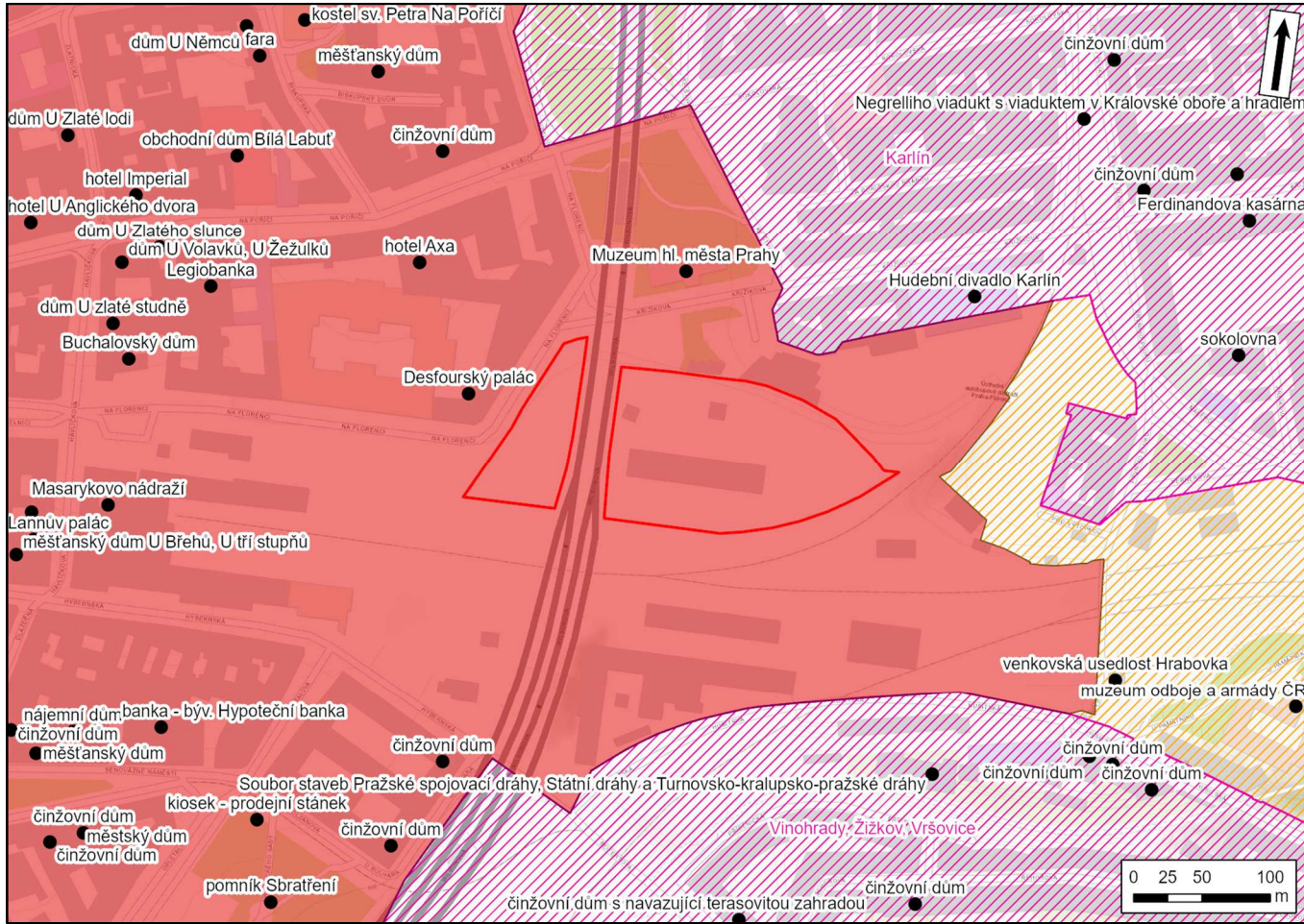
Zdroj: Národní památkový ústav

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Kategorie UAN I (prokázaná území s archeologickými nálezy)
- Kategorie UAN II (území s pravděpodobným výskytem archeologických nálezů)

Celé zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Pražské městské památkové rezervace. Přibližně 30 m od předmětného záměru se nachází městská památková zóna Karlín.

V předmětném území nejsou přítomny žádné nemovité kulturní památky ani nemovité národní kulturní památky či jejich ochranná pásma. V jeho blízkém okolí se však nachází řada nemovitých kulturních památek. Nejblíže se od předmětného záměru nachází přibližně 20 m západním směrem nemovitá kulturní památka Desfourský palác (ÚSKP: 41334/1-2039), dále se pak cca 60 m severně nachází nemovitá kulturní památka Muzeum hl. města Prahy (ÚSKP: 40690/1-1627). Přibližně 110 m severozápadním směrem se nachází nemovitá kulturní památka hotel Axa (ÚSKP: 105322). Zhruba 135 m severovýchodním směrem se nachází nemovitá kulturní památka Hudební divadlo Karlín (ÚSKP: 40665/1-1612). V širším okolí záměru se nachází řada dalších nemovitých kulturních památek. Do zájmového území nezasahují historická jádra obcí, ani se tyto hodnoty nenacházejí v okolí předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Obrázek 20 Památková ochrana



Zdroj: ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy)

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Památkové rezervace v hl. m. Praze
- Ochranné pásmo Památkové rezervace v hl. m. Praze
- Památkové zóny vyhlášené
- Nemovitá kulturní památka

**A.3.2 Předpokládaný vývoj, pokud by nebyla posuzovaná změna územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy uplatněna**

V případě, že by nedošlo k uplatnění posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00, bude se charakter území odvíjet od stávajícího platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Je tedy možné očekávat využití území v souladu se stávajícím využitím ploch s rozdílným způsobem využití.

V současném stavu tvoří transformační území mezi Masarykovým nádražím a Florencí uvnitř města jen stěží překonatelnou bariéru mezi městskými čtvrtěmi a městskými prostory. Tento rozdělovací efekt území vlakového nádraží je umocněn pražskou magistrálou, která ho kříží. I přes centrální polohu zde vznikl druh „vnitroměstské periferie“ s nejasnými hranicemi a fragmentární zástavbou. Potenciálně nejcennější plochy jsou zabrány dopravní infrastrukturou, která znehodnocuje městský prostor, znemožňuje veřejný život a plochám upírá adekvátní využití.

Pokud se nic nezmění na těchto strukturálních podmínkách, zůstane areál vlakového nádraží a jeho okolí – i když bude zastavěn – ostrovem odděleným od zbytku města. Přilehlé oblasti sousedních městských částí budou nadále velmi zatíženy a znehodnoceny dopravou.



V textu níže je popisován předpokládaný vývoj území v souladu s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to především ve vztahu ke stávajícímu stavu zájmového území.

#### **Horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologie a půdy**

Zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy spadá do soustavy Český masív a je celé tvořeno nezpevněnými sedimenty. Nenacházejí se zde žádné dobývací prostory, chráněná ložisková území, ložiska nerostných surovin, poddolovaná území ani stará důlní díla.

V souvislosti s naplněním platného územního plánu nelze očekávat odlišný vliv na horninové prostředí a půdy oproti stávajícímu stavu. Tento fakt lze uvažovat především s ohledem ke stávajícímu stavu využití území, které odpovídá z převážné části stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy.

#### **Vodní režim**

Zájmové území podléhající předmětné změně ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v intravilánu města, v území z větší části dotčeném antropogenní činností. Přirozený vodní režim je v zájmovém území ovlivněn existencí zástavby, zpevněných povrchů a dalších staveb. V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy lze předpokládat částečné mírně pozitivní ovlivnění odtokových a zasakovacích poměrů území. Tento vliv lze predikovat ve vztahu k prostorovému uspořádání území, tj. lokality, které jsou v současném stavu zastavěny, a v horizontu naplněnosti platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, kdy tyto lokality budou nezastavěny (plochy vymezené jako nezastavitelné).

#### **Flóra a fauna**

Stávající stav předmětné lokality z převážné části odpovídá stavu naplněnosti ÚP SÚ hl. m. Prahy. Rozdílný stav lze očekávat především v ploše ZMK, ve které lze v horizontu naplněnosti ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat ozelenění v souladu s prostorovým uspořádáním území, které platný ÚP SÚ hl. m. Prahy stanovuje. V souvislosti s naplněním horizontu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy je tak možné očekávat mírný nárůst nezastavěných ploch, které tvoří v současné době nevyužívané objekty vlakového nádraží.

Nelze vyloučit potenciální dotčení zvláště chráněných druhů ve výhledovém stavu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to v souvislosti s naplněním ploch s rozdílným způsobem využití, které jsou v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy stanoveny (plochy dle současného stavu nezastavěné a dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezené jako zastavitelné plochy).

#### **Ochrana přírody**

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenacházejí žádná zvláště chráněná území, skladebné prvky ÚSES, celoměstský systém zeleně ani významný krajinný prvek. V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat odlišný vliv na ochranu přírody oproti stávajícímu stavu.

#### **Krajinný ráz, využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus (charakter městské části)**

V případě naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat ovlivnění krajinného rázu pouze na lokální úrovni. Celkově je možné vlivy na zákonné charakteristiky krajinného rázu v souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stávajícímu stavu označit nanejvýše za mírně negativní. K mírně vyšším vlivům na krajinný ráz bude docházet ve vztahu ke změně prostorového uspořádání území v souvislosti s naplněností ploch dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Vlivy na využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus budou ve stavu naplnění ÚP SÚ hl. m. Prahy mírně pozitivní oproti stávajícímu stavu. Rozdílný stav lze očekávat především v ploše ZMK, DU ve kterých lze v horizontu naplněnosti ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat ozelenění respektive vznik veřejného prostranství v souladu s prostorovým uspořádáním území, které platný ÚP SÚ hl. m. Prahy stanovuje. V souvislosti s naplněním horizontu

platného ÚP SÚ hl. m. Prahy je tak možné očekávat mírný nárůst nezastavěných ploch, které tvoří v současné době nevyužívané objekty vlakového nádraží.

#### **Klima a znečištění ovzduší**

##### *Vlivy na klima*

V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat výrazně odlišné vlivy na klima oproti stávajícímu stavu.

##### *Vlivy na znečištění ovzduší*

Jak je uvedeno v příloze č. 3 VVURÚ (Rozptylová studie), lze očekávat v souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy (tzv. nulová varianta) následující imisní situaci.

Oxid dusičitý – průměrné roční koncentrace – Nejvyšší hodnoty byly vypočteny v okolí náměstí Republiky na západě výpočtové oblasti (do 25,2  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ). Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 21,5–23  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Imisní limit pro průměrné roční koncentrace oxidu dusičitého stanovený ve výši 40  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  bude splněn v celém zájmovém území.

Oxid dusičitý – maximální hodinové koncentrace – Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 85–95  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny v oblasti ulice Řehořova (do 120  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ). Imisní limit pro hodinové koncentrace oxidu dusičitého je stanovený ve výši 200  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Jak ukazují výsledky modelových výpočtů, v žádné části výpočtové oblasti není třeba očekávat jeho překračování.

Suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> – průměrné roční koncentrace – Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 20,6 – 22,5  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny do 24,8  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  a to v místě křížení ulic Wilsonova a Seifertova. Imisní limit pro průměrné roční koncentrace suspendovaných částic PM<sub>10</sub> stanovený ve výši 40  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  bude splněn v celém zájmovém území.

Suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> – maximální denní koncentrace – Nejvyšší četnost překročení (do 25 případů za rok) byla vypočtena v prostoru křížení ulic Wilsonova a Seifertova. Imisní limit bude splněn na celém zájmovém území.

Suspendované částice frakce PM<sub>2,5</sub> – průměrné roční koncentrace – Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 14,5 – 15,2  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny do 15,9  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ , a to v místě křížení ulic Wilsonova a Seifertova a také Křižíkova a Prvního Pluku. Imisní limit pro průměrné roční koncentrace suspendovaných částic PM<sub>2,5</sub> stanovený ve výši 20  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  bude splněn v celém zájmovém území.

Oxid uhelnatý – maximální hodinové koncentrace – Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 950 – 1050  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny podél ulice Husitská (okolo 1700  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ). Imisní limit pro osmihodinové koncentrace oxidu uhelnatého je stanoven na úrovni 10 000  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Výše uvedené hodnoty jsou maximální hodinové koncentrace, které jsou oproti osmihodinovým koncentracím ještě vyšší. Z toho plyne, že v celém zájmovém území bude imisní limit splněn se značnou rezervou.

Benzen – průměrné roční koncentrace – Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 1,00 – 1,15  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny v prostoru křížení ulic Wilsonova a Seifertova (do 1,60  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ ). Imisní limit pro průměrné roční koncentrace benzenu stanovený ve výši 5  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  bude splněn v celém zájmovém území.



**Benzo[a]pyren – průměrné roční koncentrace** – Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 0,87–0,95 ng.m<sup>-3</sup>. Nejvyšší hodnoty byly vypočteny v místě křížení ulic Wilsonova a Seifertova, a to do 1,06 ng.m<sup>-3</sup>. Jak ukazují výsledky modelových výpočtů, imisní limit pro průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu stanovený ve výši 1 ng.m<sup>-3</sup> bude splněn na téměř celém zájmovém území, jeho překročení bylo vypočteno v jednom referenčním bodě (cca 0,3 % výpočtové oblasti), a to v místě křížení ulic Wilsonova a Seifertova, mimo obytnou zástavbu. Pětileté průměry koncentrací B[a]P ve čtvercové síti dle ČHMÚ však v celé výpočtové oblasti imisní limit splňují.

#### **Vlivy na fyzikální faktory životního prostředí (akustickou situaci a vibrace)**

##### *Vlivy na akustickou situaci*

Jak je uvedeno v příloze č. 1 předmětného VVURÚ (Akustické posouzení), ve stávajícím i výhledovém stavu jsou v předmětném území zdrojem hluku zejména níže uvedené zdroje. Akusticky dominantním zdrojem hluku v území je především pozemní doprava, a to zejména doprava silniční a tramvajová. Hlavní vstupní dopravní trasa do této lokality je ulice Wilsonova, k dalším významným dopravním komunikacím patří ulice Husitská, Prvního pluku, Ke Štvanici, Křížíkova a Seifertova.

Železniční doprava je v řešeném území zajištěna prostřednictvím vlakových stanic Praha Masarykovo nádraží a Praha hlavní nádraží. Dále se v této lokalitě nachází několik spojů městské hromadné autobusové dopravy. Zájmové území je také obsluhováno třemi stanicemi metra B a C (Náměstí Republiky, Florenc a Hlavní nádraží) a propojeno sítí tramvajových tratí.

Na základě vyhodnocení akustické situace se v horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 55,1–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 47,0–65,0dB a vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy se pohybují v intervalu 58,9–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,1–67,6 dB dB.

##### *Vlivy z hlediska vibrací*

Negativní vliv vibrací v městském prostředí je spojen především s provozem frekventovaných komunikací, podél železničních a tramvajových tratí, či v souvislosti s dalšími zdroji vibrací (provoz metra, stavebních strojů apod.).

V předmětném území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze jako potenciální zdroje vibrací identifikovat provoz automobilové, železniční a tramvajové dopravy, včetně linky metra C procházející napříč územím posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

V souvislosti s naplněním platného územního plánu nelze očekávat výrazně odlišný vliv vibrací oproti stávajícímu stavu.

#### **Staré ekologické zátěže území, kontaminované plochy, odpady**

V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze oproti stávajícímu stavu předpokládat vznik nových kontaminovaných ploch v předmětném území ani nárůst nároků z hlediska nakládání s odpady. Tento fakt lze uvažovat především s ohledem ke stávajícímu stavu využití území, který odpovídá z převážné části naplněnosti platného ÚP SÚ hl. m. Prahy.

#### **Obyvatelstvo – zdravotní rizika**

V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat pouze mírně odlišný vliv na zdravotní rizika z expozice hlukem oproti stávajícímu stavu.

V případě naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat ani významné změny z hlediska příspěvků ke koncentracím znečišťujících látek v ovzduší v porovnání se stávajícím stavem.

#### **Kulturní a historické hodnoty, památková ochrana**

Zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy leží v Pražské památkové rezervaci. V předmětném území se nenacházejí žádné nemovité památky ani nemovité národní kulturní památky nebo jejich ochranná pásma. V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, kdy dojde k zastavění zastavitelných ploch se negativní vlivy na nemovité kulturní památky nepředpokládají. Nelze však vyloučit mírně odlišné vlivy na celkové vnímání místa.

A.4 Charakteristiky životního prostředí, které by mohly být uplatněním změn územního plánu hl. m. Prahy významně ovlivněny

V této kapitole dokumentace je uvedena souhrnná analýza složek a charakteristiky životního prostředí, které by mohly být v souvislosti s předloženou změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy ovlivněny, a to buď přímo, nebo nepřímo, stejně tak i složek a charakteristik životního prostředí, které v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy budou ovlivněny minimálně, či k jejich ovlivnění vůbec nedojde.

Podkladem pro identifikaci charakteristik životního prostředí, které by mohly být uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy významně ovlivněny, byly především analýzy, výstupy a závěry Územně analytických podkladů hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) a vlastní analýzy zpracovatele dokumentace VVURÚ a samostatné odborné studie zpracované v rámci tohoto Vyhodnocení vlivů změny Z 3791/00 platného ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území.

V případě, že dojde k uplatnění posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, lze očekávat, že předmětné území bude využito v souladu s navrhovaným využitím ploch (Plán využití ploch), které jsou detailně popsány v kapitole Úvod této dokumentace VVURÚ. Dále lze očekávat v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, že celkový charakter území a jeho využitelnost bude odpovídat navrhovanému stavu i z hlediska dalších měněných výkresů ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Tabulární formou je dále uveden výčet složek a charakteristik životního prostředí a jejich potenciální míra ovlivnění související s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Podrobnější zhodnocení vlivů navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je pak provedeno v kapitole A.6 předmětného VVURÚ, která krom jiného hodnotí i vlivy kumulativní či synergické. Z podrobného posouzení uvedeného v kapitole A.6 pak níže uvedená analýza přímo vychází.

Tabulka 11 Předpokládaný vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na jednotlivé složky a charakteristiky životního prostředí

Změna ÚP	Vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy	Vlivy na vodní režim	Vlivy na flóru a faunu	Vlivy na ochranu přírody	Vlivy na krajinný ráz	Využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus	Vlivy na klima a znečištění ovzduší	Vlivy na fyzikální faktory životního prostředí (akustickou situaci a vibrace)	Vlivy na staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady	Vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika	Vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města
Z 3791/00	0/MV (-)	0	0/MV (-)	0	0/MV (-)	MV (+)	0/MV (-)	0	0/MV (-)	0/MV (-)	0/MV (-)

Označení	Ukazatel vlivu
VV	Lze předpokládat významný vliv (+ pozitivní / – negativní)
MV	Lze předpokládat mírný vliv (+ pozitivní / – negativní)
0	Vliv se nepředpokládá, nebo vliv je zanedbatelný

Shrnutí

Z provedené analýzy vyplývá, že u posuzované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy byly identifikovány nejčastěji nulové až mírné vlivy na předmětné složky životního prostředí. Ve třech případech nebyl u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy identifikován žádný vliv, resp. zcela zanedbatelný vliv na příslušnou složku životního prostředí. Detailnější rozbor vyhodnocení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k jednotlivým charakteristikám životního prostředí je obsahem kapitoly A.6 předmětné dokumentace VVURÚ.

A.5 Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním změny územního plánu hl. m. Prahy významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a ptačí oblasti

Současné problémy a jevy životního prostředí jsou definovány v ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy). Vyhodnocení významnosti ovlivnění daných problémů a jevů předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy a způsobu, jak jsou problémy a jevy ve změně ÚP SÚ hl. m. Prahy reflektovány, je provedeno v následujících tabulkách.

Významnost ovlivnění je značena následujícím způsobem:

Významnost ovlivnění současných problémů a jevů životního prostředí	Označení
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně významně pozitivní vliv na definované problémy a jevy životního prostředí	+2
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně mírně pozitivní vliv na definované problémy a jevy životního prostředí	+1
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy není relevantní ve vztahu k posuzovaným problémům a jevům životního prostředí/ Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní posuzované problémy a jevy životního prostředí	0
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně mírně negativní vliv na definované problémy a jevy životního prostředí	-1
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně významně negativní vliv na definované problémy a jevy životního prostředí	-2

Vyhodnocení současných problémů k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy

Tabulka 12 Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy

Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Soulad městského a přírodního prostředí		
Nízká ekologická stabilita krajiny, zejména na plochách ohrožených erozí	0	Změna se nachází v oblastech neohrožených vodní erozí a současně v oblastech se zanedbatelnou mírou rizika ohrožení větrnou erozí. Lze tedy předpokládat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na definovaný problém nebude mít vliv.
Rozvoj zástavby na úkor otevřené krajiny, namísto využívání rezerv v již urbanizovaném území	+1	Dle Územně analytických podkladů hl. m. Prahy (aktualizace 2020) se změna nachází v transformační ploše T72. Předmětná změna se nachází v urbanizovaném území centra hl. m. Prahy a představuje možnost rozvoje nové zástavby. Ve stávajícím stavu je území předmětné změny jen částečně zastavěno. Většinu území tvoří zpevněná manipulační plocha a zpevněné plochy v podobě komunikací a parkovišť. V severovýchodní části se nachází neudržovaná zeleň. Realizaci předmětné změny nedojde k zástavbě otevřené krajiny. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít mírně pozitivní vliv na řešení definovaného problému.
Vysoký počet změn ÚPnSÚ, zejména v územích s vysokou bonitou orné půdy	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Chybějící vstupy do otevřené krajiny, místy špatná propustnost krajiny	0	Posuzovaná změna se nenachází v otevřené krajině, nýbrž v urbanizovaném území. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. nebude mít vliv na definovaný problém.
Nedostatečná dostupnost parků v některých místech souvisle zastavěného území	0/-1	Vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k transformaci plochy s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná na plochu smíšenou městského jádra SMJ s kódem míry využití S. Plocha s využitím ZMK je v současné době částečně neudržovaná plocha se zelení a částečně zpevněná plocha sloužící jako parkoviště pro autobusy. S ohledem na výše popsany stávající stav uvedené lokality, blízkost významných dopravních uzlů a staveb hl. m. Prahy – severojižní magistrála, mostní estakáda Nového spojení, Negrelliho viadukt, Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Praha-Florenc, lze předpokládat, že bude mít posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy na uvedený problém nulový až mírně negativní vliv.
Nedostatečná propustnost podél vodních toků v některých místech souvisle zastavěného, i nezastavěného území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Kvalitní složky životního prostředí		



Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Chybějící plochy pro rozšíření ZEVO Malešice, jejíž kapacita byla vyčerpána	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Nevhodné využívání říčních a potočních niv, malý podíl ploch s trvalou vegetací a s extenzivním hospodařením; nediferencovaný přístup k vodním tokům a jejich okolí pro zastavěné a nezastavěné území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Nevyužívání vnitřní rezervy města – brownfieldů pro navrhování nových ploch pro výstavbu a přetrvávající ekologické zátěže	+1	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládá rozvoj v transformačním území T72 v lokalitě Masarykovo nádraží, které je stanoveno dle platných Územně analytických podkladů (aktualizace 2020) hl. m. Prahy. Dle Zásad územního rozvoje hlavního města Prahy se posuzovaná změna nachází v transformačním území T/6. Předmětná změna se nachází v takto klasifikovaném urbanizovaném území centra hl. m. Prahy a představuje možnost rozvoje nové zástavby. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 bude mít mírně pozitivní vliv na řešení definovaného problému.
Území s kumulací překročení hygienických limitů	0/-1	Dle pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší jsou v území splněny všechny sledované imisní limity. Nejvíce se hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (100 %) a suspendovaných částic PM2,5 (89,5 %).  Z provedených modelových výpočtů pro výchozí stav vyplývá, že budou splněny téměř všechny sledované imisní limity. Překročení limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu.  U žádné ze sledovaných imisních charakteristik nebylo vypočteno vlivem provozu záměru překročení imisního limitu, a to ani u průměrných ročních, ani u krátkodobých koncentrací. V případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu nebylo vypočteno zvýšení koncentrací nad hranici imisního limitu vlivem provedení změny v žádném dalším výpočtovém bodě. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít nulový až mírně negativní vliv na definovaný problém.
Plně vytížené nebo přetížené pobočné ČOV	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
<b>Vyvážené prostorové uspořádání města</b>		
Podmíněnost rozvoje klíčových transformačních území jinými stavbami	0	Předmětné změna ÚP SÚ hl. m. Prahy není podmíněna rozvojem jiných staveb. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Zablokování klíčových transformačních území stavební uzávěrou	0	Dle platných ÚAP hl. m. Prahy na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 není vydána stavební uzávěra pro Velká rozvojová a specifická území. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Chybějící veřejné prostranství nebo jejich nízký podíl v monofunkčních komerčních zónách	0/-1	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje transformaci plochy s rozdílným způsobem využití DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství, která je definována v platném územním plánu hl. m. Prahy. S ohledem na blízkost významných dopravních uzlů a staveb hl. m. Prahy – severojižní magistrála, mostní estakáda Nového spojení, Negrelliho viadukt, Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Praha-Florenc, nelze považovat území předmětné změny za vhodné místo pro vznik kvalitního veřejného prostoru. Předmětná změna Z 3791/00 tuto plochu transformuje na plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené plochy městského jádra s kódem míry využití S. Hlavní využití těchto ploch je dle Opatření obecné povahy č. 55/2018 smíšené (kombinované) s rozdílným způsobem využití. Nebude se tedy jednat o monofunkční celky. Dle výše uvedeného bude mít předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 nulový až mírně negativní vliv na definovaný problém.
V některých územích není možné umisťovat komerční vybavenost dle aktuální potřeby (bez změny ÚPD)	0	Umísťování komerční vybavenosti na území předmětné změny je možné již v současné době. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tedy neovlivní definovaný problém.
<b>Vyvážený rozvoj kulturních a urbánních hodnot</b>		
Koncentrace turistických aktivit na relativně malém území centra a z ní plynoucí zvyšující se tlak na proměnu využití, orientovaného na turismus a negativně ovlivňující hodnotu architektonického dědictví	0	Dle platných územně analytických podkladů hl. m. Prahy (aktualizace 2020) se předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází na území centra hl. m. Prahy. S ohledem na navrhovanou plochu s rozdílným způsobem využití se nepředpokládá, že by byla lokalita významným těžištěm turistických aktivit. Vzhledem k silné urbanizaci okolí předmětné změny a bezprostřední blízkosti severojižní magistrály lze předpokládat, že předmětná změna v této souvislosti nebude mít negativní vliv na uvedený problém.
<b>Atraktivní a konkurence schopné město</b>		

Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Úbytek produkčních ploch a nedostatečná nabídka pro rozvoj nově vznikajících ekonomických subjektů v odvětvích zpracovatelského průmyslu a technologicky náročných odvětvích	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
<b>Bezpečná a efektivní mobilita</b>		
Chybějící významná propojení pro cyklistickou dopravu	0	V území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nevyskytují významná propojení pro cyklistickou dopravu. Předmětná změna neovlivní definovaný problém.
Kapacitní problémy na linkách S	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Kapacitní problémy na některých úsecích linky metra C a částečně také B	0	Vzhledem ke kapacitám posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat, že posuzovaná změna ovlivní definovaný problém.
Kapacitní problémy na některých úsecích tramvajových tratí	0	Vzhledem ke kapacitám posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat, že posuzovaná změna ovlivní definovaný problém
Nedostatečná kapacita železničního uzlu Praha a navazujících úseků železničních tratí	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Veřejná doprava je oproti IAD pomalejší, jak v radiálních, tak ještě více tangenciálních vazbách	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Chybějící, či dlouhé nebo nekomfortní přestupní vazby železnice – MHD (např. Depo Hostivař, Výtoň, Rajská zahrada atd.)	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Absence některých vazeb v tramvajových sítí, zejména v centru města	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Neoptimální podmínky pro vznik nových tramvajových tratí, metra D, zkapacitnění stávající sítě železničních tratí, zavedení osobní dopravy na nových úsecích stávajících tratí a výstavba vysokorychlostních tratí Nového spojení 2 (metra S) včetně zkapacitnění celého železničního uzlu Praha	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Chybějící kolejové propojení Letiště Václava Havla Praha s centrem města	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Nedokončená výstavba nových vestibulů do stávajících stanic metra	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Nedostatečná orientace nové výstavby na veřejnou bezmotorovou dopravu (město krátkých vzdáleností)	0/+1	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází v urbanizovaném území centra hl. m. Prahy. Předmětem změny je v převážné části území navýšení rozsahu míry využití ploch s rozdílným způsobem využití, kterým se však upravuje pouze koeficient zeleně při zachování stávajícího koeficientu podlažních ploch. Dále dochází k rozšíření plochy SMJ na úkor urbanisticky významné plochy (DU) a plochy zeleně městské a krajinné (ZMK). Hlavní využití navrhovaných ploch je dle Opatření obecné povahy č. 55/2018 smíšené (kombinované) s rozdílným způsobem využití, nebude se tedy jednat o monofunkční celky. Území předmětné změny jsou velmi dobře dostupné městskou hromadnou dopravou, případně pěšky z mnoha stanic hromadné dopravy v blízkém okolí. V návaznosti na výše uvedené lze předpokládat, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 má nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný problém.
Přenášení nepravidelností z dálkové na příměstskou dopravu	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Chybějící kapacitní trasa pro tranzitní dopravu a lepší distribuce zdroj-cílové dopravy (Pražský okruh)	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.

Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Zátěž hustě obydlených částí Prahy tranzitní a zdroj-cílovou dopravou	-1	Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 dojde k navýšení míry využití území, v důsledku čehož dojde k navýšení zdrojové a cílové dopravy. Rozsah navýšení dopravy, který souvisí s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, lze s ohledem na životní prostředí považovat za akceptovatelný, což bylo prokázáno v akustickém posouzení a rozptylové studii. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 má mírně negativní vliv na definovaný problém.
Trvalý růst počtu automobilů projíždějících přes vnější kordon	0/-1	Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 dojde k navýšení míry využití území, v důsledku čehož se může mírně zvýšit trvalý růst počtu automobilů projíždějících přes vnější kordon. Rozsah navýšení dopravy, který souvisí s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, lze s ohledem na životní prostředí považovat za akceptovatelný, což bylo prokázáno v akustickém posouzení a rozptylové studii. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 má nulový až mírně negativní vliv na definovaný problém.
Trvalý růst dopravních výkonů IAD	-1	Změnou dojde k navýšením využití území, v důsledku čehož dojde k nárůstu dopravních výkonů IAD. Vhodné umístění posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na linkách MHD i příměstské dopravy vytváří předpoklad pro snížení generované dopravy posuzovanou změnou. S ohledem na výše uvedené lze vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na definovaný problém hodnotit jako mírně negativní.
Zhoršení podmínek pro železniční nákladní dopravu a rušení vleček	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Rušení ploch přístavů s možností překládky zboží a substrátů	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Bezpečné, odolné a připravené město		
Vyčerpání kapacity vodojemů	0/-1	Území posuzované změny se nachází v zásobním pásmu vodojemu Mazanka, který má omezenou kapacitu. Předmětem změny je v převážné části území navýšení rozsahu míry využití ploch s rozdílným způsobem využití, kterým se však upravuje pouze koeficient zeleně při zachování stávajícího koeficientu podlažních ploch. Dále dochází k rozšíření plochy SMJ na úkor urbanisticky významné plochy (DU) a plochy zeleně městské a krajinné (ZMK). Navrhovanou změnou dojde v území k navýšení hrubých podlažních ploch a tím pádem i k částečně zvýšeným nárokům na síť technické infrastruktury.
Oblasti bez připojení na veřejný vodovod	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Vyčerpání kapacity čistíren odpadních vod	0	Řešené území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází v povodí kmenové stoky B a K. Uvedené kmenové stoky jsou součástí systému sedmi kmenových stok, které přivádějí odpadní vody na Ústřední čistírnu odpadních vod (ÚČOV) na Císařském ostrově. Kapacita ÚČOV je dostačující. Předmětná změna Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít významný vliv na definovaný problém.
Oblasti bez napojení na veřejnou kanalizaci	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Zastavování ploch v záplavovém území a v blízkosti vodních toků	0	Předmětná změna se nenachází v záplavovém území. Hranice záplavového území (kategorie určená k ochraně zajišťované městem pro Q <sub>2002</sub> ) je na severu a východě vzdálena asi 20 m od předmětné změny. Řešená oblast je vzdálena asi 550 m od nejbližšího vodního toku. S ohledem na výše uvedené lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 nebude mít významný vliv na definovaný problém.
Absence vymezení úseků vodních toků potenciálně vhodných k revitalizaci	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Nevhodné využívání říčních a potočních niv, malý podíl ploch s trvalou vegetací a s extenzivním hospodařením; nediferencovaný přístup k vodním tokům a jejich okolí pro zastavěné a nezastavěné území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.
Vzdělané a inovativní město		
Nedostatečná nabídka pro rozvoj nově vznikajících ekonomických subjektů v odvětvích s vysokou přidanou hodnotou a technologicky náročných odvětvích	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.



Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Kvalitní a transparentní veřejná správa		
Nízká efektivita nástroje veřejně prospěšných staveb a veřejně prospěšných opatření	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný problém.

Vyhodnocení současných jevů životního prostředí

Tabulka 13 Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Veřejná prostranství	0/-1	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje transformaci plochy s rozdílným způsobem využití DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství, která je definována v platném územním plánu hl. m Prahy. S ohledem na blízkost významných dopravních uzlů a staveb hl. m. Prahy – severojižní magistrála, mostní estakáda Nového spojení, Negrelliho viadukt, Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Praha-Florenc nelze považovat území předmětné změny za vhodné místo pro vznik kvalitního veřejného prostoru. Předmětná změna Z 3791/00 tuto plochu transformuje na plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené plochy městského jádra s kódem míry využití S. Hlavní využití těchto ploch je dle Opatření obecné povahy č. 55/2018 smíšené (kombinované). Dle výše uvedeného bude mít předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 nulový až mírně negativní vliv na definovaný jev životního prostředí.
Památkové rezervace a památkové zóny a jejich ochranná pásma	0	<p>Celé území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází v Památkové rezervaci. Přibližně 30 m od předmětného záměru se nachází městská památková zóna Karlín. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá citelnější vliv na městskou památkovou rezervaci hl. m. Prahy. S ohledem na charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (především navrhované plochy s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S), nelze vyloučit částečné mírné negativní vliv na celkové vnímání místa, tj. ve vztahu k cenným stavbám a objektům v rámci této památkové rezervace. Zpracovatel dokumentace VVURÚ doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Toto posouzení pak detailněji vyhodnotí jednotlivé dopady na charakteristiky krajinného rázu, tedy ve vztahu k památkové rezervaci především vlivy na kulturní a historickou charakteristiku. Dále je nutno v dalším stupni projektových příprav dodržet v rámci předmětného území posuzované změny maximální výšku 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Toto opatření je rovněž součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.</p> <p>S ohledem k výše uvedenému lze konstatovat, že budou vlivy na uvedený jev životního prostředí zanedbatelné a akceptovatelné.</p>
Nemovitě národní kulturní památky a nemovitě kulturní památky a jejich ochranná pásma	0	<p>V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádná nemovitá ani národní kulturní památka, či jejich ochranná pásma. V jeho blízkém okolí se však nachází řada nemovitých kulturních památek. Nejbliže se od předmětného záměru nachází přibližně 20 m západním směrem NKP Desfourský palác (ÚSKP: 41334/1-2039), dále se pak cca 60 m severně nachází NKP Muzeum hl. města Prahy (ÚSKP: 40690/1-1627). Přibližně 110 m severozápadním směrem se nachází NKP hotel Axa (ÚSKP: 105322). Zhruba 135 m severovýchodním směrem se nachází NKP Hudební divadlo Karlín (ÚSKP: 40665/1-1612). V širším okolí záměru se nachází řada dalších nemovitých kulturních památek. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se negativní vlivy na nemovitě kulturní památky nepředpokládají. Nelze však vyloučit vlivy na vizuální charakteristiku místa krajinného rázu/obrazu města především ve vztahu k nemovitě kulturní památce Desfourský palác. Zpracovatel dokumentace VVURÚ doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Dále je nutno v dalším stupni projektových příprav dodržet v rámci předmětného území posuzované změny maximální výšku 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci</p>

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
		lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Tato opatření jsou rovněž součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.  S ohledem k výše uvedenému lze konstatovat, že budou vlivy na uvedený jev životního prostředí zanedbatelné a akceptovatelné.
Statky zapsané na Seznamu světového dědictví a jejich nárazníkové zóny	0	Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází v Historické centrum Prahy, které je zapsáno na Seznamu světového kulturního a přírodního dědictví UNESCO pod číslem 616-001. Lze předpokládat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít významný vliv na uvedený jev životního prostředí.
Urbanistické a krajinné hodnoty	0	Předmětné území je převážně klasifikováno střední krajinářskou hodnotou (3). Jedná se o méně hodnotné a převážně homogenní celky. V blízkém okolí lze identifikovat především místa se zásadní (1) a střední (3) krajinářskou hodnotou. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější dotčení krajinných hodnot.  Zpracovatel dokumentace VVURÚ doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.  V zájmovém území se nenacházejí žádné urbanisticky hodnotné stavby. Dle dat jevu ÚAP hl. m. Prahy – Urbanismus a Krajina (IPR hl. m. Prahy, 2020) je zájmové území označeno jako 064 – Masarykovo nádraží. V současném stavu je zájmové území z velké části tvořené brownfieldem bývalého vlakového nádraží a tvoří problematický prostor v území mezi MČ Praha 1 a 8 a snižuje tak atraktivnost celé této oblasti v centru hlavního města Prahy. Lze očekávat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy by měla napravit tento deficit v městském prostoru a bude tedy představovat pozitivní vliv na využití lokality, sídelní strukturu a urbanismus v dotčeném území.  I s ohledem na blízkost staveb jako je severojižní magistrála, mostní estakáda Nového spojení, Negrelliho viadukt, autobusové nádraží Praha-Florenc, Florentinum a další lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 bude mít zanedbatelný vliv na definovaný jev životního prostředí.
Architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby nebo soubory staveb, historicky významné stavby, místa nebo soubory staveb	0	V lokalitě posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se dle výkresu 2.2.2.1. Architektonicky cenné stavby, který je součástí knihy 200 – Město platných ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020), nenachází žádné architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby nebo soubory staveb. V nejbližším okolí se nacházejí 3 místa významných událostí a 1 architektonicky cenná stavba.  Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Území s archeologickými nálezy	0	Dle státního archeologického seznamu ČR se celá zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN I – území s pozitivně prokázaným a dále bezpečně předpokládaným výskytem archeologických nálezů. Jedná se o lokalitu UAN I – jádro hl. města Prahy (poř. č. SAS: 12-24-21/21). V dalších stupních projektových příprav záměru, resp. před zahájením výstavby jsou stavebníci povinni záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. V případě, že by došlo k archeologickému nálezu, je třeba postupovat podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.  Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 bude mít nulový vliv na uvedený jev životního prostředí.
Krajinný ráz	0/-1	Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v oblasti krajinného rázu č. 6 – Pražská kotlina (LÖW & spol., s.r.o., příloha ÚAP hl. města Prahy 2010, jev 17 – Oblast krajinného rázu). V blízkém okolí lze identifikovat především místa se zásadní (1) a střední (3) krajinářskou hodnotou. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější dotčení místa krajinného rázu. Lze však předpokládat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to ve vztahu ke změně plošného a prostorového využití území (změna z plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S). Lze predikovat nulový až mírně negativní vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu. Tento vliv se projeví v lokálním měřítku, tj. v místě krajinného rázu. Konečná míra ovlivnění zákonných kritérií ochrany krajinného rázu dotčeného území se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu záměru v předmětném území. Zpracovatel dokumentace VVURÚ dále doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, které by prověřilo míru vlivů na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu a posléze i zákonná kritéria ochrany krajinného rázu.
Krajiny a krajinné okrsky	0/-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 může ovlivnit krajinný ráz převážně na lokální úrovni, v rámci předmětné změny a jejím blízkém okolí. Lze očekávat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít nulový až mírně negativní vliv na uvedený jev životního prostředí.

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Územní systém ekologické stability	0	Na území posuzované změny se nenachází žádný prvek ÚSES. Předmětná změna Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít vliv na uvedený jev životního prostředí.
Významné krajinné prvky	0	Na území předmětné změny se nenachází žádné významné krajinné prvky. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí.
Velkoplošná zvláště chráněná území, jejich zóny a ochranná pásma a klidové zóny národních parků	0	Na území předmětné změny nezasahuje žádné zvláště chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí.
Maloplošná zvláště chráněná území a jejich ochranná pásma	0	Na území předmětné změny nezasahuje žádné zvláště chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí.
Přírodní parky	0	Území předmětné změny se nachází mimo území přírodních parků vymezených podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí.
Památné stromy a informace o jejich ochranném pásmu	0	Na území předmětné změny se nenacházejí žádné památné stromy vymezených podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí.
NATURA 2000 – evropsky významné lokality	0	Na území předmětné změny se nenachází žádná ptačí oblast či evropsky významná lokalita. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí
Lokality výskytu zvlášť chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem		Na území předmětné změny ani v jejich blízkém okolí se nenachází lokalita výskytu zvlášť chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí.
Lesy, jejich kategorizace a vzdálenost 50 m od okraje lesa	0	Na území předmětné změny ani v jejich okolí se nenachází žádné lesní porosty, resp. pozemky určené k plnění funkcí lesa. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí.
Bonitované půdně ekologické jednotky a třídy ochrany zemědělského půdního fondu	0	Dle ÚAP 2020 hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020) se celé zájmové území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 nachází v zastavěném území. Dle výpisu z katastru nemovitostí je celé předmětné území představované posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy zařazeno podle druhu pozemků jako ostatní plocha. Zájmové území, resp. oblast je významně antropogenně ovlivněna – zastavěna, menší část území pak tvoří nezastavěné plochy. Uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k trvalému záboru pozemků patřících do kategorie zemědělského půdního fondu (ZPF) ani pozemků určených k plnění funkce lesa (PUPFL). Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Plochy vodní a větrné eroze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Investice do půdy za účelem zlepšení půdní úrodnosti	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Plochy vhodné k zalesnění, plochy vhodné k zatravnění	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Vodní zdroje pro zásobování pitnou vodou a jejich ochranná pásma	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Zranitelné oblasti povrchových a podzemních vod	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Povrchové vody využívané ke koupání	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Vodní útvary povrchových a podzemních vod, vodní nádrže a jejich ochranná pásma	0	V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné vodní toky, vodní plochy ani jejich ochranná pásma. Ve vzdálenosti přibližně 550 m severně od zájmového území protéká řeka Vltava. Nelze předpokládat, že navrhované navýšení možných zastavěných ploch změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 bude mít významně negativní vliv na uvedený jev životního prostředí. Vlivy na útvary povrchových a podzemních vod budou málo významné a akceptovatelné.



Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Povodí vodního toku, rozvodnice	0	Území posuzované změny se nachází v oblasti zařazené do povodí Labe. Přesněji se předmětné území nachází v dílčím povodí Dolní Vltavy a spadá do dvou hydrologických povodí 3. řádu 1-12-01 Vltava od Berounky po Rokytku a Rokytky a 1-12-02 Vltava od Rokytky po ústí do Labe. Významné negativní vlivy na tento jev životního prostředí nelze předpokládat. Konkrétně bude možné vyhodnotit tento vliv až na základě konkrétních záměrů v předmětném územích, resp. jejich přesné podoby.
Záplavová území včetně aktivních zón	0	Předmětná změna se nenachází v záplavovém území. Hranice záplavového území (kategorie určená k ochraně zajišťované městem pro Q2002) je na severu a východě vzdálena asi 20 m od předmětné změny. Řešená oblast je vzdálena asi 550 m od nejbližšího vodního toku. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 nebude mít významný vliv na daný jev životního prostředí.
Kategorie území podle map povodňového ohrožení v oblastech s významným povodňovým rizikem	0	Předmětná změna se nenachází v záplavovém území. Hranice záplavového území (kategorie určená k ochraně zajišťované městem pro Q2002) je na severu a východě vzdálena asi 20 m od předmětné změny. Řešená oblast je vzdálena asi 550 m od nejbližšího vodního toku. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 nebude mít významný vliv na daný jev životního prostředí.
Kritické body a jejich povodí	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Území ohrožená zvláštními povodněmi	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Stavby, objekty a zařízení na ochranu před povodněmi a území určená k řízeným rozlivům povodní	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Dobývací prostory	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Chráněná ložisková území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Ložiska nerostných surovin	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Poddolovaná území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí. Vhodné je upozornit na to, že pod předmětným územím změny ÚP SÚ hl. m. Prahy prochází trasa metra C. Jakékoliv zásahy do horninového prostředí bude nutné koordinovat s ohledem k této stavbě.
Sesuvná území a území jiných geologických rizik	0	V zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nevyskytují svahové nestability, resp. žádná sesuvná území. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí.
Stará důlní díla	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Staré zátěže v území a kontaminované plochy	0	Na území předmětné změny se dle Systému evidence kontaminovaných míst (SEKM) a ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020) nenachází žádné kontaminované plochy. Oba zdroje uvádějí, že se v okolí 70 m východně od hranice předmětné změny nachází kontaminace půdy (ID 27181002). Vzorkováním byla v této lokalitě potvrzena neexistence nadpozaďové kontaminace. Vzhledem ke vzdálenosti kontaminované plochy a výsledkům vzorkování, lze předpokládat, že předmětná změna nebude mít vliv na daný jev životního prostředí.
Uzavřená a opuštěná úložná místa těžebního odpadu	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Oblasti s překročenými těžebními limity	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Hlukové zóny obcí	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ a příloze č. 1 dokumentace VVURÚ z akustického hlediska akceptovatelná.
Cyklostezky, cyklotrasy, hipostezky, turistické stezky, běžkařské trasy, sjezdovky	0	Územím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neprocházejí žádné z uvedených stezek či tras. Západně od hranice předmětné změny v ulici Na Florenci a severně od posuzované změny v ulici Křížkova je dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vedena v návrhovém stavu cyklostezka. Předmětná změna vedení této cyklostezky negativně neovlivní. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tedy nebude mít vliv na uvedený jev životního prostředí.
Další dostupné informace o území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Ochranné hlukové pásmo letiště Praha-Ruzyně – zóna A a zóna B	0	Území předmětné změny nezasahuje do ochranného hlukového pásma letiště Praha-Ruzyně. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 neovlivní daný jev životního prostředí

**Závěr**

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 lze identifikovat pozitivní vliv především na rozvoj zástavby v již urbanizovaném území namísto otevřené krajiny a dále na nevyužití vnitřních rezerv města. Potenciálně nulové až mírně negativní vlivy změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat např. v souvislosti s transformací plochy veřejného prostranství. Mírně negativní vliv má změna na trvalý růst dopravních výkonů IAD. Z hlediska vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na problémy a jevy životního prostředí dle platných ÚAP hl. m. Prahy lze považovat posuzovanou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy za akceptovatelnou.

## A.6 Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant změny územního plánu hl. m. Prahy, včetně vlivů sekundárních, synergických, kumulativních, krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých, trvalých a přechodných, kladných a záporných

Vstupními podklady pro zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, včetně vlivů sekundárních, synergických, kumulativních, krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých, trvalých a přechodných, kladných a záporných jsou především zjištění vycházející z předchozích kapitol tohoto Vyhodnocení vlivů změny Z 3791/00 platného ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území, zejména pak kapitol A.3 a A.4.

Celkové zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů předmětných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy je provedeno (v souladu se strukturou kapitoly A.3 a A.4) následovně:

- vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy,
- vlivy na vodní režim,
- vlivy na flóru a faunu,
- vlivy na ochranu přírody,
- vlivy na krajinný ráz, využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus,
- vlivy na klima a znečištění ovzduší,
- vlivy na fyzikální faktory životního prostředí (akustickou situaci a vibrace),
- vlivy na staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady,
- vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika,
- vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města.

### Vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy

#### *Vlivy na horninové prostředí, geologické, geomorfologické a hydrogeologické poměry*

V souvislosti s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat významné ovlivnění geomorfologických a hydrogeologických poměrů. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat jen mírný zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to, jak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i stávajícímu stavu území. Zásah do těchto charakteristik bude probíhat na lokální úrovni, a to především v souvislosti se stavební činností v lokalitě posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a vlivem prostorového uspořádání území (změny plochy s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná, plochy DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství a plochy SMJ s kódem míry využití území I na plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené plochy městského jádra s kódem míry využití území S). S ohledem na celkový charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější míra zásahu do horninového prostředí a půdních poměrů. Přesná míra zásahu se bude odvíjet od konkrétního návrhu záměru v předmětném území.

#### *Vlivy na ložiskovou ochranu a přírodní zdroje*

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádné dobývací prostory, chráněná ložisková území, ložiska nerostných surovin, poddolovaná území ani stará důlní díla, neboť žádné z výše uvedených území se v zájmové lokalitě nenachází. Je však potřeba upozornit na to, že pod řešeným územím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy

prochází trasa metra C. Jakékoliv zásahy do horninového prostředí proto bude nutné koordinovat a posuzovat s ohledem k této stavbě.

Negativní ovlivnění ložiskové ochrany nelze v případě uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat.

#### *Stabilita půdy, poddolování, sesuvy a jiné nebezpečné svahové deformace*

Podle údajů České geologické služby se v zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nevyskytují svahové nestability, aktivní ani ostatní sesuvy menšího či většího rozsahu.

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládají významnější terénní úpravy. Výraznější změny místní topografie nelze předpokládat. Stávající území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je převážně rovinaté. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.

#### *Radon*

Předmětná plocha zájmového území náleží do přechodného radonového indexu. Uplatnění posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy žádným způsobem neovlivní radonové pozadí lokality.

V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je možné očekávat umístění pobytových místností v rámci realizace výstavby. S ohledem na tuto problematiku, bude potřeba v dalších stupních projektových příprav stanovit radonový index pozemku dle § 98 zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů.

#### *Zábory půdy zemědělského půdního fondu (ZPF) a pozemků určených k plnění funkcí lesa (PUPFL)*

Dle ÚAP 2020 hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy) se celé zájmové území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 nachází v zastavěném území. Dle výpisu z katastru nemovitostí je celé předmětné území představované posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy zařazeno podle druhu pozemků jako ostatní plocha. Zájmové území, resp. oblast je významně antropogenně ovlivněna – zastavěna, menší část území pak tvoří nezastavěné plochy. Uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k trvalému záboru pozemků patřících do kategorie zemědělského půdního fondu (ZPF) ani pozemků určených k plnění funkce lesa (PUPFL).

#### **Vlivy na vodní režim**

Informace o vztahu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k záplavovým územím byly čerpány z níže uvedených zdrojů. Jedná se o data Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. M., v.v.i., dále informace z ÚAP hl. m. Prahy a také platného ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Přirozený povrchový odtok je v předmětném území velmi silně antropogenně ovlivněn. V území se nacházejí průmyslové objekty a zpevněné plochy parkoviště a bývalého železničního překladiště. V okrajové části se nachází zeleň tvořená náletovými dřevinami a křovinnými porosty.

V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné vodní toky ani vodní plochy. Ve vzdálenosti přibližně 550 m severně od zájmového území protéká řeka Vltava. Zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy neleží v žádné kategorii záplavového území, v její blízkosti ve vzdálenosti cca 20 m se nachází kategorie záplavového území určená k ochraně zajišťované městem pro Q<sub>2002</sub>. Negativní ovlivnění záplavových území nelze u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat.

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelnější ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti. Ovlivnění povrchových vod nelze předpokládat i v souvislosti s jejich dostatečnou vzdáleností od posuzovaného území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.



Změna navrhuje novou zastavitelnou plochu SMJ-S na úkor nezastavitelného území plochy ZMK a DU v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup>. Na základě toho lze predikovat částečně mírně negativní vlivy na zasakovací poměry zájmového území. Tento negativní vliv je možné očekávat, jak ve vztahu k platnému ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i vzhledem ke stávajícímu stavu zájmového území posuzované změny, které je tvořeno až na výjimky zpevněnými plochami a je zastavěno dopravními a průmyslovými objekty. Konečná míra ovlivnění odtokových a zasakovacích poměrů se bude odvíjet od konkrétního návrhu záměru v zájmovém území.

Jakékoliv stavební zásahy v území, resp. i nově vzniklé stavby a jejich provoz ve vztahu k vodnímu režimu, budou muset být plně v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a také s požadavky dané nařízením č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů.

Ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude nevýznamné.

#### **Vlivy na flóru a faunu**

Ve stávajícím stavu je celá lokalita předmětné změny ÚP zájmová SÚ hl. m. Prahy je antropogenně ovlivněna a částečně zastavěna. Velká část předmětného území je tvořena zpevněnými plochami – komunikacemi a parkovištěm. V severovýchodní části je území po obvodu zpevněných ploch částečně pokryto dřevinným a křovinným porostem včetně doprovodných travních porostů. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat tlak na stávající flóru a faunu řešeného území.

Dle informací z nálezové databáze AOPK ČR je v katastrálním území, v němž se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází, evidován výskyt zvláště chráněných druhů rostlin dle přílohy č. II vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů i výskyt zvláště chráněných druhů živočichů, dle přílohy č. III vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Evidovaný výskyt zvláště chráněných druhů dle nálezové databáze AOPK ČR je detailně uveden v kapitole A.3 této dokumentace VVURÚ.

S ohledem k výše uvedenému, resp. především i ve vztahu ke stávajícímu stavu území, bude nutné ve fázi dalších projektových příprav provést přírodovědný průzkum lokality se zaměřením na výskyt zvláště chráněných druhů. Konkrétní požadavky bude možné stanovit až v dalších fázích projektových příprav.

Ovlivnění flóry a fauny v důsledku uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve srovnání se stavem dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, je možné vyhodnotit jako nulové až mírně negativní. Využití území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy umožňuje na části území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy realizaci zeleně (plocha s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná), která se i částečně v současném stavu na ploše nachází, a to především v podobě náletových porostů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor zastavitelných ploch SMJ s kódem míry využití území I a na úkor nezastavitelných ploch ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak navrhuje nové zastavitelné plochy v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup> na úkor ploch nezastavitelných. V případě uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy tedy dojde oproti stavu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k redukci nezastavitelných ploch. S ohledem na odst. 13 oddílu 7a Regulativů funkčního a prostorového uspořádání území hl. m. Prahy je předkládán návrh na definování míry využití území pomocí speciálního koeficientu S s individuálně stanovenými koeficienty KPP = 2,6 a KZ=0,05, a to z důvodu potřeby reagování na specifické podmínky v řešeném území. Oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází při zachování stejného KPP pouze k poklesu KZ. Důvodem je nemožnost splnění koeficientu zeleně na rostlém terénu v řešeném území. Redukce ploch zeleně bude po realizaci záměru částečně kompenzována. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav. S ohledem k výše uvedenému a s ohledem na charakter zájmového území lze považovat vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy za akceptovatelný.

#### **Vlivy na ochranu přírody**

##### *Zvláště chráněná území, přírodní parky, významné krajinné prvky a památné stromy*

Do zájmového území nezasahuje žádné zvláště chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližším zvláště chráněným územím je přírodní památka Letenský profil, která se nachází přibližně 1,6 km západně až severozápadně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat jakékoliv negativní ovlivnění zvláště chráněných území.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenachází žádný přírodní park ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližší se k předmětnému území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází přírodní park Drahaň-Troja, jež leží cca 2,9 km severně. Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude představovat negativní vlivy na přírodní parky.

V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky dle § 3 a § 6 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky. Nejbližším VKP je řeka Vltava, včetně její údolní nivy, která se nachází zhruba 550 m severně od okraje předmětného území. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní ovlivnění významných krajinných prvků.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jejím blízkém okolí se nenachází žádný památný strom. Nejbližším památným stromem je platan v ulici Nové Mlýny, který je vzdálený cca 680 m severozápadním směrem od okraje předmětného území. Nelze tak předpokládat, že v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k negativnímu ovlivnění památných stromů.

##### *Územní systém ekologické stability (ÚSES)*

V zájmovém území ani v jeho blízkosti se nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k zásahu do územního systému ekologické stability. Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít negativní vliv na skladebné prvky územního systému ekologické stability.

##### *Celoměstský systém zeleně (CSZ)*

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není součástí celoměstského systému zeleně. Celoměstský systém zeleně se nenachází ani v nejbližším okolí předmětného území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k zásahu do celoměstského systému zeleně.

##### *NATURA 2000*

V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti. Nejbližší se od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. nachází evropsky významná lokalita Praha – Petřín (CZ0113773), která je vzdálena přibližně 1,5 km západním směrem od zájmového území. Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít negativní vliv na lokality soustavy NATURA 2000. Podrobnější vyhodnocení vlivu předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000 je součástí kapitoly B této dokumentace VVURÚ.

## Vlivy na krajinný ráz, využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus

Základním podkladem pro vyhodnocení vlivů navrhovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na krajinný ráz hl. m. Prahy byla samostatná studie vymezení Oblastí krajinného rázu, včetně jejich charakteristik (LÖW & spol., s.r.o., příloha ÚAP hl. města Prahy 2010, jev 17 – Oblast krajinného rázu) a Míst krajinného rázu, včetně jejich charakteristik (LÖW & spol., s.r.o., příloha ÚAP hl. města Prahy 2010, jev 18 – Oblast krajinného rázu).

Na území hl. m. Prahy je vymezeno 50 oblastí krajinného rázu. Za základ jejich vymezení přitom byla vzata převažující výšková hladina Středočeské tabule 300–400 m n. m., mírně se svažující k severu. Tato mírně zvlněná plošina vytváří svými sníženinami základní trasy hydrologické sítě Prahy.

Podrobný rozbor hodnot a jejich ochrany včetně doporučení pro dotčené oblasti krajinného rázu je rozebrán v ÚAP hl. města Prahy 2010, jev 17 a 18 – Oblasti a místa krajinného rázu (LÖW & spol., s.r.o., 2008) a při posouzení vlivu předložené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na krajinný ráz z nich zpracovatel dokumentace VVURÚ vycházel.

### *Krajinný ráz*

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v oblasti krajinného rázu č. 6 – Pražská kotlina (LÖW & spol., s.r.o., příloha ÚAP hl. města Prahy 2010, jev 17 – Oblast krajinného rázu). Z hlediska krajinářské hodnoty spadá celé předmětné území do lokality klasifikované střední krajinářskou hodnotou (3). V blízkém okolí lze identifikovat především místa se zásadní (1) a střední (3) krajinářskou hodnotou.

Pro oblast krajinného rázu č. 6 – Pražská kotlina je z hlediska jejích hodnot a ochrany potřeba zmínit, že se jedná rozhodující městský prostor, který dělá Prahu hlavním městem české kultury, chráněný jako městská památková rezervace. Z hlediska doporučení, je třeba věnovat zvýšenou pozornost stávajícím dopravním stavbám a nové do území nevpuštět. Udržovat náplavky jako základ říčního kontinua nadregionálních biokoridorů. Čelní svahy Vltavy a Jelení příkop udržet v přírodě bližší formě regionálních biokoridorů. Dochované atributy historické struktury a forem oblasti je třeba bezpodmínečně chránit.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává negativní ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 6 – Pražská kotlina.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější dotčení místa krajinného rázu. Lze však předpokládat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to ve vztahu ke změně plošného a prostorového využití území (změna z plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S). Lze predikovat nulový až mírně negativní vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu. Tento vliv se projeví v lokálním měřítku, tj. v místě krajinného rázu. Konečná míra ovlivnění zákonných kritérií ochrany krajinného rázu dotčeného území se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu záměru v předmětném území.

Zpracovatel dokumentace VVURÚ dále doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, které by prověřilo míru vlivů na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu a posléze i zákonná kritéria ochrany krajinného rázu.

### *Využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus*

Dle dat typů struktur lokalit ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) je zájmové území označeno jako 064 – Masarykovo nádraží. Jedná se o zastavěnou lokalitu s produkčním způsobem využití. Zájmové území má strukturu areálů produkce. Z hlediska stability se jedná o transformační území.

Předmětná změna mění plošné a prostorové uspořádání území, kdy mění plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a plochy DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S. Důvodem je charakter lokality, kde není potenciál ke vzniku plnohodnotného veřejného prostoru. Změna nemění celoměstskou koncepci dopravní infrastruktury, koncepci technické infrastruktury a koncepci občanského vybavení a veřejných prostranství. Předmětná změna umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu. Předkládaný záměr řeší transformaci SV části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými poměry a množstvím technických omezení podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností (ÚAN Florenc, Muzeum HMP). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá komplexní přehesnění dotčeného území. V současném stavu je zájmové území z velké části tvořené brownfieldem bývalého vlakového nádraží, kdy se jedná o transformační území, které tvoří problematický prostor v území mezi MČ Praha 1 a 8 a snižuje tak atraktivnost celé této oblasti v centru hlavního města Prahy. I s ohledem na tuto skutečnost lze očekávat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy by měla napravit tento deficit v městském prostoru a bude tedy představovat pozitivní vliv na využití lokality, sídelní strukturu a urbanismus v dotčeném území.

## Vlivy na klima a znečištění ovzduší

### *Vlivy na klima*

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00, lze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat mírně negativní ovlivnění klimatu. Schválením uvedené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je možné očekávat mírně negativní vliv na klima na lokální úrovni (vliv na mikroklima), a to s ohledem na redukci ploch zeleně (konkrétně nezastavitelné plochy ZMK – zeleň městská a krajinná), která se dle předmětné změny nahrazuje plochou SMJ – smíšené městského jádra. S přihlédnutím ke stávajícímu stavu a charakteru lokality lze vlivy posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na klima považovat za akceptovatelné. Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby návrhu záměru, přesněji pak podoby uvedené plochy zeleně a dalších úprav v území.

### *Vlivy na znečištění ovzduší*

Problematika výhledového stavu znečištění ovzduší s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je podrobně řešena v příloze č. 3 dokumentace VVURÚ. Následující text obsahuje pouze stručné shrnutí výsledků, které jsou podrobně rozepsány ve výše uvedené příloze.

Vyhodnocení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska jejích dopadů na znečištění ovzduší je založeno na porovnání tzv. nulové varianty (stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy) vs. aktivní varianty (stav po změně ÚP SÚ hl. m. Prahy).

### Oxid dusičitý – průměrné roční koncentrace

#### *Výchozí stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Ve výchozím stavu byly vypočteny nejvyšší hodnoty v okolí náměstí Republiky na západě výpočtové oblasti (do 25,2 µg.m<sup>-3</sup>). V celém zájmovém území pak byly vypočteny hodnoty v rozmezí 21,5–23 µg.m<sup>-3</sup>.

#### *Vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,09 µg.m<sup>-3</sup>, a to přímo v prostoru změny. V nejvíce ovlivněné obytné zástavbě v ulici Na Florenci byl vypočten nárůst do 0,08 µg.m<sup>-3</sup>.

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace oxidu dusičitého je stanoven ve výši 40  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace pod hranicí 60 % limitní hodnoty, přičemž vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý a nedojde k překročení imisního limitu.

#### Oxid dusičitý – maximální hodinové koncentrace

##### *Výchozí stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 85–95  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny v oblasti ulice Řehořova (do 120  $\mu\text{g.m}^{-3}$ ).

Imisní limit pro hodinové koncentrace oxidu dusičitého je stanovený ve výši 200  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Jak ukazují výsledky modelových výpočtů, v žádné části výpočtové oblasti není třeba očekávat jeho překračování.

##### *Vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Změny v průběhu jednotlivých izolinií nejsou zpravidla příliš výrazné, nejvyšší nárůst imisní zátěže nebude vyšší než 0,65  $\mu\text{g.m}^{-3}$ , a to podél ulice Wilsonovy.

Jak ukazují výsledky modelových výpočtů, vlivem hodnocené změny nedojde v žádné části zájmového území k překročení imisního limitu pro maximální hodinové koncentrace oxidu dusičitého.

#### Benzen – průměrné roční koncentrace

##### *Výchozí stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Ve výchozím stavu byly v celém zájmovém území vypočteny hodnoty v rozmezí 1,00 – 1,15  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny v prostoru křížení ulic Wilsonova a Seifertova (do 1,60  $\mu\text{g.m}^{-3}$ ).

##### *Vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,015  $\mu\text{g.m}^{-3}$ , a to přímo v prostoru změny. V nejvíce ovlivněné obytné zástavbě byl vypočten nárůst do 0,012  $\mu\text{g.m}^{-3}$ .

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace benzenu je stanoven ve výši 5  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace pod hranicí 25 % limitní hodnoty, přičemž vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý a nedojde k překročení imisního limitu.

#### Suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> – průměrné roční koncentrace

##### *Výchozí stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Ve výchozím stavu byly v prostoru změny vypočteny hodnoty na úrovni 20,6 – 22,5  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny do 24,8  $\mu\text{g.m}^{-3}$  a to v místě křížení ulic Wilsonova a Seifertova.

##### *Vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,26  $\mu\text{g.m}^{-3}$ , a to přímo v prostoru změny. V prostoru obytné zástavby byl zaznamenán nárůst imisní zátěže o cca 0,17  $\mu\text{g.m}^{-3}$ .

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace suspendovaných částic PM<sub>10</sub> je stanoven ve výši 40  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace pod hranicí 60 % limitní hodnoty, přičemž vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý a nedojde k překročení imisního limitu.

#### Suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> – maximální denní koncentrace

Imisní limit pro denní koncentrace suspendovaných částic frakce PM<sub>10</sub> je stanoven ve výši 50  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Tyto hodnoty nelze s hodnotou limitu přímo porovnávat, pro splnění limitu je určující počet překročení limitní hodnoty během roku. Tolerováno je 35 překročení, což je 9,6 % roční doby. To znamená, že dle platné legislativy je limit pro 24hodinové koncentrace překročen tam, kde se hodnoty vyšší než 50  $\mu\text{g.m}^{-3}$  vyskytují více než 35× za rok.

##### *Výchozí stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Nejvyšší četnost překročení (do 25 případů za rok) byla vypočtena v prostoru křížení ulic Wilsonova a Seifertova. Imisní limit bude splněn na celém zájmovém území.

##### *Vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Změny v průběhu jednotlivých izolinií nejsou příliš výrazné, nejvyšší nárůst byl vypočten do 1,2  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Jak vyplývá z výsledků modelových výpočtů, nejvyšší počet překročení ve stavu s hodnocenou změnou je 25 případů za rok. Imisní limit tak bude v celém zájmovém území splněn i ve stavu se změnou Z 3791/00.

#### Suspendované částice frakce PM<sub>2,5</sub> – průměrné roční koncentrace

##### *Výchozí stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Ve výchozím stavu byly v prostoru změny vypočteny hodnoty na úrovni 14,5 – 15,2  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . V celém zájmovém území pak byly vypočteny nejvyšší hodnoty do 15,9  $\mu\text{g.m}^{-3}$ , a to v místě křížení ulic Wilsonova a Seifertova a také Křižíkova a Prvního Pluku.

##### *Vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,07  $\mu\text{g.m}^{-3}$ , a to přímo v prostoru změny. Nejvyšší nárůst v prostoru obytné zástavby byl vypočten do 0,05  $\mu\text{g.m}^{-3}$ , a to v ulici Na Florenci.

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace benzenu je stanoven ve výši 20  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace pod hranicí 76 % limitní hodnoty, přičemž vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý a nedojde k překročení imisního limitu.

#### Oxid uhelnatý – maximální hodinové koncentrace

##### *Výchozí stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Koncentrace v prostoru hodnocené změny se budou pohybovat v rozmezí 950 – 1050  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Nejvyšší hodnoty byly vypočteny podél ulice Husitská (okolo 1700  $\mu\text{g.m}^{-3}$ ).

Imisní limit pro osmihodinové koncentrace oxidu uhelnatého je stanoven na úrovni 10 000  $\mu\text{g.m}^{-3}$ . Výše uvedené hodnoty jsou maximální hodinové koncentrace, které jsou oproti osmihodinovým koncentracím ještě vyšší. Z toho plyne, že v celém zájmovém území bude imisní limit splněn se značnou rezervou.

##### *Vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Změny v průběhu jednotlivých izolinií nejsou zpravidla příliš výrazné, nejvyšší nárůst imisní zátěže se bude pohybovat okolo 10  $\mu\text{g.m}^{-3}$ .

Jak ukazují výsledky modelových výpočtů, vlivem provozu záměru nedojde v žádné části zájmového území k překročení imisního limitu pro maximální hodinové koncentrace oxidu uhelnatého.



Benzo[a]pyren – průměrné roční koncentrace

*Výchozí stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Ve výchozím stavu byly v prostoru změny vypočteny hodnoty na úrovni 0,87–0,95 ng.m<sup>-3</sup>. Nejvyšší hodnoty v celém zájmovém území byly vypočteny v místě křížení ulic Wilsonova a Seifertova, a to do 1,06 ng.m<sup>-3</sup>.

*Vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy*

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše do 0,0035 ng.m<sup>-3</sup>, a to přímo v prostoru změny. V nejvíce dotčené obytné zástavbě v ulici Na Florenci byl vypočten nárůst do 0,0030 ng.m<sup>-3</sup>.

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace benzenu je stanoven ve výši 1 ng.m<sup>-3</sup>. Ve výpočtovém bodě s překročením imisního limitu ve výchozím stavu bylo vlivem hodnocené změny vypočteno zvýšení imisní zátěže okolo 0,0008 ng.m<sup>-3</sup>. V žádném dalším bodě nedošlo k překročení imisního limitu vlivem posuzované změny. Překračování imisního limitu ve stavu s hodnocenou změnou tedy bylo vypočteno pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu, přičemž příspěvek změny nepřekročí v žádné části výpočtové oblasti 1 % imisního limitu.

**Tabulka 14 Výsledky modelových výpočtů v char. bodech v okolí záměru – rok 2022**

Bod	IH <sub>r</sub> NO <sub>2</sub> (μg.m <sup>-3</sup> )		IH <sub>r</sub> benzen (μg.m <sup>-3</sup> )		IH <sub>r</sub> PM <sub>10</sub> (μg.m <sup>-3</sup> )		IH <sub>r</sub> PM <sub>2,5</sub> (μg.m <sup>-3</sup> )		IH <sub>r</sub> B[a]P (ng.m <sup>-3</sup> )	
	VS	SZ	VS	SZ	VS	SZ	VS	SZ	VS	SZ
1	21,803	21,865	1,131	1,138	20,927	20,959	14,591	14,603	0,893	0,895
2	22,815	22,867	1,131	1,137	22,413	22,452	15,153	15,165	0,918	0,919
3	22,867	22,939	1,213	1,222	23,328	23,405	15,424	15,448	0,968	0,970
4	22,608	22,686	1,168	1,179	22,845	22,942	15,286	15,316	0,950	0,953
5	22,505	22,561	1,091	1,098	22,001	22,024	15,028	15,038	0,890	0,892
6	22,867	22,912	1,093	1,100	22,297	22,315	15,164	15,172	0,894	0,896
7	22,726	22,795	1,109	1,120	21,980	22,143	15,044	15,090	0,933	0,935
8	22,775	22,830	1,106	1,114	21,978	22,087	15,038	15,069	0,928	0,931
9	23,250	23,272	1,171	1,173	21,513	21,529	14,825	14,830	0,934	0,935
10	23,658	23,677	1,209	1,211	22,364	22,377	15,088	15,093	0,949	0,949
11	22,079	22,097	1,174	1,176	21,119	21,129	14,582	14,585	0,910	0,911
12	22,785	22,803	1,271	1,273	21,319	21,329	14,739	14,742	0,939	0,939

**Zdroj: Příloha č. 3 dokumentace VVURÚ**

**Shrnutí**

Cílem předložené rozptylové studie, která tvoří přílohu č. 3 VVURÚ, je vyhodnocení vlivů předmětné celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 na kvalitu ovzduší.

V souladu se zadáním bylo provedeno vyhodnocení stávající kvality ovzduší (z podkladů ČHMÚ) a dále pak výhledového stavu pro časový horizont pro období naplnění ÚP SÚ hl. m. Prahy. Vlivy změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 na kvalitu ovzduší jsou vyhodnoceny pomocí rozdílových map, vyjadřujících změnu imisní zátěže oproti výchozímu stavu, tj. stavu bez posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Dle pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší jsou v území splněny všechny sledované imisní limity. Nejvíce se hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (100 %) a suspendovaných částic PM<sub>2,5</sub> (89,5 %).

Z provedených modelových výpočtů pro výchozí stav vyplývá, že budou splněny téměř všechny sledované imisní limity. Překročení limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu. Vlivem hodnocené změny byly vypočteny změny imisní zátěže v rozmezí:

IH<sub>r</sub> oxid dusičitý: 0,09 μg.m<sup>-3</sup> (0,225 % imisního limitu)

IH<sub>k</sub> oxid dusičitý: 0,65 μg.m<sup>-3</sup> (0,325 % imisního limitu)

IH<sub>r</sub> benzen: 0,015 μg.m<sup>-3</sup> (0,3 % imisního limitu)

IH<sub>r</sub> PM<sub>10</sub>: 0,26 μg.m<sup>-3</sup> (0,65 % imisního limitu)

IH<sub>d</sub> částice PM<sub>10</sub>: 1,2 μg.m<sup>-3</sup> (2,4 % imisního limitu)

IH<sub>r</sub> PM<sub>2,5</sub>: 0,07 μg.m<sup>-3</sup> (0,35 % imisního limitu)

IH<sub>k</sub> oxid uhelnatý: 10 μg.m<sup>-3</sup> (imisní limit není stanoven)

IH<sub>r</sub> benzo[a]pyren: 0,0035 ng.m<sup>-3</sup> (0,35 % imisního limitu)

U žádné ze sledovaných imisních charakteristik nebylo vypočteno vlivem provozu záměru překročení imisního limitu, a to ani u průměrných ročních, ani u krátkodobých koncentrací. V případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu nebylo vypočteno zvýšení koncentrací nad hranici imisního limitu vlivem provedení změny v žádném dalším výpočtovém bodě.

**Vlivy na fyzikální faktory životního prostředí**

*Vlivy na akustickou situaci*

Problematika výhledové akustické situace s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je podrobně řešena v příloze č. 1 dokumentace VVURÚ. Následující text obsahuje shrnutí výsledků, které jsou podrobně rozepsány ve výše uvedené příloze.

Akustická situace ze silničního provozu a tramvajové dopravy v souvislosti s návrhem změny ÚP SÚ hl. m. Prahy byla posouzena pomocí kontrolních výpočtových (imisních) bodů v hodnoceném území. Mimo hodnocené území (v širším zájmovém území) byl proveden výpočet a porovnání hlukových emisí u pozemních komunikací, u kterých vlivem realizace změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 dochází k významnější změně intenzity dopravy.

Akustická situace v oblasti navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy byla posouzena pomocí kontrolních výpočtových bodů. Výpočtové body byly umístěny ve vzdálenosti 2 m od fasády vybraných chráněných staveb nacházejících v okolí řešené silniční a tramvajové sítě v zájmovém území.

V rámci výpočtu byl proveden průkaz použití hygienického limitu staré hlukové zátěže dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů, na základě porovnání hodnot  $L_{Aeq,T}$  mezi výhledem ÚP bez změny Z 3791/00 a stavem v roce 2000 v okolí ucelených úseků posuzované silniční komunikační sítě. Průkaz staré hlukové zátěže byl proveden pro ucelené úseky komunikací, kde bylo výpočtem zjištěno navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$  vlivem změny ÚP SÚ hl. m. Prahy při porovnání se stavem bez změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. V případě nových komunikací je uplatňován hygienický limit dle příslušné třídy komunikace.

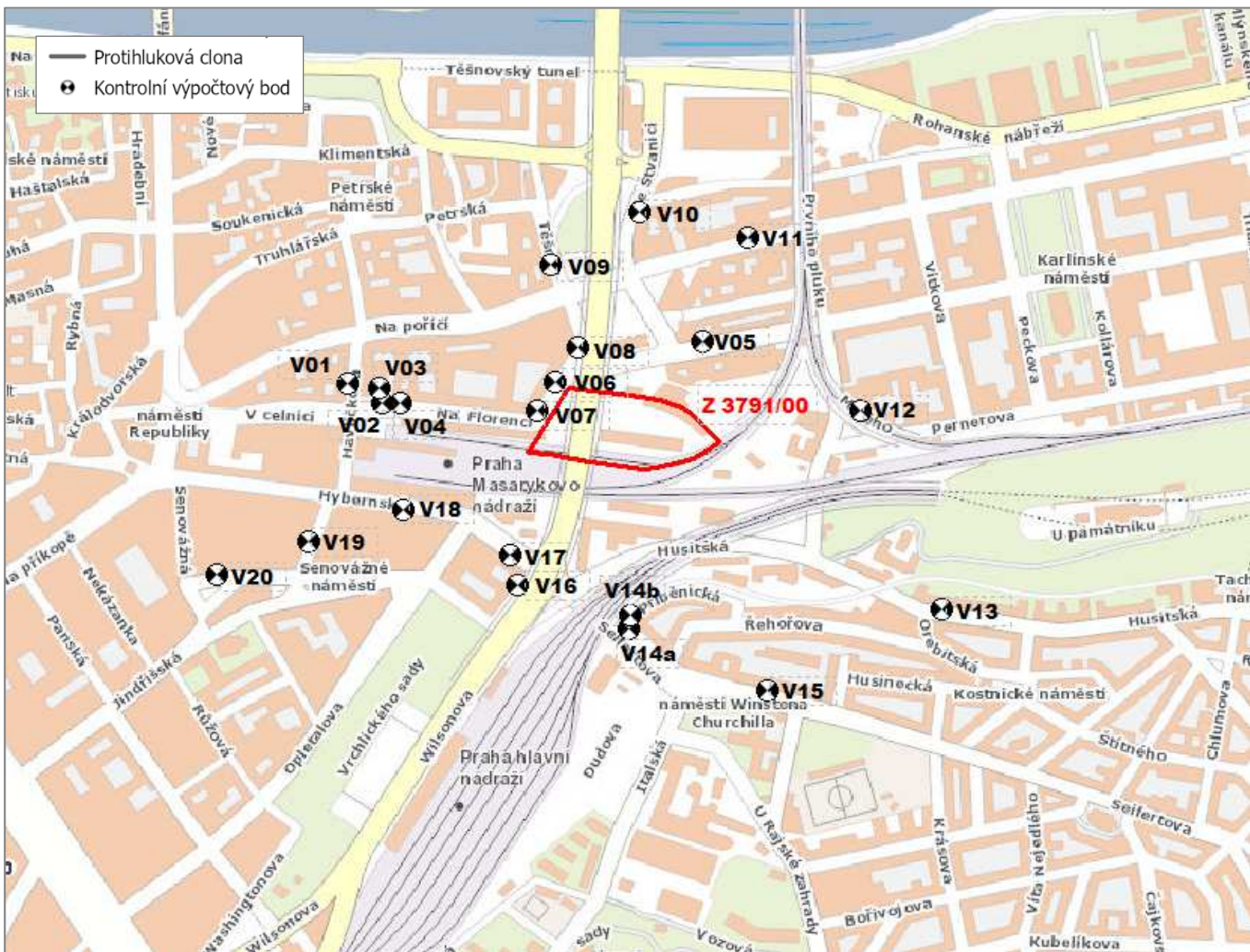
Vlivy na akustickou situaci – silniční doprava

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v denní době v intervalu 54,9–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 46,8–65,0 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy v denní době pohybují v intervalu 55,1–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 47,0–65,0 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal ve většině kontrolních výpočtových bodů dodržení příslušných hygienických limitů hluku z provozu silniční dopravy. Maximální nárůst  $L_{Aeq,T}$  v kontrolních výpočtových bodech je 0,2 dB v denní i noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění hmotami plánovanými v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP dochází ke zlepšení akustické situace. V kontrolních výpočtových bodech, kde je již ve stavu bez změny ÚP překročen příslušný hygienický limit, nedochází ke zhoršení akustické situace vlivem dopravy generované posuzovanou změnou ÚP.

**Obrázek 21** Situace umístění kontrolních výpočtových bodů – silniční doprava a schématické vymezení předmětného území



Zdroj: Příloha č. 1 dokumentace VVURÚ

**Tabulka 15** Specifikace umístění kontrolních výpočtových bodů – silniční doprava

Výpočtový bod	Výška bodu nad terénem (m)	Adresa	Způsob využití dle KN a RÚIAN
V01	6,0; 12,0; 18,0	Havlíčkova 1043/11, Praha 1	Průmyslový objekt*
V02	6,0	Na Florenci 1025/1, Praha 1	Objekt k bydlení
V03	12,0; 16,0	Havlíčkova 1025/4, Praha 1	Objekt k bydlení
V04	6,0; 12,0; 18,0	Na Florenci 1420/3, Praha 1	Jiná stavba**
V05	5,0; 12,0	Křižíkova 254/5, Praha 8	Bytový dům
V06	3,0; 11,0	Na Florenci 1324/25, Praha 1	Objekt občanské vybavenosti++
V07	5,0; 14,0; 18,0	Na Florenci 1023/21, Praha 1	Jiná stavba+
V08	6,0; 10,0; 14,0	Na Florenci 1270/31, Praha 1	Průmyslový objekt**
V09	3,0; 7,0; 15,0	Těšnov 1699/3, Praha 1	Bytový dům
V10	6,0; 10,0; 14,0	Ke Štvanici 380/8, Praha 8	Bytový dům
V11	6,0; 10,0; 14,0	Sokolovská 342/19, Praha 8	Objekt k bydlení
V12	6,0; 10,0; 14,0	Malého 282/3, Praha 8	Objekt k bydlení
V13	6,0; 10,0; 14,0	Husitská 677/15, Praha 3	Objekt k bydlení
V14a	3,0; 7,0; 11,0	Příběnická 32/3, Praha 3	Objekt k bydlení
V14b	3,0; 7,0; 11,0	Seifertova 32/2, Praha 3	Objekt k bydlení
V15	6,0; 10,0; 14,0	Seifertova 994/27, Praha 3	Objekt k bydlení
V16	6,0; 10,0; 14,0	U Bulhara 1655/5, Praha 1	Bytový dům
V17	6,0; 10,0; 14,0	Hybernská 1617/40, Praha 1	Jiná stavba***
V18	7,0; 11,0; 15,0	Hybernská 1010/26, Praha 1	Bytový dům
V19	7,0; 11,0; 15,0	Dlážděná 1491/3, Praha 1	Bytový dům
V20	6,0; 10,0; 14,0	Senovážné náměstí 994/2, Praha 1	Bytový dům

Poznámka: \*Počet bytů 20. \*\*Počet bytů 2. \*\*\*Počet bytů 5. +Počet bytů 12. ++Budova Českého vysokého učení technického v Praze.

Zdroj: Příloha č. 1 dokumentace VVURÚ

**Tabulka 16** Výsledky výpočtu  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy bez a se změnou Z 3791/00

Bod výpočtu	Výška nad terénem (m)	Vypočtené ekvivalentní hladiny akustického tlaku A							
		$L_{Aeq,16h}$ (dB) Den, $L_{Aeq,8h}$ (dB) Noc							
		Výhled ÚP bez změny		Výhled ÚP se změnou		Rozdíl: se změnou – bez změny		Hygienický limit	
		Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc
V01	6,0	61,3	56,1	61,3	56,1	0,0	0,0	70	60
V01	12,0	60,2	54,9	60,2	54,9	0,0	0,0	70	60
V01	18,0	59,1	53,8	59,1	53,8	0,0	0,0	70	60
V02	6,0	57,6	49,1	57,8	49,3	0,2	0,2	70	60
V03	12,0	54,9	46,8	55,1	47,0	0,2	0,2	70	60
V03	16,0	55,1	47,4	55,3	47,6	0,2	0,2	70	60
V04	6,0	59,5	50,4	59,7	50,6	0,2	0,2	70	60
V04	12,0	58,5	49,7	58,7	49,9	0,2	0,2	70	60
V04	18,0	57,7	49,1	57,9	49,2	0,2	0,1	70	60
V05	5,0	66,8	59,1	66,8	59,2	0,0	0,1	70	60
V05	12,0	65,8	58,1	65,8	58,2	0,0	0,1	70	60

Bod výpočtu	Výška nad terénem (m)	Vypočtené ekvivalentní hladiny akustického tlaku A							
		<i>L</i> <sub>Aeq,16h</sub> (dB) Den, <i>L</i> <sub>Aeq,8h</sub> (dB) Noc							
		Výhled ÚP bez změny		Výhled ÚP se změnou		Rozdíl: se změnou – bez změny		Hygienický limit	
		Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc
V06	3,0	64,9	57,6	64,5	56,8	-0,4	-0,8	70	60
V06	11,0	65,6	58,7	64,9	57,7	-0,7	-1,0	70	60
V07	5,0	64,0	56,4	63,0	54,5	-1,0	-1,9	70	60
V07	14,0	63,8	56,8	62,1	54,3	-1,7	-2,5	70	60
V07	18,0	63,7	56,9	61,8	54,2	-1,9	-2,7	70	60
V08	6,0	69,9	63,3	70,0	63,3	0,1	0,0	70	60
V08	10,0	69,7	63,2	69,8	63,2	0,1	0,0	70	60
V08	14,0	69,5	63,0	69,5	63,0	0,0	0,0	70	60
V09	3,0	65,0	56,8	65,1	56,9	0,1	0,1	70	60
V09	7,0	64,7	56,8	64,8	56,9	0,1	0,1	70	60
V09	15,0	64,3	57,0	64,3	57,1	0,0	0,1	70	60
V10	6,0	66,9	59,6	67,0	59,7	0,1	0,1	70	60
V10	10,0	66,9	59,8	66,9	59,8	0,0	0,0	70	60
V10	14,0	66,7	59,7	66,7	59,8	0,0	0,1	70	60
V11	6,0	59,7	50,6	59,7	50,6	0,0	0,0	70	60
V11	10,0	58,5	49,5	58,5	49,5	0,0	0,0	70	60
V11	14,0	57,6	48,7	57,6	48,7	0,0	0,0	70	60
V12	6,0	65,9	57,9	65,9	57,9	0,0	0,0	70	60
V12	10,0	66,7	58,7	66,7	58,7	0,0	0,0	70	60
V12	14,0	67,0	59,0	67,0	59,0	0,0	0,0	70	60
V13	6,0	71,2	65,0	71,2	65,0	0,0	0,0	70	60
V13	10,0	69,7	63,5	69,7	63,5	0,0	0,0	70	60
V13	14,0	68,6	62,4	68,6	62,4	0,0	0,0	70	60
V14a	3,0	65,9	59,7	65,9	59,7	0,0	0,0	70	60
V14a	7,0	65,8	59,6	65,8	59,6	0,0	0,0	70	60
V14a	11,0	65,3	59,2	65,4	59,2	0,1	0,0	70	60
V14b	3,0	62,8	56,7	62,8	56,7	0,0	0,0	70	60
V14b	7,0	63,0	56,8	63,0	56,9	0,0	0,1	70	60
V14b	11,0	62,9	56,7	62,9	56,7	0,0	0,0	70	60
V15	6,0	66,4	60,3	66,4	60,3	0,0	0,0	70	60
V15	10,0	65,7	59,6	65,7	59,6	0,0	0,0	70	60
V15	14,0	65,0	58,9	65,1	58,9	0,1	0,0	70	60
V16	6,0	68,0	62,5	68,0	62,5	0,0	0,0	70	60
V16	10,0	68,7	63,1	68,7	63,1	0,0	0,0	70	60
V16	14,0	68,7	63,0	68,7	63,0	0,0	0,0	70	60
V17	6,0	67,1	60,7	67,1	60,7	0,0	0,0	70	60
V17	10,0	66,9	60,5	66,9	60,5	0,0	0,0	70	60
V17	14,0	66,5	60,1	66,5	60,1	0,0	0,0	70	60
V18	7,0	64,4	56,7	64,4	56,7	0,0	0,0	70	60

Bod výpočtu	Výška nad terénem (m)	Vypočtené ekvivalentní hladiny akustického tlaku A							
		<i>L</i> <sub>Aeq,16h</sub> (dB) Den, <i>L</i> <sub>Aeq,8h</sub> (dB) Noc							
		Výhled ÚP bez změny		Výhled ÚP se změnou		Rozdíl: se změnou – bez změny		Hygienický limit	
		Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc
V18	11,0	63,5	55,8	63,5	55,8	0,0	0,0	70	60
V18	15,0	62,7	55,0	62,7	55,0	0,0	0,0	70	60
V19	7,0	63,8	57,5	64,0	57,5	0,2	0,0	70	60
V19	11,0	62,7	56,3	62,8	56,3	0,1	0,0	70	60
V19	15,0	61,8	55,3	61,9	55,4	0,1	0,1	70	60
V20	6,0	66,8	57,5	66,9	57,6	0,1	0,1	70	60
V20	10,0	65,9	56,6	66,1	56,7	0,2	0,1	70	60
V20	14,0	65,1	55,7	65,2	55,9	0,1	0,2	70	60

Zdroj: Příloha č. 1 dokumentace VVURÚ

*Vlivy na akustickou situaci – tramvajová doprava*

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se vypočtené hodnoty *L*<sub>Aeq,T</sub> z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy pohybují v denní době v intervalu 58,9–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,1–67,6 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty *L*<sub>Aeq,T</sub> z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy pohybují v denní době v intervalu 59,0–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,2–67,6 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal, že vlivem posuzované změny dochází v kumulaci provozu silniční a tramvajové dopravy k nárůstu akustické situace maximálně o 0,2 dB v denní době a o 0,1 dB v noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.

Soubor kontrolních výpočtových bodů pro výpočet hluku z tramvajové dopravy je shodný jako pro posouzení provozu silniční dopravy, do výpočtu nebyly zahrnuty pouze výpočtové body, které se nachází ve velké vzdálenosti od tramvajových tratí a vliv tramvajového provozu se v těchto výpočtových bodech projevuje minimálně.

Tabulka 17 Výsledky výpočtu *L*<sub>Aeq,T</sub> z provozu tramvajové dopravy bez a se změnou Z 3791/00

Bod výpočtu	Výška nad terénem (m)	Vypočtené ekvivalentní hladiny akustického tlaku A							
		<i>L</i> <sub>Aeq,16h</sub> (dB) Den, <i>L</i> <sub>Aeq,8h</sub> (dB) Noc							
		Výhled ÚP bez změny		Výhled ÚP se změnou		Rozdíl: se změnou – bez změny		Hygienický limit	
		Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc
V01	6,0	70,6	66,0	70,6	66,0	0,0	0,0	V01	6,0
V01	12,0	69,7	65,2	69,7	65,2	0,0	0,0	V01	12,0
V01	18,0	68,8	64,3	68,8	64,3	0,0	0,0	V01	18,0
V02	6,0	60,8	54,9	61,0	55,0	0,2	0,1	V02	6,0
V03	12,0	58,9	53,3	59,0	53,4	0,1	0,1	V03	12,0
V03	16,0	60,2	55,0	60,3	55,0	0,1	0,0	V03	16,0



Bod výpočtu	Výška nad terénem (m)	Vypočtené ekvivalentní hladiny akustického tlaku A							
		<i>L</i> <sub>Aeq,16h</sub> (dB) Den, <i>L</i> <sub>Aeq,8h</sub> (dB) Noc							
		Výhled ÚP bez změny		Výhled ÚP se změnou		Rozdíl: se změnou – bez změny		Hygienický limit	
		Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc
V04	6,0	60,6	53,1	60,8	53,2	0,2	0,1	V04	6,0
V04	12,0	60,5	53,7	60,6	53,8	0,1	0,1	V04	12,0
V04	18,0	60,5	54,4	60,6	54,5	0,1	0,1	V04	18,0
V05	5,0	66,8	59,1	66,8	59,2	0,0	0,1	V05	5,0
V05	12,0	65,8	58,1	65,8	58,2	0,0	0,1	V05	12,0
V06	3,0	65,0	57,6	64,6	56,8	-0,4	-0,8	V06	3,0
V06	11,0	65,6	58,7	64,9	57,7	-0,7	-1,0	V06	11,0
V07	5,0	64,0	56,4	63,0	54,6	-1,0	-1,8	V07	5,0
V07	14,0	63,9	56,9	62,1	54,3	-1,8	-2,6	V07	14,0
V07	18,0	63,8	57,0	61,8	54,3	-2,0	-2,7	V07	18,0
V08	6,0	69,9	63,3	70,0	63,3	0,1	0,0	V08	6,0
V08	10,0	69,8	63,3	69,8	63,3	0,0	0,0	V08	10,0
V08	14,0	69,5	63,1	69,6	63,1	0,1	0,0	V08	14,0
V09	3,0	66,3	58,3	66,3	58,3	0,0	0,0	V09	3,0
V09	7,0	66,1	58,4	66,2	58,4	0,1	0,0	V09	7,0
V09	15,0	65,7	58,5	65,7	58,5	0,0	0,0	V09	15,0
V10	6,0	67,0	59,7	67,1	59,8	0,1	0,1	V10	6,0
V10	10,0	67,0	59,9	67,0	59,9	0,0	0,0	V10	10,0
V10	14,0	66,8	59,8	66,8	59,9	0,0	0,1	V10	14,0
V11	6,0	69,1	63,6	69,1	63,6	0,0	0,0	V11	6,0
V11	10,0	68,1	62,6	68,1	62,6	0,0	0,0	V11	10,0
V11	14,0	67,2	61,7	67,2	61,7	0,0	0,0	V11	14,0
V12	6,0	65,9	57,9	66,0	57,9	0,1	0,0	V12	6,0
V12	10,0	66,7	58,7	66,7	58,7	0,0	0,0	V12	10,0
V12	14,0	67,0	59,0	67,0	59,0	0,0	0,0	V12	14,0
V13	6,0	71,2	65,0	71,2	65,0	0,0	0,0	V13	6,0
V13	10,0	69,7	63,5	69,7	63,5	0,0	0,0	V13	10,0
V13	14,0	68,6	62,4	68,6	62,4	0,0	0,0	V13	14,0
V14a	3,0	68,5	62,5	68,5	62,5	0,0	0,0	V14a	3,0
V14a	7,0	68,4	62,5	68,4	62,5	0,0	0,0	V14a	7,0
V14a	11,0	68,0	62,1	68,0	62,1	0,0	0,0	V14a	11,0
V14b	3,0	65,1	59,1	65,1	59,1	0,0	0,0	V14b	3,0
V14b	7,0	65,6	59,6	65,6	59,6	0,0	0,0	V14b	7,0
V14b	11,0	65,4	59,4	65,4	59,4	0,0	0,0	V14b	11,0
V15	6,0	69,9	64,0	69,9	64,0	0,0	0,0	V15	6,0
V15	10,0	69,4	63,5	69,4	63,5	0,0	0,0	V15	10,0
V15	14,0	68,8	62,9	68,8	62,9	0,0	0,0	V15	14,0
V16	6,0	68,3	62,8	68,3	62,8	0,0	0,0	V16	6,0
V16	10,0	69,1	63,4	69,1	63,4	0,0	0,0	V16	10,0

Bod výpočtu	Výška nad terénem (m)	Vypočtené ekvivalentní hladiny akustického tlaku A							
		<i>L</i> <sub>Aeq,16h</sub> (dB) Den, <i>L</i> <sub>Aeq,8h</sub> (dB) Noc							
		Výhled ÚP bez změny		Výhled ÚP se změnou		Rozdíl: se změnou – bez změny		Hygienický limit	
		Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc
V16	14,0	69,2	63,5	69,2	63,5	0,0	0,0	V16	14,0
V17	6,0	67,2	60,7	67,2	60,7	0,0	0,0	V17	6,0
V17	10,0	66,9	60,5	67,0	60,5	0,1	0,0	V17	10,0
V17	14,0	66,5	60,1	66,5	60,1	0,0	0,0	V17	14,0
V18	7,0	64,5	56,9	64,5	56,9	0,0	0,0	V18	7,0
V18	11,0	63,6	56,1	63,7	56,1	0,1	0,0	V18	11,0
V18	15,0	62,9	55,5	62,9	55,5	0,0	0,0	V18	15,0
V19	7,0	72,3	67,6	72,3	67,6	0,0	0,0	V19	7,0
V19	11,0	71,3	66,6	71,3	66,6	0,0	0,0	V19	11,0
V19	15,0	70,5	65,8	70,5	65,8	0,0	0,0	V19	15,0
V20	6,0	67,0	58,0	67,1	58,1	0,1	0,1	V20	6,0
V20	10,0	66,2	57,3	66,3	57,4	0,1	0,1	V20	10,0
V20	14,0	65,4	56,7	65,6	56,8	0,2	0,1	V20	14,0

Zdroj: Příloha č. 1 dokumentace VVURÚ

Shrnutí

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ a příloze č. 1 dokumentace VVURÚ z akustického hlediska akceptovatelná. Konkrétní protihluková opatření musí být specifikována akustickým posouzením zpracovaným v době projektových příprav záměru, které bude provedeno v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Vlivy z hlediska vibrací

Z hlediska vibrací nelze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat významné ovlivnění, resp. riziko nárůstu vibrací oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy.

V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. Prahy lze dle dopravně inženýrských podkladů očekávat mírný nárůst generované dopravy oproti stavu uvedenému v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SP hl. m. Prahy lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv na vibrace v zájmovém území a jeho okolí.

Na možná rizika vzniku vibrací a případný návrh opatření k omezení šíření vibrací je potřeba se zaměřit v další fázi projektových příprav záměru. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování opatření uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z hlediska vlivů na šíření vibrací akceptovatelná.

Vlivy na staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady

V rámci všech území předmětných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy se bude nakládání s odpady řídit v souladu s platnou legislativou a předpisy, především zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, vyhláškou č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů, v platném znění a obecně závaznou vyhláškou č. 22/2017 Sb. hl. m. Prahy.

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se navrhuje plocha s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor ploch ZMK – zeleň městská a krajinná, ploch DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství a ploch SMJ s kódem míry využití území I. V konečném důsledku tak dojde k nárůstu zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných. S ohledem na tuto skutečnost je potřeba počítat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude generovat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vyšší nároky z hlediska nakládání s odpady. Nepředpokládá se však, že by docházelo ke vzniku nadstandardního množství odpadů, které by nadměrně ohrožovalo životní prostředí.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst. Vhodné je však upozornit, že se ve vzdálenosti asi 70 m východně od hranice území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází evidovaná lokalita – skládka (ID 27181002). U této skládky nebyla vzorkováním potvrzena existence nadpozaďové kontaminace. Přesto se však doporučuje ve fázi projektových příprav prověřit potenciálně možnou ekologickou zátěž území.

**Vlivy na obyvatelstvo – vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika ze znečištění ovzduší**

*Ovzduší*

Následující shrnutí vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví související s provedením změny ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 vychází ze samostatné studie Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví, která je přílohou č. 4 dokumentace VVURÚ. Kapitola je strukturována ve vazbě na jednotlivé hodnocené polutanty a s nimi související ukazatele změn zdravotního rizika v zájmovém území.

*Změny zdravotního rizika v zájmovém území navázané na koncentrace NO<sub>2</sub>*

Jak je zřejmé z níže uvedené tabulky, u míry zdravotního rizika dojde vlivem záměru k celkovému mírnému nárůstu zdravotního rizika. V případě úmrtnosti u dospělých byla vypočtena změna na úrovni tisícín nového případu na celou dotčenou populaci, stejně tak i v případě hospitalizace s respiračními chorobami a prevalence bronchitidy u dětí.

Nejvyšším hodnotám nárůstu imisní zátěže oxidu dusičitého v obytné zástavbě (do 0,10 µg.m<sup>-3</sup>), který se týká řádově desítek obyvatel, odpovídá zvýšení míry úmrtnosti dospělých v řádu deseti tisícín nového případu na sto obyvatel. Záměr tedy i v nárůstem nejvíce dotčené obytné zástavbě způsobí změny zdravotního rizika nevýznamné ve smyslu ohrožení zdraví a budou převáženy jinými faktory nebo expozice dalším zdrojům znečišťování.

**Tabulka 18 Vyhodnocení změn zdravotního rizika v zájmovém území – oxid dusičitý**

Oxid dusičitý				
Výpočetní stav		Bez záměru	Se záměrem	Rozdíl
Hospitalizace s respiračními chorobami	Celková hodnota	147,9192	147,9229	0,0037
	Z toho příspěvek imisní zátěže	5,8939	5,8976	
Úmrtnost u dospělých > 30 let	Celková hodnota	96,9020	96,9094	0,0074
	Z toho příspěvek imisní zátěže	1,6013	1,6087	
Prevalence bronchitidy u dětí 5-14	Celková hodnota	25,5622	25,5673	0,0051
	Z toho příspěvek imisní zátěže	8,3388	8,3439	

**Zdroj: Příloha č. 4 dokumentace VVURÚ**

Pro vyhodnocení akutní expozice NO<sub>2</sub> je možné za bezpečnou mez, pod níž nedochází ke vzniku zdravotního rizika, použít směrnou hodnotu stanovenou WHO pro hodinové koncentrace ve výši 200 µg.m<sup>-3</sup>.

Jak vyplývá z výsledků rozptylové studie, není třeba očekávat v celém zájmovém území koncentrace nad hranicí směrné hodnoty v žádném z hodnocených stavů. Vlivem záměru tedy není třeba v žádné části výpočtové oblasti očekávat výskyt zvýšeného rizika z akutní expozice NO<sub>2</sub>.

*Změny zdravotního rizika v zájmovém území navázané na koncentrace suspendovaných částic PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>*

Jak vyplývá z níže uvedené tabulky, vlivem záměru je možné očekávat v případě expozice suspendovaným částicím frakce PM<sub>10</sub> i PM<sub>2,5</sub> celkový mírný nárůst zdravotního rizika (vyjádřeno jako kojenecká úmrtnost se jedná o zvýšení počtu případů v řádu miliontin v hodnocené populaci a vyjádřeno jako úmrtnost u dospělých v řádu tisícín nového případu na celou dotčenou populaci). Celkově se tedy jedná o změny v míře rizika pouze statistické, a to výrazně několik řádů pod hranicí nového případu.

I další hodnocené ukazatele jsou pod statistickou hranicí jednoho nového případu, s výjimkou dnů s omezenou aktivitou, kdy byly zaznamenány změny v řádu jednotlivých případů. Jedná se však o stanovení účinků na základě vztahů zařazených projektem HRAPIE do skupiny B, tzn. o vztahy s vyšší nejistotou výpočtu.

Nejvyšším hodnotám nárůstu imisní zátěže částic PM<sub>10</sub> v obytné zástavbě (do 0,17 µg.m<sup>-3</sup>), který se týká řádově nižších desítek obyvatel, odpovídá zvýšení míry kojenecké úmrtnosti v řádu miliontin nového případu na sto obyvatel. Nejvyšším hodnotám nárůstu imisní zátěže částic PM<sub>2,5</sub> v obytné zástavbě (do 0,05 µg.m<sup>-3</sup>), který se týká řádově jednotek obyvatel, odpovídá zvýšení míry úmrtnosti dospělých v řádu deseti tisícín nového případu na sto obyvatel.

Záměr tedy i v nejvíce dotčené obytné zástavbě způsobí změny zdravotního rizika nevýznamné ve smyslu ohrožení zdraví a budou převáženy jinými faktory, jako jsou životní styl (například kouření) nebo expozice dalším zdrojům znečišťování

Tabulka 19 Vyhodnocení změn zdravotního rizika v zájmovém území – suspendované částice

Suspendované částice PM <sub>10</sub>				
Výpočetní stav		Bez záměru	Se záměrem	Rozdíl
Kojenecká úmrtnost (do 1 roku)	Celková hodnota	0,255818	0,255823	0,000005
	Z toho příspěvek imisní zátěže	0,020009	0,020014	
Prevalence bronchitidy u dětí 6-12 let	Celková hodnota	179,1866	179,1939	0,0073
	Z toho příspěvek imisní zátěže	25,9968	26,0041	
Incidence chron. bronchitidy u dospělých (> 18 let)	Celková hodnota	44,9761	44,9786	0,0025
	Z toho příspěvek imisní zátěže	8,9431	8,9456	
Suspendované částice PM <sub>2,5</sub>				
Výpočetní stav		Bez záměru	Se záměrem	Rozdíl
Úmrtnost u dospělých > 30 let (počet osob)	Celková hodnota	104,0472	104,0486	0,0014
	Z toho příspěvek imisní zátěže	8,7465	8,7479	
Hospitalizace s kardiovaskulárními chorobami	Celková hodnota	431,4073	431,4082	0,0009
	Z toho příspěvek imisní zátěže	5,7341	5,7350	
Hospitalizace s respiračními chorobami	Celková hodnota	146,0199	146,0206	0,0007
	Z toho příspěvek imisní zátěže	3,9945	3,9952	
Dny s omezenou aktivitou	Celková hodnota	169 202,3	169 204,0	1,7
	Z toho příspěvek imisní zátěže	11 261,7	11 263,4	
Dny pracovní neschopnosti	Celková hodnota	55 645,8	55 646,4	0,6
	Z toho příspěvek imisní zátěže	3 547,6	3 548,2	
Příznaky astmatu u astmatických dětí	Celková hodnota	3 484,1	3 484,2	0,1
	Z toho příspěvek imisní zátěže	138,7	138,8	

Zdroj: Příloha č. 4 dokumentace VVURÚ

*Změny zdravotního rizika v zájmovém území navázané na koncentrace benzenu*

Jak ukazují výsledky modelových výpočtů, lze v zástavbě v hodnoceném území očekávat v jednotlivých stavech hodnoty v rozmezí 0,9 – 1,3 µg.m<sup>-3</sup>. Tomuto rozpětí odpovídá míra karcinogenního rizika 5,4 – 7,8 × 10<sup>-6</sup>. Jedná se tedy o hodnoty na hranici přijatelné míry rizika.

Vlivem záměru převažuje počet obyvatel v pásmech s nárůstem imisní zátěže oproti poklesu, celková míra zdravotního rizika se tedy zvýší. Nejvyšší nárůst v prostoru obytné zástavby byl vypočten do 0,012 µg.m<sup>-3</sup>. Uvedené hodnotě odpovídá nárůst rizika výskytu zdravotních účinků z chronické expozice benzenu nejvýše 7,2 × 10<sup>-8</sup> (1

případ na téměř 14 milionů obyvatel). Vzhledem k počtu nejvyšším nárůstem zasažených obyvatel (v řádu jednotek) lze konstatovat, že vypočtené změny zdravotních rizik ve smyslu ohrožení zdraví jsou zcela nevýznamné.

Tabulka 20 Počet obyvatel v rozdílových pásmech imisní zátěže – benzen

Změna imisní zátěže IH <sub>r</sub> benzen (µg.m <sup>-3</sup> )	Počet obyvatel
< 0,002	9 413
0,002 – 0,004	1 535
0,004 – 0,006	205
0,006 – 0,010	94
> 0,010	6
<b>Celkem</b>	<b>11 253</b>

Zdroj: Příloha č. 4 dokumentace VVURÚ

*Změny zdravotního rizika v zájmovém území navázané na koncentrace oxidu uhelnatého*

Jak vyplývá z výsledků přílohy č. 4, není třeba očekávat v celém zájmovém území koncentrace nad hranicí směrné hodnoty ani ve stavu se záměrem. V žádném z hodnocených stavů tak není třeba očekávat výskyt zvýšeného rizika z akutní expozice CO.

*Změny zdravotního rizika v zájmovém území navázané na koncentrace benzo[a]pyrenu*

Jak ukazují výsledky modelových výpočtů, lze v zástavbě v hodnoceném území očekávat v jednotlivých stavech hodnoty v rozmezí 0,80 – 1,00 ng.m<sup>-3</sup>. Tomuto rozpětí odpovídá míra karcinogenního rizika 69,6 – 87,0 × 10<sup>-6</sup>. To již odpovídá hodnotám nad hranicí přijatelného rizika. Úroveň přijatelného rizika v řádu 10<sup>-6</sup> by byla dosažena již při koncentraci na úrovni 0,1 ng.m<sup>-3</sup> nebo nižší, což je hodnota překročená na všech měřicích stanicích v ČR.

Vlivem záměru převažuje počet obyvatel v pásmech s poklesem imisní zátěže oproti nárůstu, celková míra zdravotního rizika se tedy sníží. Nejvyšší nárůst v prostoru obytné zástavby byl vypočten do 0,003 ng.m<sup>-3</sup>. Uvedené hodnotě odpovídá nárůst rizika výskytu zdravotních účinků z chronické expozice benzo[a]pyrenu nejvýše 2,61 × 10<sup>-7</sup> (1 případ na více než 3,8 milionu obyvatel). Vzhledem k počtu nejvyšším nárůstem zasažených obyvatel (v řádu desítek) lze konstatovat, že vypočtené změny zdravotních rizik ve smyslu ohrožení zdraví jsou zcela nevýznamné.

Níže uvedená tabulka ukazuje počty obyvatel v jednotlivých rozdílových pásmech imisní zátěže. Ty byly stanoveny na základě podkladů o počtu obyvatel v jednotlivých objektech v zájmovém území.

Tabulka 21 Počet obyvatel v rozdílových pásmech imisní zátěže – benzo[a]pyren

Změna imisní zátěže IH <sub>r</sub> B[a]P (ng.m <sup>-3</sup> )	Počet obyvatel
< 0,0005	9 214
0,0005 – 0,0010	1 727
0,0010 – 0,0020	293
> 0,0020	19
<b>Celkem</b>	<b>11 253</b>

Zdroj: Příloha č. 4 dokumentace VVURÚ



Shrnutí

V rámci hodnocení vlivů imisní zátěže na zdraví obyvatel byly sledovány imisní hodnoty pro oxid dusičitý, benzen, suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>, oxid uhelnatý a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je ve výpočtové oblasti nutno očekávat zvýšené riziko z chronické expozice částicím PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, oxidu dusičitému a benzo[a]pyrenu. Koncentrace benzenu se budou pohybovat na hranici přijatelné míry rizika a hodinové koncentrace NO<sub>2</sub> a CO pod hranici směrné hodnoty WHO.

Z provedeného hodnocení vyplývá, že záměr způsobí pouze mírné změny v míře zdravotního rizika. Jak však prokázalo vyhodnocení, v žádné části obytné zástavby nebylo zaznamenáno zvýšení míry zdravotního rizika významné ve smyslu ohrožení zdraví.

Vlivy na obyvatelstvo – vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem

Podkladem pro posouzení vlivů předmětných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdravotní rizika z expozice hlukem bylo akustické posouzení, které je přílohou č. 1 předmětné dokumentace VVURÚ.

Problematika zdravotních rizik související s nárůstem hluku v zájmovém území je pak podrobně řešena v příloze č. 2 předmětné dokumentace VVURÚ. Následující text obsahuje shrnutí výsledků, které jsou podrobně rozepsány ve výše uvedené příloze.

Popisy výpočtových bodů jsou uvedeny v dílčí kapitole A.6 *Vlivy na akustickou situaci*.

Vztahy pro obtěžování hlukem z automobilové dopravy

Vztah je odvozený na základě posouzení a meta-analýzy novějších epidemiologických studií. Ve srovnání s původními vztahy indikují vyšší stupeň obtěžování hlukem ze silniční dopravy i při nižší hlukové expozici. Vztah byl odvozen pro hlukovou zátěž v  $L_{den}$  v rozmezí 40–80 dB. Pro hodnocení nižší hlukové zátěže do 45 dB však tento vztah vlivem použité metody a nedostatku vstupních dat neposkytuje spolehlivé hodnoty. Vzhledem k odlišnosti podmínek a metodiky v některých podkladových studiích byl pro obtěžování silničním hlukem vytvořen i vztah pro evropský plochý terén (s vyloučením alpských a asijských studií) a nově provedené analýzy časových trendů obtěžování potvrzují také platnost původních vztahů podle Miedema – Oudshoorn.

Vzhledem k dostatečné výpovědní hodnotě, která je potvrzena i výše uvedeným potvrzením platnosti těchto vztahů, je k odhadu míry obtěžujícího účinku hluku z dopravy v této studii použit dosud standardně užívaný vztah expozice a účinku podle Miedema – Oudshoorn. Vztahy vycházejí z meta-analýz zahraničních epidemiologických studií a jsou odvozeny pro hlukovou expozici v  $L_{dn}$  [ $L_{dn}$  (day-night level)] nebo  $L_{dvn}$  [ $L_{dvn}$  (day-evening-night level)] v rozmezí 45–75 dB. Vztahy byly odvozeny pro tři úrovně obtěžování.

V následujících tabulkách jsou uvedené výsledky výpočtu počtu obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy.

Tabulka 22 Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy dle katastrálních území

Katastrální území	Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem z dopravy HA		
	Silniční doprava		
	Stav bez změny ÚP	Stav se změnou ÚP	Rozdíl stav se z. – stav bez z.
Nové Město	227	228	+1
Vinohrady	288	286	-2
Karlín	38	38	0
Žižkov	642	638	-4

Katastrální území	Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem z dopravy HA		
	Silniční doprava		
	Stav bez změny ÚP	Stav se změnou ÚP	Rozdíl stav se z. – stav bez z.
SUMA	1194	1190	-4

Zdroj: Příloha č. 2 dokumentace VVURÚ

Tabulka 23 Celkový počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy

Posuzovaný stav	Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem z dopravy HA
	Silniční doprava
Stav bez změny Z 3791/00 ÚP hl. m. Prahy	1194
Stav se změnou Z 3791/00 ÚP hl. m. Prahy	1190
<b>Rozdíl Stav bez změny ÚP – stav se změnou ÚP</b>	<b>-4</b>

Zdroj: Příloha č. 2 dokumentace VVURÚ

Vztahy pro subjektivní rušení spánku hlukem z automobilové dopravy

Vztahy jsou odvozené na základě posouzení a meta-analýzy novějších epidemiologických studií publikovaných v letech 2002 – 2015. Vztah byl odvozený pro hlukovou zátěž v  $L_{night}$  v rozmezí 40–65 dB. Spodní hodnoty 40 dB, která byla zvolena z důvodů možných nepřesností v odhadu nízkých hladin, odpovídá 2 % vysoce rušených obyvatel. Nelze ji tedy považovat za prahovou hladinu hluku pro tento účinek.

Výše uvedené hodnoty spodních hladin, pro které jsou uvedené vztahy platné a při kterých dochází u určitého procenta exponovaných obyvatel k obtěžování hlukem a rušení spánku hlukem, vypovídají o tom, že dodržení hygienických limitů automaticky nevylučuje negativní účinky hluku na exponované obyvatele. Při slyšitelné úrovni hluku je vzhledem k značným individuálním rozdílům ve vnímání hluku u exponovaných obyvatel nutné očekávat různý stupeň obtěžování a rušení hlukem u určitého procenta obyvatel. Stanovené hygienické limity představují kompromis mezi max. snahou o ochranu zdraví a možnostmi (včetně ekonomických možností) zajistit exponovaným obyvatelům naprostou ochranu zdraví i pohody.

V následujících tabulkách jsou uvedené výsledky výpočtu počtu obyvatel vysoce rušených hlukem ze silniční dopravy.

Tabulka 24 Počet obyvatel vysoce rušených hlukem ze silniční dopravy dle katastrálních území

Katastrální území	Počet obyvatel vysoce rušených hlukem z dopravy HSD		
	Silniční doprava		
	Stav bez změny ÚP	Stav se změnou ÚP	Rozdíl stav se z. – stav bez z.
Nové Město	94	94	0
Vinohrady	120	120	0
Karlín	15	15	0
Žižkov	280	278	-2
SUMA	509	507	-2

Zdroj: Příloha č. 2 dokumentace VVURÚ

Tabulka 25 Celkový počet obyvatel vysoce rušených hlukem ze silniční dopravy

Posuzovaný stav	Počet obyvatel vysoce rušených hlukem z dopravy HSD
	Silniční doprava
Stav bez změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	509
Stav se změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	507
<b>Rozdíl Stav bez změny – stav se změnou</b>	<b>-2</b>

Zdroj: Příloha č. 2 dokumentace VVURÚ

*Vztahy pro vyhodnocení rizika kardiovaskulárních onemocnění*

Dalším indikátorem účinku hluku z dopravy na veřejné zdraví je atributivní riziko kardiovaskulárních onemocnění. Při hodnocení tohoto rizika se používají vztahy expozice ischemické choroby srdeční (ICHs), resp. rizika infarktu myokardu (IM), vycházející z meta-analýzy epidemiologických studií. Níže uvedené vztahy jsou platné pouze pro hluk ze silniční dopravy, pro ostatní druhy dopravy nebyly dosud získány dostatečné podklady pro vytvoření závazných vztahů.

V nové směrnici WHO byly jako nejspolehlivější vyhodnoceny důkazy o vztahu mezi hlukem ze silniční dopravy a rizikem ischemické choroby srdeční v podobě relativního rizika RR 1,08 (95 % CI = 1,01–1,15) pro 10 dB nárůst expozice v  $L_{den}$  s prahovou hladinou cca 53 dB. Za významné přitom považuje WHO zvýšení zdravotního rizika nad 5 %, ke kterému dle výše uvedeného vztahu dochází při dlouhodobé hlukové zátěži od  $L_{den}$  59,3 dB.

S použitím RR je na základě hlukové expoziční distribuce u exponovaného souboru obyvatel dále možné provést výpočet tzv. populační atributivní frakce (PAF), která vyjadřuje, jaký podíl (frakci) onemocnění infarktem myokardu (IM) u této populace je možné přisoudit dlouhodobému vlivu dopravního hluku.

Tabulka 26 Počet případů kardiovaskulárních onemocnění (IM) v důsledku hluku ze silniční dopravy dle katastrálních území

Katastrální území	Počet případů kardiovaskulárních onemocnění (IM) v důsledku hluku ze silniční dopravy/rok		
	Stav bez změny Z 3791/00 ÚP hl. m. Prahy	Stav se změnou Z 3791/00 ÚP hl. m. Prahy	Stav bez změny Z 3791/00 ÚP hl. m. Prahy
<b>Nové Město</b>	0,9842	0,9883	0,0041
<b>Vinohrady</b>	1,2610	1,2507	-0,0103
<b>Karlín</b>	0,1652	0,1652	0
<b>Žižkov</b>	2,5924	2,5871	-0,0053
<b>SUMA</b>	<b>5,0056</b>	<b>4,9943</b>	<b>-0,0113</b>

Zdroj: Příloha č. 2 dokumentace VVURÚ

Tabulka 27 Celkový počet případů kardiovaskulárních onemocnění (IM) v důsledku hluku ze silniční dopravy

Posuzovaný stav	Počet případů kardiovaskulárních onemocnění (IM) v důsledku hluku ze silniční dopravy/rok
Stav bez změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	5,0056
Stav se změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	4,9943
Stav bez změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	-0,0113

Zdroj: Příloha č. 2 dokumentace VVURÚ

Pro celkové hodnocení je nutné si uvědomit, že použité vztahy pro posouzení zdravotních rizik hluku byly odvozeny pro dlouhodobou expozici a zprůměrovány na celou populaci, nemusí tedy platit pro malé soubory a jednotlivce. Přepočet uvedený v prezentovaných tabulkách byl i přes posuzování rozsáhlejšího území proveden pro omezený soubor obyvatel ve vymezeném území. Na výsledky provedeného odhadu výskytu kardiovaskulárních onemocnění (případů IM) je proto nutné pohlížet spíše z hlediska celkového posouzení vlivu jednotlivých stavů a trendů než z hlediska stanovení absolutních počtů případů IM. Provedená kvantifikace kardiovaskulárního rizika je pouze informativním odhadem s vysokými nejistotami, přesto lze, na základě dat, která byla k dispozici, konstatovat, že realizací navrhované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat při posuzování celého dotčeného území mírné snížení kardiovaskulárního rizika.

*Synergické účinky hluku – hodnocení kombinované expozice hluku, hluk z tramvajové dopravy*

Zdrojem hluku v posuzovaném území je především automobilová a tramvajová doprava. Nařízení vlády č. 272/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů hodnotí každý zdroj hluku samostatně a nestanovuje limity pro synergické působení silniční a tramvajové dopravy. Hodnocení obtěžujícího a rušivého účinku hluku kombinované expozice hluku různých zdrojů je velmi obtížné a dosud neexistuje obecně přijatý model. Výsledky výzkumu ukazují nejvyšší obtěžující účinek hluku z letecké dopravy, jako nejméně obtěžující je vnímán zpravidla hluk ze železniční dopravy. Vztahy pro obtěžování a rušení hlukem jsou odvozeny a stanoveny pro samostatné posouzení silniční dopravy.

Pro tramvajovou dopravu jako samostatný zdroj hluku nejsou k dispozici dostatečná data pro vytvoření závazného vztahu. Ze zkušenosti zpracovatele této studie v rámci mnoho desítek provedených měření lze říci, že zejména ve výrazně hlukově exponovaných místech jak silniční, tak tramvajovou dopravou je hluk z tramvajové dopravy a silniční dopravy vnímán zpravidla jako jeden zdroj. Současně lze u tramvajové dopravy očekávat vyšší stupeň obtěžování než u železniční dopravy, která je obecně považována za nejméně obtěžující a rušivou. Vyšší stupeň obtěžování a rušení tramvajovou dopravou bude souviset s vyšší intenzitou provozu, s průjezdy tramvajových souprav v blízkosti obytných objektů apod.

Tramvajová doprava není navrhovanou změnou dotčená. V akustickém posouzení je tramvajová doprava posouzena v síti výpočtových bodů v kumulaci se silniční dopravou. Výsledky kumulativního působení tramvajové a silniční dopravy korespondují s výsledky působení silniční dopravy. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal, že vlivem posuzované změny dochází v kumulaci provozu silniční a tramvajové dopravy k nárůstu akustické situace maximálně o 0,2 dB v denní době a o 0,1 dB v noční době. Tato změna je u hluku z dopravy subjektivně nepostřehnutelná a lze ji z hlediska vlivu na ovlivnění míry rizika nepříznivého působení hluku na veřejné zdraví hodnotit jako nevýznamnou. V některých kontrolních výpočtových bodech (zejména část zástavby v ul. Na Florenci, Praha 1) navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace (až o 2,7 dB), u obyvatel dotčených objektů lze očekávat snížení míry nepříznivých účinků hluku z dopravy.

*Charakteristika rizika – vyhodnocení výsledků*

Stav bez změny Z 3791/00 ÚP hl. m. Prahy

*Silniční doprava*

Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy je 1 194 obyvatel.

Počet obyvatel vysoce rušených ve spánku hlukem ze silniční dopravy je 509 obyvatel.

Počet případů infarktu myokardu v důsledku hluku ze silniční dopravy je 5,0 případu/rok.

## Stav se změnou Z 3791/00 ÚP hl. m. Prahy

### *Silniční doprava*

Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy je 1 190 obyvatel.

Počet obyvatel vysoce rušených ve spánku hlukem ze silniční dopravy je 507 obyvatel.

Počet případů infarktu myokardu v důsledku hluku ze silniční dopravy je 4,99 případu/rok.

### *Vyhodnocení*

Vlivem změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy v důsledku dlouhodobého působení hluku ze silniční dopravy lze v posuzovaném území očekávat mírné snížení počtu vysoce obtěžovaných obyvatel o 4 obyvatele. Při posuzování jednotlivých katastrálních území bylo zjištěno mírné navýšení o 1 obyvatele vysoce obtěžovaného hlukem ze silniční dopravy v k. ú. Nové Město, toto navýšení představuje setinu z celkového počtu obyvatel.

Vlivem změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy v důsledku dlouhodobého působení hluku ze silniční dopravy lze v posuzovaném území očekávat snížení počtu obyvatel vysoce rušených ve spánku o 2 obyvatele. Při posuzování jednotlivých katastrálních území nebylo v žádném z k. ú. zjištěno navýšení počtu obyvatel vysoce rušených hlukem ze silniční dopravy.

Vlivem změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy v důsledku dlouhodobého působení hluku ze silniční dopravy lze v posuzovaném území očekávat mírné snížení počtu případů kardiovaskulárních onemocnění (infarktu myokardu) o 0,011 případu/rok oproti stavu bez navrhované změny. Jedná se o nehodnotitelnou změnu, i v případě přepočtu na 10 let se jedná o desetinu případu IM. Vzhledem k tomu, že se jedná o závažný nepříznivý zdravotní účinek dlouhodobého působení hluku ze silniční dopravy, je ale i minimální snížení rizika pozitivním příspěvkem.

Jak ukazují výsledky posouzení, působením hluku ze silniční dopravy nedochází vlivem změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení počtu obyvatel vysoce obtěžovaných i subjektivně rušených ve spánku hlukem, v důsledku dlouhodobého působení hluku ze silniční dopravy lze očekávat mírné snížení rizika kardiovaskulárních onemocnění (případů infarktu myokardu).

Hluk ze silniční dopravy byl v akustickém posouzení vypočítán i v síti kontrolních bodů zvolených v chráněném venkovním prostoru staveb v bezprostředním okolí navrhované změny. Maximální nárůst  $L_{Aeq,T}$  v kontrolních výpočtových bodech je 0,2 dB v denní i noční době. Tato změna je u hluku z dopravy subjektivně nepostřehnutelná a lze ji z hlediska vlivu na ovlivnění míry rizika nepříznivého působení hluku na veřejné zdraví hodnotit jako nevýznamnou. V některých kontrolních výpočtových bodech (zejména část zástavby v ul. Na Florenci, Praha 1) navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.

Na základě provedeného posouzení vlivu hluku z dopravy na veřejné zdraví lze konstatovat, že již ve stávajícím stavu jsou obyvatelé stávající zástavby exponováni hladinám nad prahovými hodnotami pro nepříznivé účinky hluku. Navrhovanou změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází vlivem silniční dopravy při celkovém posouzení u obyvatel stávající zástavby k navýšení míry rizika nepříznivých účinků hluku.

Z hlediska vlivu hluku na veřejné zdraví je při realizaci navrhované změny žádoucí věnovat zvýšenou pozornost nejenom splnění hygienických limitů hluku v souladu s platnou legislativou, ale i minimalizaci akustické zátěže stávajících objektů a s tím související omezení míry nepříznivých účinků hluku na exponované obyvatele.

Konkrétní protihluková opatření musí být specifikována akustickým posouzením zpracovaným v době projektových příprav navržených záměrů, které bude provedeno v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

## **Shrnutí**

Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že v důsledku navrhované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k mírnému snížení nepříznivých účinků hluku v důsledku působení hluku ze silniční dopravy.

Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 je z hlediska vlivu hluku na veřejné zdraví při respektování doporučení uvedených v tomto posouzení akceptovatelná. Případná konkrétní protihluková opatření musí být specifikována akustickým posouzením zpracovaným v době projektových příprav záměru, které bude provedeno v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

## **Vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města**

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádná nemovitá ani národní kulturní památka, či jejich ochranná pásma. V jeho blízkém okolí se však nachází řada nemovitých kulturních památek. Nejblíže se od předmětného záměru nachází přibližně 20 m západním směrem nemovitá kulturní památka Desfourský palác (ÚSKP: 41334/1-2039), dále se pak cca 60 m severně nachází nemovitá kulturní památka Muzeum hl. města Prahy (ÚSKP: 40690/1-1627). Přibližně 110 m severozápadním směrem se nachází nemovitá kulturní památka hotel Axa (ÚSKP: 105322). Zhruba 135 m severovýchodním směrem se nachází nemovitá kulturní památka Hudební divadlo Karlín (ÚSKP: 40665/1-1612). V širším okolí záměru se nachází řada dalších nemovitých kulturních památek. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahuje do historického jádra bývalých obcí ani do jiných hodnot kulturní a historické charakteristiky.

Celé zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Pražské městské památkové rezervace. Přibližně 30 m od předmětného záměru se nachází městská památková zóna Karlín. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá citelnější vliv na městskou památkovou rezervaci hl. m. Prahy. S ohledem na charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (především navrhované plochy s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S), nelze vyloučit mírné odlišný vliv na celkové vnímání místa.

V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se negativní vlivy na nemovité kulturní památky nepředpokládají. Nelze však vyloučit mírně odlišné vlivy na celkové vnímání místa. S ohledem k tomu bude nutno dodržet opatření, která jsou podrobně uvedena v rámci kapitoly A.8 předmětné dokumentace VVURÚ, a dále také níže v tomto textu.

Dle státního archeologického seznamu ČR se celá zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN I. Jedná se o lokalitu UAN I – jádro hl. města Prahy (poř. č. SAS: 12-24-21/21). V dalších stupních projektových příprav záměru, resp. před zahájením výstavby jsou stavebníci povinni záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. V případě, že by došlo k archeologickému nález, je třeba postupovat podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

Zpracovatel dokumentace VVURÚ doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Toto posouzení pak detailněji vyhodnotí jednotlivé dopady na charakteristiky krajinného rázu, tedy ve vztahu k památkové rezervaci především vlivy na kulturní a historickou charakteristiku. V dalším stupni projektových příprav je nutno u budov v zájmovém území dodržet maximální výšku 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální



dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Toto opatření je rovněž součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze při dodržení navržených opatření předpokládat ovlivnění či narušení památkové ochrany města.

ZHODNOCENÍ DÉLKY TRVÁNÍ Vlivů POSUZOVANÉ ZMĚNY ÚZEMNÍHO PLÁNU HL. M. PRAHY NA JEDNOTLIVÉ SLOŽKY A CHARAKTERISTIKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Souhrnné zhodnocení předpokládané délky trvání vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve vztahu k jednotlivým složkám a charakteristikám životního prostředí je přehledně uvedeno v následující tabulce.

Tabulka 28 Identifikace délky trvání vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve vztahu k jednotlivým složkám a charakteristikám životního prostředí

Vlivy na složky a charakteristiky životního prostředí	Vliv změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy
Vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy	K/D
Vlivy na vodní režim	N
Vlivy na flóru a faunu	S/D
Vlivy na ochranu přírody	N
Vlivy na krajinný ráz, využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus	K/D
Vlivy na klima a znečištění ovzduší	K/D
Vlivy na fyzikální faktory životního prostředí (akustickou situaci a vibrace)	K/D
Vlivy na staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládání s odpady	K/D
Vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika	K/D
Vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města	D

Stupnice hodnocení délky trvání vlivu:

- K      Krátkodobé/přechodné působení vlivu
- S      Střednědobé působení vlivu
- D      Dlouhodobé působení vlivu
- N      Nelze předpokládat působení vlivu

Krátkodobé či přechodné působení vlivů na jednotlivé složky a charakteristiky ŽP lze předpokládat především v souvislosti se stavební činností při realizaci záměrů spojených s předmětem změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Střednědobé délky trvání vlivů lze identifikovat především ve vztahu k ovlivnění flóry a fauny, a to v souvislosti se stavební činností při realizaci záměrů spojených s předmětem změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Obnova případné zeleně, resp. zapojení nově vniklých ploch zeleně bude představovat střednědobý až dlouhodobý horizont.

Dlouhodobé působení vlivů (ve fázi provozu záměrů spojených s předmětem změny ÚP SÚ hl. m. Prahy) lze předpokládat u následujících složek a charakteristik ŽP: horninové prostředí, flóra a fauna, krajinný ráz a urbanismus, klima a znečištění ovzduší, fyzikální faktory životního prostředí, nakládání s odpady a ekologické zátěže, zdravotní rizika a kulturní a historické hodnoty.

## HODNOCENÍ KUMULATIVNÍCH A SYNERGICKÝCH VLVŮ

Lexikální význam slova „kumulativní“ odpovídá přídavnému jménu „hromadný“, slovo „synergický“ pak značí „společné působení, součinnost“ (Petráčková V., Kraus J. a kol. *Akademický slovník cizích slov*. Academia: Praha, 1995, s. 437 a 725).

Dle rozsudku NSS č. j. 1 Ao 7/2011 – 526 ze dne 21. 6. 2012 lze pak kumulativními a synergickými vlivy z hlediska gramatického rozumět účinky vzniklé v důsledku hromadného nebo společného působení.

Rozdíl mezi oběma pojmy v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí je možno demonstrovat na následujících příkladech. Kumulativní (hromadný vliv) je dán součtem vlivů stejného druhu, např. více menších zdrojů oxidu dusičitého umístěných blízko sebe způsobí významný vliv na ovzduší „nahromaděním“ těchto emisí, přičemž při posuzování jednotlivých zdrojů izolovaně by takový vliv nemusel být shledán. Synergický (společný) vliv vzniká působením vlivů různého druhu a je od těchto vlivů odlišný, např. současné působení vícero zdrojů různých emisí (průmyslové objekty, povrchové doly, automobilová doprava, letecká doprava) může mít za následek vznik kyselých dešťů nebo kombinované vlivy na lidské zdraví (Cooper L. M. *Guidelines for Cumulative Effects Assessment in SEA of Plans*. EPMG Occasional Paper 04/LMC/CEA, Imperial College London, 2004, s. 4).

### Metodika hodnocení kumulativních a synergických vlivů:

Hodnocení kumulativních a synergických vlivů je provedeno ve dvou základních a šesti dílčích krocích.

Dvěma základními kroky jsou:

I. „Identifikace“ - Identifikace lokalit s možnými kumulativními a synergickými vlivy

II. „Vyhodnocení“ - Způsob hodnocení těchto vlivů

#### I. Metodika identifikace

Identifikace možných kumulativních a synergických vlivů je založena na prostorovém vymezení kumulace a synergie záměrů v území ve vztahu k jednotlivým složkám životního prostředí.

Grafickým výstupem identifikace možných kumulativních a synergických vlivů jsou následující výkresy hodnocení kumulativních a synergických vlivů v měřítku 1 : 3 000 a 1 : 10 000 uvedené v příloze č. 5 dokumentace VVURÚ:

Výkres A.1	Nadlimitně zasažená území hlukem a látkami znečišťujícími ovzduší
Výkres A.2	Území potenciálního vzniku synergických vlivů hluku a znečištění ovzduší
Výkres B	Ochrana přírody
Výkres C	Kulturní památky a archeologie
Výkres D	Horninové prostředí a povrchová voda

Skupiny byly vybrány takovým způsobem, aby potenciální negativní účinky kumulativních a synergických vlivů bylo možné snížit, resp. kompenzovat charakterově obdobnými ochrannými opatřeními (viz kap. A.8 dokumentace VVURÚ). Z hlediska působení synergických vlivů a jejich případného negativního vlivu na životní prostředí a zdraví obyvatel není opodstatněné zjišťovat např. synergické vlivy kombinace působení hluku, znečištění ovzduší (výkres A.2) a kulturních památek (výkres C), jelikož negativní vlivy na tyto složky životního prostředí jsou kompenzovatelné jinou skupinou ochranných opatření a kombinace jejich působení z hlediska synergických vlivů by neměla vliv na celkové závěry předkládaného hodnocení.

Slovní popis výkresů, metodika jejich tvorby a vyhodnocení a identifikace míst kumulativních a synergických vlivů je uvedeno dále v textu.

#### II. Metodika vyhodnocení

Vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů bylo v souladu s rozsudkem NSS č. j. 1 Ao 7/2011 – 526 ze dne 21. 6. 2012 provedeno v šesti dílčích krocích. Jednalo se o následující kroky:

- 1) *Zjištění skutkového stavu životního prostředí* - Zjištěním skutkového stavu životního prostředí neboli současného stavu životního prostředí v řešeném území se zabývá kapitola A.3 dokumentace VVURÚ.
- 2) *Výběr charakteristik životního prostředí, které by mohly být kumulativními a synergickými vlivy významně ovlivněny* - Výběr charakteristik životního prostředí, které by mohly být kumulativními a synergickými vlivy významně ovlivněny je uveden v kapitole A.4 a A.6 dokumentace VVURÚ.
- 3) *Konkrétní lokality, v nichž by mohly kumulativní a synergické vlivy vznikat a působit* - Konkrétní lokality, v nichž by mohly kumulativní a synergické vlivy vznikat a působit, jsou identifikovány na základě kapitoly A.6 dokumentace VVURÚ a dalších schémat a analýz vytvořených v prostředí GIS, které jsou součástí přílohy č. 5 dokumentace.
- 4) *Posouzení jednotlivých variant řešení* - Posouzení jednotlivých variant řešení je provedeno v kapitole A.7.1. dokumentace VVURÚ.
- 5) *Rozbor použité metodologie* – V kapitole A.7.2. dokumentace VVURÚ je uveden popis použitých metod vyhodnocení.
- 6) *Návrh kompenzačních opatření* – Kapitola A.8. VVURÚ obsahuje výčet opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných záporných vlivů na životní prostředí.

### Hodnocení kumulativních a synergických vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy

Ve stanovisku odboru životního prostředí Magistrátu hl. m. Prahy dle § 10i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (Sp. Zn. S-MHMP 404828/2019 OCP ze dne 09. 04. 2019) nebyly stanoveny zvláštní požadavky na posouzení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska posouzení kumulativních a synergických vlivů.

Podkladem pro následující hodnocení kumulativních a synergických vlivů byly mimo jiné odborné studie (příloha č. 1 – 4 dokumentace VVURÚ) a další schémata a analýzy zpracované v prostředí GIS (příloha č. 5 dokumentace VVURÚ), které umožnily kvantifikovat jednotlivé vlivy a jsou popsány dále v tomto textu.

Je nutno upozornit, že u některých složek životního prostředí (hluk, ovzduší) vychází vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů především z dopravně-inženýrských podkladů, které pracují s horizontem naplnění územního plánu, resp. naplněním ploch s rozdílným způsobem využití dle ÚP (tj. stavem, kdy jsou jednotlivé plochy v území využity (naplněny) v souladu s územním plánem).

V rámci dopravně-inženýrských podkladů a navazujícího hodnocení akustické a rozptylové situace jsou tak zohledněny i další plánované významné stavby dopravní infrastruktury města, které mohou mít vliv na intenzity dopravy v zájmovém území. Stejně tak je zohledněna i generovaná doprava z jednotlivých ploch s rozdílným způsobem využití dle ÚP.

Na základě výsledků zpracované akustické a rozptylové studie byly dále vytvořeny další podpůrné analýzy z hlediska vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů, které jsou součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ a jejichž závěry jsou podrobně okomentovány dále v této kapitole.



Samostatné vyhodnocení je provedeno v návaznosti na analýzy uvedené v příloze č. 5 dokumentace VVURÚ také pro možné kumulativní a synergické vlivy v oblasti ochrany přírody, kulturních památek a archeologie, horninového prostředí a povrchových vod. I v tomto případě bylo uvažováno ve vztahu k hodnocení kumulativních a synergických vlivů s dalšími plánovanými dopravními stavbami dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy.

**Výkres A.1 Nadlimitně zasažená území hlukem, znečišťujícími látkami v ovzduší (výkres kumulativních vlivů)**

Podkladem pro zpracování tohoto výkresu byly výstupy odborných studií, které tvoří přílohu č. 1 a č. 3 (Akustické posouzení a Rozptylová studie) dokumentace VVURÚ.

Z hlediska výstupů akustického posouzení bylo pracováno s následujícími daty:

- Hluková pásma ze silniční a tramvajové dopravy po realizaci posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy – den 06:00 – 22:00 h
- Hluková pásma ze silniční a tramvajové dopravy po realizaci posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy – noc 22:00 – 06:00 h

Z hlediska výstupů rozptylové studie bylo pracováno s následujícími daty:

- Izolinie průměrných ročních koncentrací PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub>, benzenu a benzo[a]pyrenu ve stavu po realizaci posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy

*Kumulativní vlivy*

Kumulativní „hromadné“ vlivy vznikají v místě, kde lze očekávat nahromadění negativních vlivů stejného druhu – nadlimitního hluku nebo znečištění ovzduší. Potenciální místa vzniku kumulativních vlivů jsou na základě výkresu A.1. vymezeny jako veškeré plochy, kde je možné očekávat nadlimitní zatížení území hlukem či znečištěním ovzduší.

Z hlediska hluku do analýzy vstupovala vrstva ze změnou ovlivněných zdrojů hluku, konkrétně tedy z automobilové. Za nadlimitní byly považovány lokality, u kterých dochází k překračování níže uvedených limitů.

**Tabulka 29 Hygienické limity hluku v chráněném venkovním prostoru stavby pro jednotlivé typy provozované dopravy**

Zdroj hluku	Limit	Den <i>L</i> <sub>Aeq,16h</sub> [dB]	Noc <i>L</i> <sub>Aeq,8h</sub> [dB]
Silniční doprava	Stará hluková zátěž z dopravy na pozemních komunikacích	70	60
	Hluk z dopravy na pozemních komunikacích při uvažování § 12 odst. 6 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů	65	55
	Hluk z dopravy na dálnicích, silnicích I. a II. třídy a místních komunikacích I. a II. třídy	60	50
	Hluk z dopravy na silnicích III. třídy a místních komunikacích III. třídy	55	45

Pro účely vyhodnocení a identifikace lokalit s potenciálním vznikem kumulativních a synergických vlivů byly na straně bezpečnosti pro většinu zdrojů vyselektovány izofony s hodnotou > 60 dB pro denní dobu (6:00 – 22:00) a > 50 dB pro dobu noční (22:00 – 6:00). Zvláště byla určena pásma pro hluk z dopravy na silnicích III. třídy a místních komunikacích III. třídy, kde byly pro účely selekce lokalit s potenciálním vznikem kumulativních a synergických vlivů

vybrány izofony s hodnotou > 55 dB pro denní dobu (6:00 – 22:00) a > 45 dB pro dobu noční (22:00 – 6:00). Selektce výše uvedených izofon byla provedena vždy pro stav po realizaci posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Vrstva nadlimitně zatížených lokalit hlukem tedy vznikla spojením nadlimitně zatížených lokalit silniční, dopravou. Řešené území není dotčeno nadlimitní hlukovou zátěží z leteckého provozu.

Výsledkem analýzy jsou tzv. možná místa vzniku kumulativních vlivů hluku, která jsou publikována ve výkresu č. A.1, který je součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ.

Z hlediska znečištění ovzduší do analýzy vstupovaly vrstvy nadlimitně zatížených lokalit benzo[a]pyrenem ve stavu po realizaci záměru. Zde je nutno upozornit, že bylo překročení identifikováno pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu.

Vrstva vzniklá tímto postupem, která je publikována ve výkresu č. A.1, je součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ a prezentuje lokality, které budou ve stavu po realizaci záměru zatíženy koncentracemi nad 1 ng.m<sup>-3</sup> benzo[a]pyrenu.

**Výkres A.2 Území potenciálního vzniku synergických vlivů hluku a znečištění ovzduší (výkres synergických vlivů)**

Vstupním podkladem pro zpracování tohoto výkresu byly identické vrstvy jako při zpracování výkresu A.1.

*Synergické vlivy*

Synergické „společné“ vlivy vznikají působením vlivů různého druhu, např. působení zdrojů nadlimitního hluku a znečištění ovzduší dohromady.

Místa synergických vlivů byla získána jako průnik dvou datových vrstev. Konkrétně se jedná o průnik ploch nadlimitního hluku a znečištění ovzduší. Tzn., že identifikované lokality možného působení synergických vlivů vznikají tam, kde dochází zároveň k nadlimitnímu zatížení území hlukem a k nadlimitnímu znečištění ovzduší.

Z hlediska hluku do analýzy vstupovala vrstva hluku (viz popis vrstev v kap. Kumulativní vlivy výše).

Z hlediska znečištění ovzduší do analýzy vstupovaly vrstvy nadlimitně zatížených lokalit benzo[a]pyrenem ve stavu po realizaci záměru (viz popis vrstev v kap. Kumulativní vlivy výše).

Sjednocením (syntézou) výše popsaných map s nadlimitně zatíženými lokalitami z hlediska hluku a znečištění ovzduší vznikla mapa prezentovaná v příloze č. A.2 dokumentace VVURÚ, jejímž obsahem jsou tzv. možná místa vzniku synergických vlivů.

**Výkres B Ochrana přírody**

Vstupním podkladem pro zpracování tohoto výkresu byla data z ÚAP 2020 hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy) poskytnutá pro zpracování této zakázky a veřejně dostupná data AOPK ČR. Pracováno bylo s následujícími vrstvami:

- Památné stromy vč. ochranných pásem
- Celoměstský systém zeleně
- Plochy maloplošných zvláště chráněných území vč. vyhlášených ochranných pásem a ochranných pásem ze zákona
- Územní systém ekologické stability

**Výkres C Kulturní památky a archeologie**

Vstupním podkladem pro zpracování tohoto výkresu byla data z ÚAP 2020 hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy) poskytnutá pro zpracování této zakázky. Pracováno bylo s následujícími vrstvami:

- Plocha a ochranné pásmo Pražské památkové rezervace
- Národní kulturní památky
- Památkové zóny
- Nemovitě kulturní památky a jejich ochranné pásmo
- Významné archeologické zóny

**Výkres D Horninové prostředí a povrchová voda**

Vstupním podkladem pro zpracování tohoto výkresu byla data z ÚAP 2020 hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy) poskytnutá pro zpracování této zakázky a veřejně dostupná data Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. Masaryka. Pracováno bylo s následujícími vrstvami:

- Sesuvy
- Vodní nádrže
- Vodní toky
- Záplavová území 5leté vody
- Záplavová území 20leté vody
- Záplavová území 100leté vody
- Záplavová území Vltavy klasifikovaná na: aktivní, průtočná, neprůtočná, určená k ochraně zajišťované městem a určená k ochraně zajišťované individuálně

**Vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu A.1 Území nadlimitně zasažená hlukem a znečištěním ovzduší a A.2 Území potenciálního vzniku synergických vlivů hluku a znečištění ovzduší**

Dílčí kroky hodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu A.1 a A.2

**1) Zjištění skutkového stavu životního prostředí**

Popis stávající akustické situace a současného stavu znečištění ovzduší v řešeném území je podrobně rozebrán v kap. A.3 dokumentace VVURÚ.

**2) Výběr charakteristik životního prostředí, které by mohly být kumulativními a synergickými vlivy významně ovlivněny**

Popis vlivů navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na akustickou situaci a znečištění ovzduší je podrobně rozebrán v kap. A.4. a A.6. dokumentace VVURÚ.

**3) Konkrétní lokality, v nichž by mohly kumulativní a synergické vlivy vznikat a působit**

Následující závěry byly vyvozeny na základě údajů uvedených v kap. A.6. dokumentace VVURÚ a dále na základě schémat a analýz vytvořených v prostředí GIS, které jsou součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ.

***Kumulativní vlivy***

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu A.1, lze konstatovat, že se v posuzovaném území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy mohou nacházet lokality nadlimitně zatížené hlukem. Zdroje hluku v posuzovaném území jsou podrobně rozebrány v příloze č. 1 dokumentace VVURÚ.

V území lze identifikovat rovněž lokality, u kterých může dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů docházet k překračování platného imisního limitu pro průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu. U ostatních sledovaných polutantů (PM<sub>2,5</sub>, PM<sub>10</sub>, NO<sub>2</sub> a benzen) nebylo identifikováno překračování platných imisních limitů pro průměrné roční koncentrace.

***Synergické vlivy***

V posuzovaném území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se mohou nacházet lokality s potenciálem vzniku synergických vlivů hluku a ovzduší. Tyto lokality jsou zobrazeny ve výkrese A.2, který je součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ.

**4) Posouzení jednotlivých variant řešení**

Předložená změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je posuzována v jedné (aktivní) variantě.

***Kumulativní vlivy***

Na základě analýzy, která byla provedena v předchozím bodě lze konstatovat, že se přímo v posuzovaném území a přilehlých lokalitách, které mohou být dotčeny výše uvedenou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy (např. vlivem zdrojové a cílové dopravy záměru) nachází lokality nadlimitně zatížené hlukem. Lze konstatovat, že příspěvek navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k akustické situaci, která je podrobně komentována v kapitole A.6 a A.7.1 dokumentace VVURÚ má takový rozsah a velikost, že nelze při dodržení opatření definovaných v kap. A.8 dokumentace VVURÚ v souvislosti s touto změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat zesílení potenciálních kumulativních vlivů hluku.

Na jižním okraji předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze na základě analýz prezentovaných ve výkrese č. A.1 identifikovat lokalitu mimo obytnou zástavbu s překročením platného imisního limitu pro průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu. U ostatních sledovaných polutantů (PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub>, benzen) nebylo identifikováno překračování platných imisních limitů pro průměrné roční koncentrace. V případě benzo[a]pyrenu (k jehož koncentracím se při hodnocení kvality ovzduší dle § 12 odst. 1 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů pouze přihlíží) realizace posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nezpůsobí znatelný nárůst imisní zátěže. U ostatních sledovaných polutantů (PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub>, benzen) nedochází k překračování platných imisních limitů pro průměrné roční koncentrace. Vzhledem k rozsahu příspěvků navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, které jsou podrobně komentovány v kapitole A.6 a A.7.1, nelze očekávat zesílení potenciálních kumulativních vlivů z hlediska znečištění ovzduší.

***Synergické vlivy***

Na základě analýzy, která byla provedena v předchozím bodě lze konstatovat, že se v posuzovaném území, které může být dotčeno posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy mohou nacházet lokality s potenciálem vzniku synergických vlivů. Jedná se o jednu lokalitu, která se nachází mimo lokality s chráněnou zástavbou. Synergický vliv lze identifikovat přímo v místě křížení severojižní magistrály s ulicí Seifertovou a Hybernskou, případně v jejich bezprostředním okolí. Z hlediska znečištění ovzduší i generované dopravy lze v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy v této lokalitě očekávat stagnaci, případně zanedbatelný nárůst imisní zátěže, přičemž příspěvek změny nepřekročí v žádné části výpočtové oblasti 1 % imisního limitu.

Výše uvedená lokalita je součástí výkresu č. A.2 dokumentace VVURÚ. Vzhledem k výše uvedenému a podrobným výsledkům vyhodnocení vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, které je uvedeno v kapitole A.6 a A.7.1 a dále vzhledem ke stanoveným opatřením v kap. A.8, nelze očekávat zesílení potenciálních synergických vlivů hluku a znečištění ovzduší vlivem navržené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

## 5) Rozbor použité metodologie

Vyhodnocení vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na akustickou situaci a znečištění ovzduší vč. posouzení stávajícího stavu bylo zpracováno v rámci samostatných příloh – Akustického posouzení (příloha č. 1) a Rozptylové studie (příloha č. 3). Podrobný rozbor použité metodologie je uveden v rámci citovaných samostatných příloh a kapitoly A.7.2 dokumentace VVURÚ.

Metodika hodnocení kumulativních a synergických vlivů je podrobně rozebrána výše v této kapitole.

## 6) Návrh kompenzačních opatření

Návrh opatření pro snížení, předcházení nebo kompenzaci záporných vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na akustickou situaci a kvalitu ovzduší je definován v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ a příslušných samostatných přílohách (Akustické posouzení - příloha č. 1 a Rozptylová studie – příloha č. 3).

### Vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu B Ochrana přírody

#### Dílčí kroky hodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu B:

##### 1) Zjištění skutkového stavu životního prostředí

Popis stávajícího stavu ochrany přírody v řešeném území je podrobně rozebrán v kap. A.3 dokumentace VVURÚ.

##### 2) Výběr charakteristik životního prostředí, které by mohly být kumulativními a synergickými vlivy významně ovlivněny

Popis vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ochranu přírody je podrobně rozebrán v kap. A.4 a A.6. dokumentace VVURÚ.

##### 3) Konkrétní lokality, v nichž by mohly kumulativní a synergické vlivy vznikat a působit

Následující závěry byly vyvozeny na základě údajů uvedených v kap. A.6 dokumentace VVURÚ a dále na základě schémat a analýz vytvořených v prostředí GIS, které jsou součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ.

#### *Kumulativní vlivy*

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu B, lze konstatovat, že se v posuzovaném území ani jeho blízkém okolí nenachází lokality, jež jsou předmětem ochrany přírody a krajiny.

#### *Synergické vlivy*

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu B, lze konstatovat, že se v posuzovaném území ani jeho blízkém okolí nenachází lokality, které jsou předmětem ochrany přírody a krajiny.

## 4) Posouzení jednotlivých variant řešení

Předložená změna ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou posuzována v jedné (aktivní) variantě.

#### *Kumulativní vlivy*

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu B, lze konstatovat, že se v zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, ani její bezprostřední blízkosti nenachází žádné prvky ochrany přírody a krajiny. Vzhledem k této skutečnosti nelze vlivem výše uvedených změn ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat jakékoli příspěvky ke kumulativním vlivům na prvky ochrany přírody a krajiny.

#### *Synergické vlivy*

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu B, lze konstatovat, že se v blízkosti posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nenachází žádné prvky ochrany přírody a krajiny. Vzhledem k této skutečnosti nelze vlivem výše uvedených změn ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat jakékoli příspěvky k synergickým vlivům na prvky ochrany přírody a krajiny.

## 5) Rozbor použité metodologie

Vyhodnocení vlivů a současného stavu území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ochranu přírody je podrobně rozebráno v kap. A.3, A.4, A.6 a A.7.1. Z hlediska kumulací a synergií bylo využito také informací zobrazených ve výkrese B Ochrana přírody, který je součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ. Podrobný rozbor použité metodologie je uveden v rámci kapitoly A.7.2 dokumentace VVURÚ.

Metodika hodnocení kumulativních a synergických vlivů je podrobně rozebrána výše v této kapitole.

## 6) Návrh kompenzačních opatření

Návrh opatření pro snížení, předcházení nebo kompenzaci záporných vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí je definován v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ. Pro účely posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není ve vazbě na potenciální vznik kumulativních a synergických vlivů souvisejících s ochranou přírody nutno definovat žádná specifická opatření.

### Vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu C Kulturní památky a archeologie

#### Dílčí kroky hodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu C:

##### 1) Zjištění skutkového stavu životního prostředí

Popis stávajícího stavu kulturních památek a archeologie v řešeném území je podrobně rozebrán v kap. A.3 dokumentace VVURÚ.

##### 2) Výběr charakteristik životního prostředí, které by mohly být kumulativními a synergickými vlivy významně ovlivněny

Popis vlivů navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na kulturní památky a archeologii je podrobně rozebrán v kap. A.4 a A.6 dokumentace VVURÚ.

##### 3) Konkrétní lokality, v nichž by mohly kumulativní a synergické vlivy vznikat a působit

Následující závěry byly vyvozeny na základě údajů uvedených v kap. A.6 dokumentace VVURÚ a dále na základě schémat a analýz vytvořených v prostředí GIS, které jsou součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ.

#### *Kumulativní vlivy*

Na základě analýzy uvedené ve výkrese C lze konstatovat, že se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy a její blízké okolí nachází v lokalitě, která je spojena s ochranou kulturních památek, konkrétně se změna nachází v Pražské památkové rezervaci a v blízkém okolí posuzovaného území lze identifikovat rovněž několik nemovitých kulturních památek. Jedná se konkrétně o Desfourský palác, Muzeum hl. města, hotel Axa a Hudební divadlo Karlín. V posuzovaném území lze tedy identifikovat lokality, ve kterých by posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mohla potenciálně navýšit riziko kumulativních vlivů.

### **Synergické vlivy**

Na základě analýzy uvedené ve výkresu C lze konstatovat, že lze v blízkosti posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy identifikovat lokality, ve kterých by se potenciálně mohly uplatnit synergické vlivy. Podrobný popis všech prvků spojených s ochranou kulturních památek a archeologií, které se nachází v blízkosti posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je uveden v kapitole A.3 dokumentace VVURÚ. Potenciální synergické vlivy lze identifikovat v souvislosti s nemovitými kulturními památkami nacházejícími se v Pražské památkové rezervaci, případně jejím ochranném pásmu.

#### **4) Posouzení jednotlivých variant řešení**

Předložená změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je posuzována v jedné (aktivní) variantě.

### **Kumulativní vlivy**

V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se negativní vlivy na Pražskou památkovou rezervaci a nemovité kulturní památky nepředpokládají. Nelze však vyloučit mírně odlišné vlivy na celkové vnímání místa. S ohledem k tomu bude nutno dodržet opatření, která jsou podrobně uvedena v rámci kapitoly A.8 předmětné dokumentace VVURÚ. Při splnění navržených doporučení nelze předpokládat zesílení negativních kumulativních vlivů pro oblast kulturních památek a archeologie.

### **Synergické vlivy**

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází buď přímo, nebo v blízkosti území, která jsou chráněna v souvislosti s památkovou ochranou a mohly by se v nich uplatnit negativní synergické vlivy. V souladu s podrobnými výsledky vyhodnocení vlivů ÚP SÚ hl. m. Prahy na tyto problematiky, které jsou uvedeny v kapitole A.6. a A.7.1., nelze s ohledem na charakter posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat při dodržení doporučení definovaných v kap. A.8 dokumentace VVURÚ zesílení potenciálních negativních synergických vlivů na prvky ochrany kulturních památek a archeologie.

#### **5) Rozbor použité metodologie**

Vyhodnocení vlivů a současného stavu území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na kulturní památky a archeologii je podrobně rozebráno v kap. A.3, A.4, A.6 a A.7.1. Z hlediska kumulací a synergii bylo využito také informací zobrazených ve výkrese C Kulturní památky a archeologie, který je součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ. Podrobný rozbor použité metodologie je uveden v rámci kapitoly A.7.2. dokumentace VVURÚ.

Metodika hodnocení kumulativních a synergických vlivů je podrobně rozebrána výše v této kapitole.

#### **6) Návrh kompenzačních opatření**

Návrh opatření pro snížení, předcházení nebo kompenzaci záporných vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí je definován v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ. Pro účely posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není ve vazbě na potenciální vznik kumulativních a synergických vlivů souvisejících s kulturními památkami a archeologií nutno definovat žádná specifická opatření.

### **Vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu D Horninové prostředí a povrchová voda**

#### Dílčí kroky hodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu D:

##### **1) Zjištění skutkového stavu životního prostředí**

Popis stávajícího stavu horninového prostředí a povrchových vod v řešeném území je podrobně rozebrán v kap. A.3 dokumentace VVURÚ.

##### **2) Výběr charakteristik životního prostředí, které by mohly být kumulativními a synergickými vlivy významně ovlivněny**

Popis vlivů navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na horninové prostředí a povrchové vody je podrobně rozebrán v kap. A.4 a A.6 dokumentace VVURÚ.

##### **3) Konkrétní lokality, v nichž by mohly kumulativní a synergické vlivy vznikat a působit**

Následující závěry byly vyvozeny na základě údajů uvedených v kap. A.6 dokumentace VVURÚ a dále na základě schémat a analýz vytvořených v prostředí GIS, které jsou součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ.

### **Kumulativní vlivy**

Na základě analýzy uvedené ve výkresu D lze konstatovat, že do posuzovaného území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahují lokality spojené s ochranou horninového prostředí a povrchových vod. V bezprostřední blízkosti předmětného území se nachází lokality, u kterých lze potenciálně identifikovat působení kumulativních vlivů. Jedná se o lokality záplavových území 100leté vody, dále záplavové území určená k ochraně zajišťované městem pro  $Q_{2002}$ .

### **Synergické vlivy**

Na základě analýzy uvedené ve výkresu D lze konstatovat, že do posuzovaného území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahují lokality spojené s ochranou horninového prostředí a povrchových vod. V bezprostřední blízkosti předmětného území se nachází lokality, u kterých lze potenciálně identifikovat působení synergických vlivů. Jedná se o lokality záplavových území 100leté vody, dále záplavové území určená k ochraně zajišťované městem pro  $Q_{2002}$ .

#### **4) Posouzení jednotlivých variant řešení**

Předložená změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je posuzována v jedné (aktivní) variantě.

### **Kumulativní vlivy**

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu D, lze konstatovat, že se z hlediska horninového prostředí a povrchových vod nachází v blízkosti posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lokality, v nichž by se mohli uplatnit negativní kumulativní vlivy na povrchové vody. Tyto lokality jsou tvořeny záplavovými územími. Vzhledem k podrobným výsledkům vyhodnocení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, které jsou uvedeny v kapitole A.6. a A.7.1. nelze s ohledem na charakter těchto změn očekávat zesílení potenciálních kumulativních vlivů na prvky horninového prostředí a povrchových vod.

### **Synergické vlivy**

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu D, lze konstatovat, že se z hlediska horninového prostředí a povrchových vod nachází v blízkosti posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lokality, v nichž by se mohli uplatnit



negativní synergické vlivy na povrchové vody. Tyto lokality jsou tvořeny záplavovými územími. V souladu s podrobnými výsledky vyhodnocení vlivů této ÚP SÚ hl. m. Prahy na uvedenou problematiku, které jsou uvedeny v kapitole A.6. a A.7.1., nelze s ohledem na charakter posuzované změny očekávat zesílení potenciálních synergických vlivů na prvky horninového prostředí a povrchových vod.

#### **5) Rozbor použité metodologie**

Vyhodnocení vlivů a současného stavu území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na horninové prostředí a povrchové vody je podrobně rozebráno v kap. A.3, A.4, A.6 a A.7.1. Z hlediska kumulací a synergií bylo využito také informací zobrazených ve výkrese D Horninové prostředí a povrchová voda, který je součástí přílohy č. 5 dokumentace VVURÚ. Podrobný rozbor použité metodologie je uveden v rámci kapitoly A.7.2 dokumentace VVURÚ.

Metodika hodnocení kumulativních a synergických vlivů je podrobně rozebrána výše v této kapitole.

#### **6) Návrh kompenzačních opatření**

Návrh opatření pro snížení, předcházení nebo kompenzaci zjištěných záporných vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí je definován v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ. Pro účely posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není ve vazbě na potenciální vznik kumulativních a synergických vlivů souvisejících s horninovým prostředím a povrchovými vodami nutno definovat žádná specifická opatření.

#### **Závěr**

**Z předloženého posouzení je zřejmé, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít významný vliv na posílení kumulativních a synergických vlivů v daném území.**

A.7 Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení

A.7.1 Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení

Předkládaná změna územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy Z 3791/00 je posuzována v jedné (aktivní) variantě.

V předkládané dokumentaci Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území (dále jen VVURÚ) jsou pro účely vyhodnocení vlivu předkládané změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí a udržitelný rozvoj posuzovány následující varianty:

- Nulová varianta – Výhledový stav horizontu naplnění ÚP SÚ hl. m. Prahy – stav bez navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy
- Aktivní varianta – Výhledový stav horizontu naplnění ÚP SÚ hl. m. Prahy – stav s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00

Nulová varianta představuje stav území v případě naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Aktivní varianta představuje stav území v případě naplnění ÚP SÚ hl. m. Prahy s posuzovanou celoměstsky významnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.

Následující stručné souhrnné hodnocení vlivů předložené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na jednotlivé charakteristiky a složky životního prostředí navazuje a vychází z hodnocení předchozích kapitol, zejména z kapitoly A.4 a A.6 dokumentace VVURÚ.

Tabulka 30 Porovnání stavu s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu bez navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy

Složka/charakteristika životního prostředí	Porovnání stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy (aktivní varianta) a stavu bez navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (nulová varianta)
Vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy	<b>Horninové prostředí</b>  Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat jen mírný zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to, jak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i stávajícímu stavu území. Zásah do těchto charakteristik bude probíhat na lokální úrovni, a to především v souvislosti se stavební činností v lokalitě posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a vlivem prostorového uspořádání území.  Dále je potřeba upozornit na to, že pod řešeným územím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 prochází trasa metra C. Jakékoliv zásahy do horninového prostředí proto bude nutné koordinovat a posuzovat s ohledem k této stavbě.  <b>Při respektování navržených opatření v kapitole A.8 se nepředpokládá významný negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na horninové prostředí.</b>

	<p><b>Přírodní zdroje</b></p> <p>Z pohledu přírodních zdrojů nelze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat jejich dotčení. V zájmovém území se nenacházejí žádné dobývací prostory, chráněná ložisková území ani ložiska nerostných surovin.</p> <p><b>Nepředpokládá se negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na přírodní zdroje.</b></p> <p><b>Terénní morfologie a geodynamické jevy</b></p> <p>Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy neočekává výrazněji odlišný vliv na geomorfologii předmětného území, a to i s ohledem na současný stav území – urbanizované území.</p> <p>V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládají významnější terénní úpravy. Výraznější změny místní topografie nelze předpokládat. Stávající území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je převážně rovinaté. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.</p> <p>Podle údajů České geologické služby se v zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nevyskytují svahové nestability, aktivní ani ostatní sesuvy menšího či většího rozsahu.</p> <p><b>Nepředpokládá se negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na terénní morfologii území.</b></p> <p><b>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se stejně jako ve stavu dle naplnění horizontu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nepředpokládá významný negativní vliv na geodynamické jevy v území.</b></p> <p><b>ZPF a PUPFL</b></p> <p>Uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k trvalému záboru pozemků patřících do kategorie zemědělského půdního fondu (ZPF) ani pozemků určených k plnění funkcí lesa (PUPFL). Oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy tak nelze očekávat odlišný vliv za zemědělský půdní fond či pozemky určené k plnění funkcí lesa.</p> <p><b>Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na zemědělský půdní fond ani pozemky určené k plnění funkcí lesa.</b></p>
Vlivy na vodní režim	<p><b>Vodní režim</b></p> <p>V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelnější ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti. Ovlivnění povrchových vod nelze předpokládat i v souvislosti s jejich dostatečnou vzdáleností od posuzovaného území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.</p>

	<p>Změna navrhuje novou zastavitelnou plochu SMJ-S na úkor nezastavitelného území plochy ZMK a DU v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup>. Na základě toho lze predikovat částečně mírně negativní vlivy na zasakovací poměry zájmového území. Tento negativní vliv je možné očekávat, jak ve vztahu k platnému ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i vzhledem ke stávajícímu stavu zájmového území posuzované změny, které je tvořeno až na výjimky zpevněnými plochami a je zastavěno dopravními a průmyslovými objekty. Konečná míra ovlivnění odtokových a zasakovacích poměrů se bude odvíjet od konkrétního návrhu záměru v zájmovém území.</p> <p><b>Jakékoliv stavební zásahy v území, resp. i nově vzniklé stavby a jejich provoz ve vztahu k vodnímu režimu budou muset být plně v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a také s požadavky dané nařízením č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů.</b></p> <p><b>Ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude nevýznamné.</b></p> <p><u><b>Záplavová území</b></u></p> <p>V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné vodní toky ani vodní plochy. Ve vzdálenosti přibližně 550 m severně od zájmového území protéká řeka Vltava. Zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy neleží v žádné kategorii záplavového území, v její blízkosti ve vzdálenosti cca 20 m se nachází kategorie záplavové území určená k ochraně zajišťované městem pro Q<sub>2002</sub>.</p> <p><b>Nepředpokládá se významnější negativní vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na záplavová území.</b></p>	<p>KZ=0,05, a to z důvodu potřeby reagování na specifické podmínky v řešeném území. Oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází při zachování stejného KPP pouze k poklesu KZ. Důvodem je nemožnost splnění koeficientu zeleně na rostlém terénu v řešeném území. Redukce ploch zeleně bude po realizaci záměru částečně kompenzována. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav. S ohledem k výše uvedenému a s ohledem na charakter zájmového území lze považovat vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy za akceptovatelný.</p> <p>Dle informací z nálezové databáze AOPK ČR je v katastrálním území, v němž se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází, evidován výskyt zvláště chráněných druhů rostlin dle přílohy č. II vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů i výskyt zvláště chráněných druhů živočichů, dle přílohy č. III vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Evidovaný výskyt zvláště chráněných druhů dle nálezové databáze AOPK ČR je detailně uveden v kapitole A.3 této dokumentace VVURÚ.</p> <p><b>Nepředpokládá se významný negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na faunu a flóru v území. Vlivy je možné hodnotit jako málo významné. Doporučuje se v dalších fázích projektových příprav provést přírodovědný průzkum se zaměřením na výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.</b></p>
<p><b>Vlivy na flóru a faunu</b></p>	<p>Ovlivnění flóry a fauny v důsledku uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve srovnání se stavem dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, je možné vyhodnotit jako nulové až mírně negativní. Využití území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy umožňuje na části území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy realizaci zeleně (plocha s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná), která se i částečně v současném stavu na ploše nachází, a to především v podobě náletových porostů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor zastavitelných ploch SMJ s kódem míry využití území I a na úkor nezastavitelných ploch ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak navrhuje nové zastavitelné plochy v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup> na úkor ploch nezastavitelných. V případě uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy tedy dojde oproti stavu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k redukci nezastavitelných ploch. S ohledem na odst. 13 oddílu 7a Regulativů funkčního a prostorového uspořádání území hl. m. Prahy je předkládán návrh na definování míry využití území pomocí speciálního koeficientu S s individuálně stanovenými koeficienty KPP = 2,6 a</p>	<p><b>Vlivy na ochranu přírody</b></p> <p><u><b>Zvláště chráněná území</b></u></p> <p>Do zájmového území nezasahuje žádné zvláště chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližším zvláště chráněným územím je přírodní památka Letenský profil, která se nachází přibližně 1,6 km západně až severozápadně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.</p> <p><b>V souvislosti s přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze stejně jako ve stavu naplněnosti platného ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat negativní vliv na zvláště chráněná území.</b></p> <p><u><b>Přírodní parky</b></u></p> <p>V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenachází žádný přírodní park ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbliže se k předmětnému území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází přírodní park Draháň-Troja, jež leží cca 2,9 km severně.</p> <p><b>Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení přírodního parku.</b></p> <p><u><b>Významné krajinné prvky</b></u></p> <p>V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky dle § 3 a § 6 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších</p>

	<p>předpisů. V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky. Nejbližším VKP je řeka Vltava, včetně její údolní nivy, která se nachází zhruba 550 m severně od okraje předmětného území.</p> <p><b>Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení významných krajinných prvků v území.</b></p> <p><b><u>Památné stromy</u></b></p> <p>V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jejím blízkém okolí se nenachází žádný památný strom. Nejbližším památným stromem je platan v ulici Nové Mlýny, který je vzdálený cca 680 m severozápadním směrem od okraje předmětného území.</p> <p><b>V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze stejně tak jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat negativní vliv na památné stromy.</b></p> <p><b><u>Natura 2000</u></b></p> <p>V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti. Nejbliže se od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. nachází evropsky významná lokalita Praha – Petřín (CZ0113773), která je vzdálena přibližně 1,5 km západním směrem od zájmového území. Podrobnější vyhodnocení vlivu předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000 je součástí kapitoly B této dokumentace VVURÚ.</p> <p><b>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat stejně jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy negativní dotčení lokalit soustavy NATURA 2000.</b></p> <p><b><u>Územní systém ekologické stability</u></b></p> <p>V zájmovém území ani v jeho blízkosti se nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k zásahu do územního systému ekologické stability.</p> <p><b>Vzhledem k výše uvedenému a s přihlédnutím na stávající stav území nelze předpokládat negativní vliv způsobený změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy.</b></p> <p><b><u>Celoměstský systém zeleně</u></b></p> <p>Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není součástí celoměstského systému zeleně. Celoměstský systém zeleně se nenachází ani v nejbližším okolí předmětného území.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat dotčení celoměstského systému zeleně.</b></p>	<p><b><u>Krajinný ráz</u></b></p> <p>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává negativní ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 6 – Pražská kotlina.</p> <p>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější dotčení místa krajinného rázu. Lze však předpokládat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to ve vztahu ke změně plošného a prostorového využití území (změna z plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S). Lze predikovat nulový až mírně negativní vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu. Tento vliv se projeví v lokálním měřítku, tj. v místě krajinného rázu. Konečná míra ovlivnění zákonných kritérií ochrany krajinného rázu dotčeného území se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu záměru v předmětném území.</p> <p>Zpracovatel dokumentace VVURÚ dále doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, které by prověřilo míru vlivů na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu a posléze i zákonná kritéria ochrany krajinného rázu.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (aktivní varianta) lze očekávat nanejvýše nulový až mírně negativní vlivy na krajinný ráz. Celkově však nelze očekávat významnější vlivy ve vztahu na krajinný ráz předmětného území, a to s ohledem na charakter lokality – transformační území,</b></p> <p><b><u>Využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus</u></b></p> <p>Předmětná změna mění plošné a prostorové uspořádání území, kdy mění plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a plochy DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S. Důvodem je charakter lokality, kde není potenciál ke vzniku plnohodnotného veřejného prostoru. Změna nemění celoměstskou koncepci dopravní infrastruktury, koncepci technické infrastruktury a koncepci občanského vybavení a veřejných prostranství. Předmětná změna umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu. Předkládaný záměr řeší transformaci SV části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými poměry a množstvím technických omezení podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností (ÚAN Florenc, Muzeum HMP). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se</p>
--	--	---



	<p>předpokládá komplexní přeřešení dotčeného území. V současném stavu je zájmové území z velké části tvořené brownfieldem bývalého vlakového nádraží, kdy se jedná o transformační území, které tvoří problematický prostor v území mezi MČ Praha 1 a 8 a snižuje tak atraktivnost celé této oblasti v centru hlavního města Prahy. I s ohledem na tuto skutečnost lze očekávat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy by měla napravit tento deficit v městském prostoru a bude tedy představovat pozitivní vliv na využití lokality, sídelní strukturu a urbanismus v dotčeném území.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat pozitivní vlivy na využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy lze jejím uplatněním očekávat, že může představovat z hlediska svého charakteru atraktivnější lokality, blízkého i širšího okolí.</b></p>		<p>benzo[a]pyrenu nebylo vypočteno zvýšení koncentrací nad hranici imisního limitu vlivem provedení změny v žádném dalším výpočtovém bodě.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním změny ÚP SÚ hl. m. Z 3791/00 předpokládat nulové až mírně negativní příspěvky ke znečištění ovzduší v zájmových lokalitách.</b></p>
<p><b>Vlivy na klima a znečištění ovzduší</b></p>	<p><u>Klima</u></p> <p>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00, lze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat mírně negativní ovlivnění klimatu. Schválením uvedené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je možné očekávat mírně negativní vliv na klima na lokální úrovni (vliv na mikroklima), a to s ohledem na redukci ploch zeleně (konkrétně nezastavitelné plochy ZMK – zeleň městská a krajinná), která se dle předmětné změny nahrazuje plochou SMJ – smíšené městského jádra. S přihlédnutím ke stávajícímu stavu a charakteru lokality lze vlivy posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na klima považovat za akceptovatelné. Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby návrhu záměru, přesněji pak podoby uvedené plochy zeleně a dalších úprav v území.</p> <p><b>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se stejně jako ve stavu dle naplnění horizontu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nepředpokládají významnější negativní vlivy na klima.</b></p> <p><u>Ovzduší</u></p> <p>Dle pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší jsou v území splněny všechny sledované imisní limity. Nejvíce se hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (100 %) a suspendovaných částic PM<sub>2,5</sub> (89,5 %).</p> <p>Z provedených modelových výpočtů pro výchozí stav vyplývá, že budou splněny téměř všechny sledované imisní limity. Překročení limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu.</p> <p>U žádné ze sledovaných imisních charakteristik nebylo vypočteno vlivem provozu záměru překročení imisního limitu, a to ani u průměrných ročních, ani u krátkodobých koncentrací. V případě průměrných ročních koncentrací</p>	<p><b>Vlivy na fyzikální faktory životního prostředí (akustickou situaci a vibrace)</b></p>	<p><u>Akustická situace</u></p> <p><b>Vlivy na akustickou situaci – silniční doprava</b></p> <p>V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se vypočtené hodnoty <math>L_{Aeq,T}</math> z provozu silniční dopravy pohybují v denní době v intervalu 54,9–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 46,8–65,0 dB.</p> <p>Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty <math>L_{Aeq,T}</math> z provozu silniční dopravy v denní době pohybují v intervalu 55,1–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 47,0–65,0 dB.</p> <p>Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal ve většině kontrolních výpočtových bodů dodržení příslušných hygienických limitů hluku z provozu silniční dopravy. Maximální nárůst <math>L_{Aeq,T}</math> v kontrolních výpočtových bodech je 0,2 dB v denní i noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění hmotami plánovanými v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP dochází ke zlepšení akustické situace. V kontrolních výpočtových bodech, kde je již ve stavu bez změny ÚP překročen příslušný hygienický limit, nedochází ke zhoršení akustické situace vlivem dopravy generované posuzovanou změnou ÚP.</p> <p><b>Vlivy na akustickou situaci – tramvajová doprava</b></p> <p>V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se vypočtené hodnoty <math>L_{Aeq,T}</math> z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy pohybují v denní době v intervalu 58,9–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,1–67,6 dB.</p> <p>Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty <math>L_{Aeq,T}</math> z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy pohybují v denní době v intervalu 59,0–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,2–67,6 dB.</p> <p>Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty <math>L_{Aeq,T}</math> z provozu silniční dopravy v denní době pohybují v intervalu 55,1–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 47,0–65,0 dB.</p>

	<p>Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal, že vlivem posuzované změny dochází v kumulaci provozu silniční a tramvajové dopravy k nárůstu akustické situace maximálně o 0,2 dB v denní době a o 0,1 dB v noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů [3], nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny Z 3791/00 dojde u silniční i tramvajové dopravy k zanedbatelným nárůstům hlukové zátěže. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z akustického hlediska akceptovatelná.</b></p> <p><b><u>Vibrace</u></b></p> <p>V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. Prahy lze dle dopravně inženýrských podkladů očekávat mírný nárůst generované dopravy oproti stavu uvedenému v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SP hl. m. Prahy lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv na vibrace v zájmovém území a jeho okolí.</p> <p>Z hlediska vibrací nelze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat významnější ovlivnění, resp. riziko nárůstu vibrací oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy.</p> <p><b>Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování opatření uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z hlediska vlivů na šíření vibrací akceptovatelná.</b></p>	
<p><b>Vlivy na staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady</b></p>	<p><b><u>Nakládání s odpady</u></b></p> <p>V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se navrhuje plocha s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor ploch ZMK – zeleň městská a krajinná, ploch DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství a ploch SMJ s kódem míry využití území I. V konečném důsledku tak dojde k nárůstu zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných. S ohledem na tuto skutečnost je potřeba počítat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude generovat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vyšší nároky z hlediska nakládání s odpady. Nepředpokládá se však, že by docházelo ke vzniku nadstandardního množství odpadů, které by nadměrně ohrožovalo životní prostředí.</p>	
	<p><b>Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z hlediska nakládání s odpady akceptovatelná.</b></p> <p><b><u>Ekologické zátěže</u></b></p> <p>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst. Vhodné je však upozornit, že se ve vzdálenosti asi 70 m východně od hranice území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází evidovaná lokalita – skládka (ID 27181002). U této skládky nebyla vzorkováním potvrzena existence nadpozařadové kontaminace. Přesto se však doporučuje ve fázi projektových příprav prověřit potenciálně možnou ekologickou zátěž území.</p> <p><b>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se stejně jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nepředpokládá významnější negativní vliv ve vztahu k rizikům vzniku ekologické zátěže území.</b></p> <p><b>Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování opatření uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ ve vztahu k rizikům ekologických zátěží/havárií akceptovatelná.</b></p>	
<p><b>Vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika</b></p>	<p><b><u>Zdravotní rizika (ovzduší)</u></b></p> <p>V rámci hodnocení vlivů imisní zátěže na zdraví obyvatel byly sledovány imisní hodnoty pro oxid dusičitý, benzen, suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>, oxid uhelnatý a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je ve výpočtové oblasti nutno očekávat zvýšené riziko z chronické expozice částicím PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, oxidu dusičitému a benzo[a]pyrenu. Koncentrace benzenu se budou pohybovat na hranici přijatelné míry rizika a hodinové koncentrace NO<sub>2</sub> a CO pod hranicí směrné hodnoty WHO.</p> <p>Z provedeného hodnocení vyplývá, že záměr způsobí pouze mírné změny v míře zdravotního rizika. Jak však prokázalo vyhodnocení, v žádné části obytné zástavby nebylo zaznamenáno zvýšení míry zdravotního rizika významné ve smyslu ohrožení zdraví.</p> <p><b>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se stejně jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nepředpokládá významnější negativní vliv ve vztahu k ekologické zátěži území.</b></p> <p><b>Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování opatření uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ ve vztahu k rizikům ekologických zátěží/havárií akceptovatelná.</b></p> <p><b><u>Zdravotní rizika (hluk)</u></b></p> <p>Na základě provedeného posouzení vlivu hluku z dopravy na veřejné zdraví lze konstatovat, že již ve stávajícím stavu jsou obyvatelé stávající zástavby exponováni hladinám nad prahovými hodnotami pro nepříznivé účinky hluku. Navrhovanou změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází vlivem</p>	

	<p>silniční dopravy při celkovém posouzení u obyvatel stávající zástavby k navýšení míry rizika nepříznivých účinků hluku.</p> <p>Z hlediska vlivu hluku na veřejné zdraví je při realizaci navrhované změny žádoucí věnovat zvýšenou pozornost nejenom splnění hygienických limitů hluku v souladu s platnou legislativou, ale i minimalizaci akustické zátěže stávajících objektů a s tím související omezení míry nepříznivých účinků hluku na exponované obyvatele.</p> <p><b>Při celkovém posouzení souhrnu kvantitativních ukazatelů rizika hluku pro hodnocené soubory obyvatel lze konstatovat, že v důsledku navrhované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k mírnému snížení nepříznivých účinků hluku v důsledku působení hluku ze silniční dopravy.</b></p> <p><b>Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 je z hlediska vlivu hluku na veřejné zdraví při respektování doporučení uvedených v tomto posouzení akceptovatelná. Případná konkrétní protihluková opatření musí být specifikována akustickým posouzením zpracovaným v době projektových příprav záměru, které bude provedeno v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.</b></p>
<b>Vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města</b>	<p><b><u>Kulturní a historické hodnoty</u></b></p> <p>V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádná nemovitá ani národní kulturní památka, či jejich ochranná pásma. V jeho blízkém okolí se však nachází řada nemovitých kulturních památek.</p> <p>Dle státního archeologického seznamu ČR se celá zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN I. Jedná se o lokalitu UAN I – jádro hl. města Prahy (poř. č. SAS: 12-24-21/21). V dalších stupních projektových příprav záměru, resp. před zahájením výstavby jsou stavebníci povinni záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. V případě, že by došlo k archeologickému nálezu, je třeba postupovat podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.</p> <p>Nelze očekávat, že by v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy docházelo k významnému negativnímu ovlivnění historických či kulturních hodnot. Nelze však vyloučit mírně odlišné vlivy na celkové vnímání místa. S ohledem k tomu bude nutno dodržet opatření, která jsou podrobně uvedena v rámci kapitoly A.8 předmětné dokumentace VVURÚ, a dále také níže v tomto textu.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se stejně jako ve stavu dle naplnění horizontu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nepředpokládá významnější negativní vliv na kulturní a historické hodnoty území.</b></p>

	<p><b><u>Památková ochrana města</u></b></p> <p>Celé zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Pražské městské památkové rezervace. Přibližně 30 m od předmětného záměru se nachází městská památková zóna Karlín. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá citelnější vliv na městskou památkovou rezervaci hl. m. Prahy. S ohledem na charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (především navrhované plochy s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S), nelze vyloučit mírně odlišný vliv na celkové vnímání místa.</p> <p>Zpracovatel dokumentace VVURÚ doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Toto posouzení pak detailněji vyhodnotí jednotlivé dopady na charakteristiky krajinného rázu, tedy ve vztahu k památkové rezervaci především vlivy na kulturní a historickou charakteristiku. V dalším stupni projektových příprav dodržet v rámci předmětného území posuzované změny maximální výšku 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Toto opatření je rovněž součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze při dodržení navržených opatření předpokládat ovlivnění či narušení památkové ochrany města.</b></p>
--	--

**A.7.2 Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení**

Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny platného územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy č. Z 3791/00 na životní prostředí je zpracováno v souladu s platnými právními předpisy, především pak se zákonem č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a o způsobu evidence územně plánovací činnosti, ve znění pozdějších předpisů.

Údaje o stavu životního prostředí v zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a jejího okolí použité v tomto vyhodnocení byly získány především:

- rešerší Územně analytických podkladů hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy),

- z odborných studií zpracovaných v rámci dokumentace VVURÚ (Akustické posouzení, Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, Rozptylová studie, Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví a Dopravně-inženýrské podklady),
- z ostatních použitých zdrojů a podkladů uvedených v kapitole Použité podklady v závěru dokumentace VVURÚ,
- terénním průzkumem předmětného území a jeho okolí.

Hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí bylo provedeno na základě:

- Politiky územního rozvoje České republiky, v platném znění
- územně plánovacích podkladů a dokumentací pro území hl. m. Prahy:
  - Zásady územního rozvoje hlavního města Prahy, v platném znění
  - Územní plán sídelního útvaru hlavního města Prahy, v platném znění
- dalších důležitých dokumentů přijatých na vnitrostátní úrovni uvedených v kapitole A.2 VVURÚ
- odborných studií zpracovaných v rámci dokumentace VVURÚ (Dopravně-inženýrské podklady, Akustické posouzení, Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, Rozptylová studie, Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví),
- využití potřebných výpočtových modelů a programů,
- podkladů a studií zpracovaných v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
  - Podkladové studie „Transformace severovýchodní části území Masarykova nádraží“ (Jakub Cigler Architekti, a.s., 2019)
- z ostatních použitých podkladů uvedených v kapitole Použité podklady v závěru dokumentace VVURÚ,
- terénního průzkumu.

#### **Metoda hodnocení vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na akustickou situaci**

Vyhodnocení vlivů na akustickou situaci bylo v předloženém Akustickém posouzení (příloha č. 1 této dokumentace VVURÚ) provedeno ve výpočtovém programu CadnaA, verze 2021 MR 1. Tento software patří mezi nejrozšířenější výpočtové programy v EU, v softwaru jsou implementovány nejpoužívanější výpočtové metodiky. Program vytváří trojrozměrné prostředí modelu, který se skládá z následujících objektů se známými geometrickými údaji:

- vrstevnice terénu,
- budovy,
- protihlukové clony,
- silniční komunikace,
- tramvajové tratě,
- železniční tratě.

Takto vytvořený digitální model je použit pro simulaci šíření a útlumu zvuku při jeho šíření směrem od zdroje do místa příjmu. Při výpočtovém procesu sumarizuje program příspěvky ze všech zdrojů ve svém okolí, a to včetně odrazů od reflexních povrchů v modelu (např. fasády, protihlukové clony apod.).

Akustické parametry silničních komunikací byly generovány v souladu s českou výpočtovou metodikou s využitím poznatků podkladu „Výpočet hluku z automobilové dopravy. Aktualizace metodiky. Manuál 2018“, který

je aktualizací podkladu „Výpočet hluku z automobilové dopravy, Manuál 2011“, „Metodické pokyny pro výpočet hladin hluku z dopravy“ (VÚVA Brno 1991), „Novela metodiky pro výpočet hluku ze silniční dopravy“ (Zpravodaj MŽP ČR č. 3/1996) a „Novela metodiky pro výpočet hluku silniční dopravy“ (Planeta č. 2/2005).

K výpočtu hluku z tramvajového a železničního provozu byla použita metodika Schall 03 2014.

Ve výpočtových bodech v chráněném venkovním prostoru staveb je ekvivalentní hladina akustického tlaku A stanovena pro dopadající zvukovou vlnu v souladu s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Detailnější popis metodiky hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska hlukové situace je součástí Akustického posouzení (příloha č. 1 této dokumentace VVURÚ).

#### **Metoda hodnocení vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ovzduší**

Pro výpočet imisní zátěže byl použit model ATEM (Imisní model ATEM), který je ve vyhlášce č. 330/2012 Sb. uveden jako jedna z referenčních metod pro imisní modelování. Jedná se o gaussovský disperzní model rozptylu znečištění, který imisní situaci hodnotí na základě podrobných klimatologických a meteorologických údajů (Böhm, S. a kol., 1995; Bednář, J. a kol., 2006). Model je založen na stacionárním řešení rovnice difúze pasivní příměsi v atmosféře.

Model umožňuje:

- výpočet znečištění ovzduší plynnými látkami a prachovými částicemi od velkého počtu bodových, liniových a plošných zdrojů znečišťování ovzduší,
- výpočet charakteristik znečištění v husté pravidelné i nepravidelné síti referenčních bodů tak, aby výsledky mohly být dále zpracovány např. pomocí geografického informačního systému (GIS) a podány v mapové formě,
- výpočet znečištění v relativně komplikovaném terénu,
- výpočet na základě většího počtu větrných růžic, přičemž každá z nich je charakteristická pro určitou část modelové oblasti a popisuje větrné poměry v této oblasti.

Model zohledňuje odstraňování látek z atmosféry a transformaci oxidu dusnatého na oxid dusičitý. Pro výpočet koncentrace NO<sub>2</sub> se vychází z výpočtu koncentrace NO<sub>x</sub>, avšak ve vstupních datech musí být zadán emisní poměr NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub> a tento poměr je nutno znát pro každý jednotlivý zdroj. Na základě vzdálenosti zdroje a referenčního bodu a rychlosti proudění v úrovni ústí zdroje je nejprve určen čas, který je nutný k překonání dané vzdálenosti. Následně je vypočten imisní poměr NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub>, který závisí na této časové hodnotě, výchozím poměru NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub> a limitním poměru NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub> dle meteorologických podmínek.

Pro výpočty emisí z automobilové dopravy byl použit model MEFA 13 (program pro výpočet emisních faktorů pro motorová vozidla). Ve výpočtu byla zohledněna dynamická skladba vozového parku (podíly vozidel bez katalyzátoru a automobilů splňujících jednotlivé limity EURO) pro území hl. m. Prahy. V případě hodnocení suspendovaných prachových částic PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub> a benzo[a]pyrenu byly vedle sazí, emitovaných přímo spalovacími motory do ovzduší (tzv. primární prašnost), vypočteny také emise částic zvířených projíždějícími automobily (resuspenze).

Detailnější popis metodiky hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ovzduší je součástí Rozptylové studie (příloha č. 3 této dokumentace VVURÚ).



## **Metoda hodnocení vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdraví obyvatel**

### *Ovzduší*

Použitá metodika hodnocení vychází ze základních metodických postupů hodnocení zdravotních rizik (Health Risk Assessment) vypracovaných americkou Agenturou pro ochranu životního prostředí (US EPA), a dále využívá Autorizační návody k hodnocení zdravotního rizika expozice chemickým látkám ve venkovním ovzduší AN 17/15, který zpracoval Státní zdravotní ústav (SZÚ).

Postup hodnocení zdravotního rizika je sestaven ze čtyř navazujících kroků:

- Identifikace nebezpečnosti
- Určení vztahu dávky a účinku
- Hodnocení expozice
- Charakterizace rizika

Podrobnější popis metodiky hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdraví obyvatel je součástí Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví, které je přílohou č. 4 této dokumentace VVURÚ.

### *Hluk*

Předložené posouzení vlivů hluku na veřejné zdraví (příloha č. 2 této dokumentace VVURÚ), tj. na exponované obyvatele je zpracováno pro potřeby vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území. Použitá metodika hodnocení vychází ze základních metodických postupů hodnocení zdravotních rizik definovaných v autorizačním návodu SZÚ (Autorizační návod AN 15/04, verze 5, Praha, 2020).

Podrobnější popis metodiky hodnocení zdravotních rizik hluku je součástí samotného Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, které je přílohou č. 2 předmětné dokumentace VVURÚ.

## **Metoda hodnocení vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000**

Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy na území soustavy NATURA není v rámci předkládaného vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území detailně řešeno, a to s ohledem na stanovisko odboru ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy Sp. zn. S-MHMP 404828/2019 OCP ze dne 09.04.2019, ve kterém byl vyloučen významný vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

V kapitole B Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území je přesto uvedena nejbližší lokalita soustavy NATURA 2000 a předmět její ochrany. Dále je uvedeno stručné zdůvodnění vyloučení významného vlivu předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na tuto lokalitu soustavy NATURA 2000.

## **Metody hodnocení vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ostatní složky a charakteristiky životního prostředí**

V rámci níže uvedených složek a charakteristik životního prostředí, které byly z hlediska vlivů předmětné celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy hodnoceny na udržitelný rozvoj území, bylo využito především Územně analytických podkladů hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy).

V rámci vyhodnocení vlivů na uvedené složky a charakteristiky životního prostředí, bylo v první řadě přistoupeno k hodnocení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na základě stanovení jejího navrhovaného plošného

a prostorového využití, a to i s ohledem k celkovému charakteru posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a vazeb na dotčené území.

Dále byly zohledněny všechny měněné části ÚP SÚ hl. m. Prahy, kterých se předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy dotýká, resp. které jsou její součástí.

Podrobnější hodnocení jednotlivých charakteristiky a složek životního prostředí je uvedeno níže v textu:

### *Horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologie a půdy*

Vyhodnocení vlivů na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy bylo provedeno na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy). Dále bylo použito veřejně dostupných WMS služeb. Konkrétně byly využity servery České geologické služby a Výzkumného ústavu meliorací a ochrany půdy. Využity byly také WMS služby Národního geoportálu INSPIRE. V neposlední řadě bylo využito informací z Českého úřadu zeměměřického a katastrálního, a dále i poznatků z terénního průzkumu.

Vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zemědělský půdní fond bylo vyhodnoceno na základě zpracovaného odůvodnění požizované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Dále byly u tohoto vyhodnocení zohledněny informace uvedené v katastru nemovitostí, a to ve vztahu na identifikaci předpokládaných dotčených pozemků předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Tento přístup byl zvolen především z důvodu podrobnějších informací o identifikaci ZPF (způsobu ochrany pro jednotlivé pozemky) v rámci předmětného území.

### *Vodní režim*

Vyhodnocení vlivů na vodní režim bylo provedeno na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy). Využity byly dále veřejně dostupné WMS služby. Konkrétně byl využit server Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. Masaryka, v. v. i. Z hlediska jakosti vody byla využita Zpráva o hodnocení jakosti povrchových vod v dílčím povodí Dolní Vltavy za období 2018-2019 (Povodí Vltavy, 2020) a Zpráva o hodnocení množství a jakosti podzemních vod v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2019 (Povodí Vltavy, 2020).

### *Flóra a fauna*

Vyhodnocení vlivů na flóru, faunu a zeleň bylo provedeno jak na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy), tak na základě dostupných WMS služeb a literatury. Konkrétně byly využity WMS služby Národního geoportálu INSPIRE. Dále bylo využito publikace Biogeografické regiony České republiky (Culek a kol., 2013). V neposlední řadě bylo využito také výsledků z náleзовé databáze Agentury ochrany přírody a krajiny ČR. Vyhodnocení vlivů na flóru, faunu a zeleň bylo dále provedeno na základě zjištění z orientačního průzkumu terénu.

### *Ochrana přírody*

Vyhodnocení vlivů na zvláště chráněná území, přírodní parky, významné krajinné prvky, památné stromy, územní systém ekologické stability, celoměstský systém zeleně a na lokality soustavy NATURA 2000 bylo provedeno na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) a WMS služeb Agentury ochrany přírody a krajiny ČR. Metoda hodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000 je uvedena výše – Metoda hodnocení vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000.

### *Krajinný ráz, využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus*

Vyhodnocení bylo provedeno především ve vztahu k dotčeným, přesněji potenciálně dotčeným prostorům a dále na základě ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy). Vyhodnocení vlivů na krajinný ráz hl. m. Prahy bylo provedeno mj. na základě samostatně vypracované studie (LÖW & spol., s. r. o., 2008) tvořící nedílnou součást ÚAP hl. m.

Prahy, publikované jako příloha ÚAP hl. m. Prahy 2010. Tato studie se zabývá jevy č. 17 - Oblast krajinného rázu a její charakteristika a č. 18 - Místo krajinného rázu a jeho charakteristika. Vyhodnocení s ohledem na sídelní strukturu a urbanismus bylo hodnoceno především ve vztahu k výkresu č. 200 – Město a č. 300 – Využití území vycházející z ÚAP hl. m. Prahy.

Z hlediska hodnocení vlivů byla zohledněna ve vztahu ke krajinnému rázu, využití krajiny, sídelní struktury a urbanismu především navrhovaná změna plošného a prostorového využití území. Dále byl brán zřetel i na charakter a umístění předmětného území v rámci městského prostředí. Byly zde zohledněny i poznatky získané z terénního průzkumu území.

#### *Staré ekologické zátěže území a nakládání s odpady*

Vyhodnocení bylo provedeno na základě ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy). Využit byl také portál Systému evidence kontaminovaných míst (SEKM).

#### *Kulturní a historické hodnoty, památková ochrana města*

Vyhodnocení bylo provedeno především na základě ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy). Dále byly využity portály Národního památkového ústavu. Konkrétně se jednalo o Informační systém o archeologických datech a Památkový katalog.

#### *Klima*

Při vyhodnocení vlivů na klima bylo využito dat pro klasifikaci klimatických oblastí dle Výzkumného ústavu Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i. a Strategie adaptace hl. m. Prahy na změnu klimatu (Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i., 2016).

Zhodnoceny byly vlivy na klima především i ve vztahu na představované množství navrhovaných zastavitelných a nezastavitelných ploch vycházejících ze zpracovaného odůvodnění pořizované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Celkově tak byl vyhodnocen i stav s ohledem na navrhované využití území (plošné a prostorové uspořádání území).

#### *Vibrace*

Výchozím podkladem pro posouzení možných dopadů vibrací byla vlastní analýza zpracovatele dokumentace VVURÚ z hlediska zdrojů vibrací, které mohou vzniknout/působit v souvislosti s navrženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to ve vztahu především na navrhované plošné a prostorové využití území.

## A.8 Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí

V dané kapitole je proveden výčet opatření, která by měla zajistit předcházení, zmírnění nebo kompenzaci zjištěných nebo předpokládaných nepříznivých vlivů hodnocené celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na životní prostředí, resp. udržitelný rozvoj území.

Níže jsou uvedena opatření, která vyplynula ze zpracování předmětného Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00, resp. části A. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu hl. m. Prahy na životní prostředí.

V rámci VVURÚ nejsou jeho zpracovatelem navrhována žádná specifická opatření řešitelná nástroji územního plánování. Opatření by měla být aplikována v dalších fázích schvalovacích procesů (případně ve fázi procesu EIA), na plochách dotčených změnou Z 3791/00, kdy bude možné opatřeními sledované cíle naplnit.

Navržená opatření dále odpovídají podrobnosti posouzení územně-plánovací koncepce.

### Obecná opatření pro záměry/činnosti na plochách s rozdílným způsobem využití dotčených změnou Z 3791/00

#### Horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologie a půdy

- V rámci podrobnější projektové dokumentace jednotlivých záměrů s obytnými nebo pobytovými místnostmi se doporučuje provést měření půdního radonu.
- V dalších stupních projektových příprav záměrů se zaměřit na stanovení bilancí zemních prací, resp. objemu vytěžených zemin a hornin. Tyto zeminy a horniny je třeba v maximální možné míře využít pro zpětné zásypy a terénní úpravy – zaměřit se na přednostní využití. V maximální možné míře je třeba využít svrchní kulturní vrstvy půdy pro zpětné ohumusování.

#### Vodní režim

- V rámci podrobnější projektové dokumentace záměru se zaměřit na účelné nakládání s dešťovými vodami, resp. minimalizaci dopadů na odtokové poměry v území. Preferovat návrh systému řízeného odvodu dešťových odpadních vod s možností retence a akumulace (pro účely využití pro závlahy, splachování toalet atp.).
- V rámci podrobnější projektové dokumentace jednotlivých záměrů v území prověřit možnost řešení zasakování dešťových vod v území.
- Zajistit hydrogeologické posouzení lokality za účelem zjištění hloubky hladiny podzemní vody, její případné kontaminace a případně i její agresivity, a to z důvodu založení objektů a případné nutnosti čerpání a sanace kontaminované vody.
- V dalším stupni projektových příprav záměrů se zaměřit na návrh konkrétních opatření, která budou eliminovat či minimalizovat možné negativní ovlivnění kvalitativní či kvantitativní charakteristiky povrchových či podzemních vod ve fázi výstavby záměru. Jedná se např. o řádné zajištění stavebních mechanismů proti úkapům, návrh sedimentačních jímek, zpracování plánu opatření pro případ havárie apod.
- Jakékoliv stavební zásahy v území, resp. i nově vzniklé stavby a jejich provoz ve vztahu k vodnímu režimu, budou muset být plně v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a také s požadavky danými nařízením č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů.
- 

#### Flóra a fauna, ochrana přírody

- V rámci podrobnější projektové dokumentace navrhnout taková opatření, aby zásahy do porostů a kácení dřevin nepřekračovaly nezbytnou míru.
- V rámci podrobnější projektové dokumentace v rámci návrhu vegetačních (sadových) úprav upřednostňovat autochtonní druhy.
- V rámci podrobnější projektové dokumentace provést dendrologický průzkum a finanční ohodnocení vegetačních porostů dotčených stavbou. Ekologickou újmu kompenzovat dostatečnými náhradními výsadbami v rámci plánovaných sadových úprav. Nově vysázené dřeviny nesmí být umístěny na inženýrských sítích. V souladu s § 8 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů ve smyslu § 4 vyhlášky MŽP ČR č. 189/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů bude nezbytné podat k příslušnému orgánu ochrany přírody žádost o povolení ke kácení s předepsanými náležitostmi.
- V souvislosti s realizací předpokládané zástavby bude nezbytné minimalizovat/eliminovat případné negativní vlivy související s možnou novou výstavbou, resp. i provozem záměrů v dané ploše na zvláště chráněné druhy rostlin/živočichů, a to v případě potvrzení výskytu zvláště chráněných druhů v rámci realizovaného přírodovědného průzkumu. Případná konkrétní opatření budou stanovena až v dalších fázích projektových příprav.

#### Krajinný ráz, využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus

- Hmotové i architektonické řešení objektů volit s ohledem na jejich citlivé začlenění do území, tj. respektovat stávající pohledové osy, nepřekračovat výškovou hladinu apod.
- V rámci podrobnější projektové dokumentace zpracovat projekt výsadby zeleně.

#### Znečištění ovzduší a klima

- Preferovat centrální zdroje vytápění, případně využití nízkoemisních kotlů v kombinaci s obnovitelnými a druhotnými zdroji energie.
- V rámci podrobnější projektové dokumentace jednotlivých záměrů se důsledně zaměřit i na realizaci opatření ke snížení negativních vlivů extrémních teplot a městského tepelného ostrova (formou budování zelených střech či fasád, volbou vhodných materiálů a barevností jednotlivých konstrukcí vně budovy, formou opatření zvyšujících podíl přírodě blízkých ploch ve městech apod.).
- V průběhu výstavby záměrů:
  - Provádět důsledné čištění a v případě potřeby oplach aut před výjezdem na komunikace (nebo instalace čistícího systému), pravidelně čistit povrch příjezdových a odjezdových tras v blízkosti staveniště.
  - V době déle trvajícího sucha zajistit pravidelné skrápění staveniště, čištění staveništních ploch a komunikací provádět zásadně za mokra.
  - Minimalizovat pojezd nákladních vozidel po nezpevněné ploše staveniště, případně nejvíce poježděné úseky na staveništi zpevnit, omezit rychlost vozidel na staveništi na 20 km.h<sup>-1</sup>.
  - Preferovat napájení staveniště elektřinou nebo používání baterií před využíváním generátorů na naftový nebo benzinový pohon.
  - Kontrolovat technický stav strojní techniky a podmínky na staveništi (technický stav hrazení, povětrnostní podmínky, dostupnost protiprašných opatření) před zahájením jednotlivých etap stavebních prací.
  - Zaplachtovat automobily, které budou odvážet materiál s frakcí menší než 4 mm.

- V době nepříznivých rozptylových podmínek zamezit souběhu stavebních mechanismů s vysokým výkonem, redukovat volnoběhy nákladních automobilů a dalších strojů mimo silniční techniky na minimum.
- V průběhu výstavby instalovat po obvodu staveniště plné oplocení nebo oplocení s tkaninou, a to o min. výšce 2 m.
- Minimalizovat nebo zcela vyloučit volné deponování jemnozrnného materiálu (cement, vápno, bentonit, písek s frakcí do 4 mm) na staveništi. Dlouhodoběji ukládaný materiál shromažďovat v boxech, ohradit jednotlivé materiály a zamezit vyfoukání jemných částic do okolí. Dle možností neumísťovat ukládaný materiál v blízkosti obytné zástavby, ale v odlehlejší části staveniště.

#### Fyzikální faktory životního prostředí

- V dalším stupni projektových příprav musí jednotlivé záměry respektovat požadavky vyplývající ze stávající legislativy, především ve vztahu k ochraně veřejného zdraví – zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.
- Pro další fázi projektových příprav záměrů se zaměřit na problematiku hluku, tzn. vypracovat/aktualizovat akustické posouzení pro stávající stav, fázi provozu i fázi výstavby. Akustické posouzení bude řešit především vliv na okolní stávající chráněnou zástavbu. Pro prověření současného stavu z hlediska hluku se doporučuje realizovat 24 hod. měření počáteční akustické situace.
- Výstavbu a s tím související provoz staveništní dopravy provádět tak, aby nedocházelo k překračování příslušných hygienických limitů hluku dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- Stacionární zdroje hluku umísťované do funkční plochy navrhnut tak, aby nedocházelo k překračování hygienických limitů hluku v chráněných venkovních prostorech okolních stávajících staveb 50/40 dB v denním/nočním období a v chráněném venkovním prostoru 50/50 dB v denním/nočním období za předpokladu, že navržené zdroje hluku nebudou generovat hluk s tónovou složkou (v případě výskytu tónových složek zajistit dodržení limitu hluku, který je o 5 dB nižší než výše uvedené limity).
- Při naplňování změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, resp. umísťování záměrů je možné aplikovat přiměřeně s ohledem na konkrétní využití území, resp. umísťované záměry opatření zahrnující více možností ochrany území před hlukem (podrobněji viz příloha č. 1 dokumentace VVURÚ). Následující výčet navržených ochranných opatření je obecný a musí být konkrétně specifikován v dalším stupni projektové dokumentace záměrů v návaznosti na výsledky akustického posouzení.

#### Obecné možnosti snižování hlukové zátěže z automobilové dopravy

##### Aktivní protihluková opatření

Aktivní protihluková opatření jsou prováděná přímo u zdroje hluku mající vliv na snížení akustických emisí – eliminují příčiny vzniku hluku.

- Snižování intenzity dopravy
- Nízkohlučné povrchy
- Omezení a kontrola nejvyšší dovolené rychlosti
- Plynulost dopravního proudu

- Snižování emisních parametrů vozidel

##### Pasivní protihluková opatření

Pasivní protihluková opatření jsou prováděná na cestě šíření akustické energie od zdroje hluku mající vliv na snížení imisních hodnot – neodstraňují příčiny vzniku hluku.

- Realizace protihlukových opatření (protihlukové stěny; zemní valy; gabionové konstrukce s vhodnou konstrukcí; protihlukové stěny kombinované se zelení; polovegetační stěny; zemní valy kombinované se stěnou; vlastní hmota objektu sloužící jako bariéra proti pronikání hluku od zdroje; opatření na budovách - zvýšení vzduchové neprůzvučnosti nejslabších prvků (oken) obvodového pláště chráněných budov; orientování a uspořádání chráněných místností, příp. zajištění přirozeného větrání chráněných místností tak, aby prostory významné z hlediska pronikání hluku zvenčí nebyly umísťovány směrem ke zdroji hluku, ale do míst, kde dochází ke splnění hygienického limitu; zajištění přímého větrání místností jiným způsobem než přirozeným větráním okny).

#### Obecné možnosti snižování hlukové zátěže z provozu průmyslových (stacionárních) zdrojů hluku

- Zajištění snížení akustických emisí zařízení např. pomocí zmenšení počtu otáček, regulace výkonu zařízení, regulace provozu zařízení apod., pokud je to vzhledem k provozu a technicky možné.
- Zatlumení zdrojů pomocí tlumičů.
- Realizace protihlukových clon a krytů v okolí zdrojů hluku.
- Zvolení akusticky příznivější technologie (výměna zařízení).
- V případě umístění zařízení na objektech zajištění pružného uložení zařízení a jeho oddílování od okolních konstrukcí.
- Zesílení plášťů objektů průmyslových hal.
- Umístění zdrojů hluku do uzavřených prostorů např. strojoven.

#### Obecné možnosti snižování hlukové zátěže ze stavební činnosti

- V noční době neprovádět venkovní stavební práce.
- V noční době neprovozovat obslužnou dopravu staveniště.
- Zajistit, aby řidiči nákladních aut po příjezdu na stavbu a po dobu čekání na stavbě vypnuli motor.
- Při výběru stavebních strojů preferovat stroje s nižšími akustickými emisními parametry (výběr strojů s nižším akustickým výkonem zařízení  $L_{WA}$ ).
- V případě blízko umístěné chráněné zástavby v okolí staveniště je vhodné obyvatele z nejbližší situovaných domů seznámit s délkou a charakterem jednotlivých etap výstavby. Jsou-li občané ovlivněni hlukem dostatečně informováni o účelu a smyslu hlučné činnosti, pak jejich reakce na tento hluk je příznivější a minimalizuje se takto vznikající stres a nepohoda. Vhodné je i stanovení kontaktní osoby, na kterou by se občané mohli obrátit s případnými žádostmi a stížnostmi.

##### Opatření z hlediska vibrací

- V případě realizace záměrů, které by mohly být ve fázi výstavby/provozu, zdrojem vibrací do okolního prostředí bude třeba se v dalších fázích projektových příprav zaměřit na návrh antivibračních opatření, která budou maximálně bránit šíření vibrací do okolí.



### Staré ekologické zátěže území, nakládání s odpady

- V dalších stupních projektových příprav záměrů navrhnout ochranná opatření pro předcházení vzniku ekologických zátěží (havárií) pro fázi výstavby/provozu záměrů.
- V dalších stupních projektových příprav záměrů zpřesnit balance zemních prací, vč. množství skrývek svrchních kulturních vrstev půdy. Dále se pak zaměřit na přednostní využití vytěžených zemin/hornin návaznosti na požadavky vyplývající z ustanovení § 3 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, případně místa uložení přebytku nevyužitých zemin/hornin, odvozové trasy apod.
- V rámci všech území předmětných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy se bude nakládání s odpady řídit v souladu s platnou legislativou a předpisy, především zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, vyhláškou č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů, v platném znění a obecně závaznou vyhláškou č. 22/2017 Sb. hl. m. Prahy.

### Obyvatelstvo – zdravotní rizika

#### *Vlivy na míru zdravotního rizika z expozice chemickým látkám v ovzduší*

- V součinnosti s orgány ochrany veřejného zdraví v rámci dalších stupňů projektové dokumentace stanovit a dodržet opatření k minimalizaci dočasných vlivů realizace záměru (stavební činnosti) na znečištění ovzduší.
- V součinnosti s orgány ochrany veřejného zdraví v rámci dalších stupňů projektové dokumentace stanovit a dodržet opatření k minimalizaci vlivů provozu jednotlivých záměrů na znečištění ovzduší.

#### *Vlivy na míru zdravotní rizika z expozice hlukem*

- Z hlediska vlivů hluku na veřejné zdraví je při umisťování nových staveb a chráněných venkovních prostorů žádoucí věnovat zvýšenou pozornost nejenom splnění hygienických limitů hluku v souladu s platnou legislativou, ale i minimalizaci akustické zátěže těchto objektů a chráněných venkovních prostor pro omezení míry nepříznivých účinků hluku na veřejné zdraví.
- Zvláštní pozornost je nutné věnovat umisťování staveb a chráněných venkovních prostorů pro školní a předškolní účely, kde se významně může projevovat nepříznivé působení hluku v oblasti zhoršené komunikace řečí, vlivu na porozumění řeči. Z hlediska nepříznivých účinků hluku nelze doporučit umisťování nových chráněných venkovních prostor zejména pro školní a předškolní účely do území již ve stávajícím stavu významně zatíženého hlukem z dopravy.
- V případě realizací záměrů je nutné zajistit, aby jejich provedením nedocházelo u obyvatel k významnému navýšení míry nepříznivých účinků hluku na veřejné zdraví.

### Kulturní a historické hodnoty, památková ochrana města

- V případě, že by došlo k archeologickému nálezu, bude postupováno podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

### Ostatní opatření

- V dalších stupních projektových příprav záměrů řešit návrh venkovního osvětlení veřejných prostranství/budov šetrně s ohledem na stávající zástavbu.
- V dalších stupních projektových příprav záměrů se zaměřit na problematiku minimalizace světelného znečištění souvisejícího s realizací venkovního osvětlení, osvětlení budov, umístění osvětlených reklamních

zařízení atd. Dále je třeba věnovat pozornost i problematice vzniku nepříznivých odrazů od prosklených fasád budov.

- V dalším stupni projektových příprav specifikovat případné konkrétní střety se záměry technické infrastruktury, resp. zásahy do hmotného majetku.

### Specifická opatření pro posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00

#### Flóra a fauna, ochrana přírody

- V dalším stupni projektových příprav záměrů provést přírodovědný průzkum lokality se zaměřením na výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů dle přílohy č. II a III vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

#### Krajinný ráz, využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus

- V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, které prověří míru vlivů na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu a posléze i zákonná kritéria ochrany krajinného rázu.

### Staré ekologické zátěže území, nakládání s odpady

- Ve fázi projektových příprav prověřit potenciálně možnou ekologickou zátěž území především s ohledem na v bezprostřední blízkosti se nacházející lokalitu skládka (ID 27181002).

### Kulturní a historické hodnoty, památková ochrana města

- V dalším stupni projektových příprav dodržet v rámci předmětného území posuzované změny maximální výšku 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy.

A.9. Zhodnocení způsobu zapracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do celoměstsky významné změny územního plánu hl. m. Prahy a jejich zohlednění při výběru variant řešení

Předmětem této kapitoly je stanovení cílů ochrany životního prostředí definovaných v relevantních dokumentech, které mají vztah k zájmovému území, resp. k charakteru posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Jedná se o koncepce a plány zpracované na národní a regionální úrovni, či na úrovni hl. m. Prahy blíže definované v kapitole A.2 předmětné dokumentace VVURÚ, ke kterým má posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy alespoň částečný vztah.

Obdobně jako v kapitole A.2 je zhodnocení způsobu zapracování cílů ochrany životního prostředí ve vztahu k posuzované změně ÚP SÚ hl. m. Prahy provedeno zejména pro koncepce na úrovni hl. m. Prahy. Z koncepcí na národní a regionální úrovni byly vybrány ty, které postrádají odpovídající ekvivalent na lokální úrovni.

Způsob zapracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je komentován v tabulce níže. Byly vyhodnoceny vybrané cíle a priority, které mohou mít vztah k řešené změně ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Vztah těchto cílů a priorit ochrany životního prostředí vůči posuzované změně ÚP SÚ hl. m. Prahy je popsán pomocí následující jednoduché stupnice, která v tomto případě vyjadřuje, do jaké míry může posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy (v rámci svých kompetencí definovaných stavebním zákonem) přispět k jejich dosažení či nikoliv.

Významnost ovlivnění je značena následujícím způsobem:

Významnost ovlivnění cílů a priorit ochrany životního prostředí	Označení
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně významně pozitivní vliv na definované cíle a priority ochrany životního prostředí	+2
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně mírně pozitivní vliv na definované cíle a priority ochrany životního prostředí	+1
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy není relevantní ve vztahu k posuzovaným cílům a prioritám ochrany životního prostředí/ změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významně neovlivní ve vztahu k posuzovaným cílům a prioritám ochrany životního prostředí	0
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně mírně negativní vliv na definované cíle a priority ochrany životního prostředí	-1
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně významně negativní vliv na definované cíle a priority ochrany životního prostředí	-2

Tabulka 31 Zhodnocení vztahu posuzované celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k cílům ochrany životního prostředí z vybraných koncepcí přijatých na vnitrostátní úrovni

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Strategický plán hl. m. Prahy		
<b>Upřednostňovat rozvoj na transformačních plochách</b> <i>Upřednostňovat intenzivní rozvoj města v transformačních územích na místo extenzivního rozvoje a další expanze do nezastavěných území.</i>	+2	Významný pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj, resp. využití území pro zástavbu v transformačních územích, a to v lokalitě Masarykovo nádraží (T72).
<b>Aktivně chránit vizuální ráz města</b> <i>Uplatňovat principy ochrany specifických vizuálních charakteristik Prahy (mnohvrstevnatosti pražského panoramatu, zachovalých pohledových vztahů, zelených svahů a horizontů, kompozičních os utvářených především řekou a dalšími přírodními prvky, průhledů do krajiny apod.).</i>	0/-1	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na uvedený cíl. Předmětná změna ruší urbanisticky významnou plochu (DU), plochu zeleně městské a krajinné (ZMK). Zároveň u plochy smíšeného městského jádra (SMJ) snižuje koeficient zeleně. Lze tedy u této změny očekávat rozšiřující se výstavbu oproti platnému ÚP SÚ hl. m. Prahy. Ovlivnění specifických vizuálních charakteristik Prahy spojených s předmětem ochrany Pražské památkové rezervace však nelze očekávat.
<b>Aktivně chránit a rozvíjet krajinu jako nositele kulturního dědictví</b> <i>Uplatňovat Evropskou úmluvu o krajině.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu a není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Posilovat a zkvalitňovat veřejná prostranství města</b> <i>Posilovat vzájemné vazby při plánování architektury, infrastruktury i urbanismu s důrazem na vytváření funkčního a kvalitně projektovaného městského prostoru.</i>	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na uvedený cíl lze očekávat u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která ruší urbanisticky významnou plochu a dopravní spojení (DU) a nahrazuje ji plochou smíšenou městského jádra (SMJ) s kódem míry využití území S. Ve vztahu k této skutečnosti je nutno uvést, že plochy DU mají hlavní využití jako veřejná prostranství. Plochy SMJ mají přípustné využití jako veřejná prostranství. Ve vztahu k výše uvedenému je tak možné očekávat mírný pokles veřejných prostranství.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
<b>Zvyšovat a vyrovnávat kvalitu života v centru a na okraji města</b> <i>Posilovat identifikaci obyvatel s místem, podporovat specifika historických části města, respektovat hodnotné urbanistické celky 20. století, zamezit průniku cizorodých prvků do původní zástavby někdejších venkovských sídel.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu a není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Uplatňovat krajinářské hledisko při tvorbě města</b> <i>Uplatňovat celostní řešení záměrů s dopadem na krajinu, a to i s využitím prvků zelené infrastruktury včetně sídelní zeleně a jejich vzájemného propojování.</i>	-1	Posuzovaná změna bude mít mírně negativní vliv na definovaný cíl. Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). V rámci změny dochází také k úpravě kódu míry využití území, který umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficient zeleně, oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Zakládat a revitalizovat městskou (sídelní) zeleň</b>	-1	Posuzovaná změna bude mít mírně negativní vliv na definovaný cíl. Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). V rámci změny dochází také k úpravě kódu míry využití území, který umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficient zeleně, oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Vytvořit funkční systém zelené infrastruktury a sídelní zeleně</b> <i>Vytvořit komplexní systém slučující přírodní, polopřírodní, užitkové či urbanistické krajinné struktury v provázaný celek, který přispívá k zachování biologické rozmanitosti, přičemž společnosti poskytuje cenově příznivé a udržitelné služby. Vhodný nástroj pro propojení zastavěných území s volnou krajinou a jeden z účinných prostředků pro zlepšování mikroklimatických podmínek a přizpůsobení se klimatickým změnám.</i>	0/-1	V souvislosti s uvedeným cílem lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). V rámci změny dochází také ke zvýšení kódu míry využití území, což umožní snížit podíl zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Zajistit jednotný management péče o zeleň a přírodní území</b> <i>Zavedením integrovaného managementu péče o zeleň zajistit jednotné hodnocení, třídění, péči a údržbu městské zeleně vč. posuzování investic a nákladů na její pořízení a údržbu.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu a není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Posilovat ekologickou stabilitu a regenerační schopnosti krajiny</b> <i>Zastavit další degradaci a fragmentaci krajiny a omezit její nehospodárné zastavování s využitím přírodních a polopřírodních prvků zapojených do integrovaného systému.</i>	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na uvedený cíl lze předpokládat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která v souladu s obecně závaznou vyhláškou hl. m. Prahy č. 32/1999 Sb. hl. m. Prahy, ve znění pozdějších předpisů, redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná).
<b>Zlepšit prostupnost krajiny a její využitelnost pro rekreaci</b> <i>Zlepšit prostupnost krajiny pro rozšiřování a migraci živočišných druhů, umožnit pěším i cyklistům volný průchod krajinou a její větší využitelnost pro volnočasové venkovní aktivity.</i>	0/-1	V souvislosti s uvedeným cílem lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která z hlediska svého charakteru (navrhovaných ploch s rozdílným způsobem využití) představuje vliv na využitelnost území pro rekreaci (tj. úbytek ploch určených primárně pro realizaci zeleně a ploch oddechu). S ohledem na stávající stav posuzované lokality lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Zlepšit hospodaření se srážkovými vodami</b> <i>Zajistit odvodnění urbanizovaných území města způsobem, který napodobuje přirozený koloběh vody, a to zejména prostřednictvím decentrálních objektů, které srážkové vody zadržují, vsakují, vypařují nebo čistí v blízkosti jejich dopadu na zemský povrch (namísto jejich urychleného odvádění kanalizací do vodních toků).</i>	0	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není známa konkrétní koncepce nakládání se srážkovými vodami a není tak možné predikovat, jakým způsobem bude nakládání se srážkovými vodami konkrétně řešeno. Je možné, že i v případě zmenšení plochy přirozeného zásaku srážkových vod v území bude zajištěna retence a využití srážkových vod, případně bude realizováno v rámci dotčených pozemků zasakování (např. formou vsakovacích objektů). Bude však záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území posuzovaných úprav. Uvedený cíl je obtížně řešitelný v měřítku územně plánovací dokumentace.
<b>Realizovat opatření cílené na zpomalení povrchového odtoku vody z krajiny a protierozní ochranu</b> <i>Opatřeními cílenými na zpomalení povrchového odtoku vody z krajiny snížit pravděpodobnost zaplavení urbanizovaných území při vydatných dešťových srážkách, omezit rychlý odtok srážkových vod do vodních toků a tím i riziko povodní především na drobných vodních tocích, zvýšit dotaci podzemních vod, redukovat ztráty půdy její erozí.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu. Konečný vliv bude však záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území posuzované změny.
<b>Pokračovat v integrované revitalizaci údolních niv, vodních toků a ploch</b>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný cíl/prioritu. V zájmovém území ani jeho blízkém okolí se nenachází vodní toky a vodní plochy.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
<i>Snížit riziko povodní na drobných vodních tocích, zajistit bezpečnost vodních děl jak za běžného provozu, tak i při povodňových stavech, posílit vodohospodářskou, biologickou, krajinářskou i rekreační funkci vodních toků a ploch.</i>		
<b>Realizovat technická a organizační opatření ke snížení hluku na nejvíce exponovaných místech</b> <i>Přijetím účinných opatření ke snížení nadlimitní hlukové zátěže, jejímž zdrojem ve městě je především pozemní doprava, omezit negativní vliv hluku na pocit pohody, ale i na psychické i fyzické zdraví obyvatel.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl. Maximální nárůst hlukové zátěže vlivem realizace posuzované změny ÚP v zájmovém území je 0,2 dB v denní i noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých chráněných venkovních prostorech staveb navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.
<b>Dosáhnout plnění imisních limitů pro ochranu zdraví lidí a ekosystémů</b> <i>Plněním zákonných imisních limitů na celém území hl. m. Prahy snížit jeho zatížení znečišťujícími látkami, které mohou mít negativní účinky na zdraví obyvatel a stav ekosystémů.</i>	0/-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl. Změna předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice znečišťujících látek v ovzduší. Překročení imisního limitu bylo ve stavu po realizaci posuzované změny zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Snížovat prašnost v městském prostředí</b> <i>Snížováním prašnosti redukovat znečišťování ovzduší mikroskopickými prachovými částicemi (tzv. suspendovanými částicemi), na jejichž povrch jsou často vázány látky s negativními účinky na lidské zdraví.</i>	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na uvedený cíl lze očekávat u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Vlivem záměru je možné očekávat v případě expozice suspendovaným částicím frakce PM <sub>10</sub> i PM <sub>2,5</sub> celkový mírný nárůst zdravotního rizika. Celkově se tedy jedná o změny v míře rizika pouze statistické, a to výrazně několik řádů pod hranicí nového případu. I další hodnocené ukazatele jsou pod statistickou hranicí jednoho nového případu, s výjimkou dnů s omezenou aktivitou a dnů s pracovní neschopností, kdy byly zaznamenány změny v řádu jednotlivých případů. I v tomto případě převažuje celkové snížení míry rizika. Jedná se však o stanovení účinků na základě vztahů zařazených projektem HRAPIE do skupiny s vyšší nejistotou výpočtu.  Nejvyšším hodnotám nárůstu imisní zátěže částic PM <sub>10</sub> v obytné zástavbě (do 0,17 µg.m <sup>-3</sup> ), který se týká řádově nižších desítek obyvatel, odpovídá zvýšení míry kojenecké úmrtnosti v řádu miliontin nového případu na sto obyvatel. Nejvyšším hodnotám nárůstu imisní zátěže částic PM <sub>2,5</sub> v obytné zástavbě (do 0,05 µg.m <sup>-3</sup> ), který se týká řádově jednotek obyvatel, odpovídá zvýšení míry úmrtnosti dospělých v řádu deseti tisícín nového případu na sto obyvatel.
<b>Podporovat aktivity zvyšující povědomí o hodnotě zemědělské půdy a půdních ekosystémů</b> <i>Podporou aktivit zvyšujících povědomí o hodnotě zemědělské půdy přispět k opětovnému získání vztahu obyvatel i organizací k půdě jako jednomu z nejcennějších, a v podstatě neobnovitelných přírodních zdrojů, omezit zbytečné zaborby a nezodpovědné zásahy do zemědělské půdy.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Vytvářet podmínky pro rozvoj příměstského a městského zemědělství</b> <i>Podporou rozvoje příměstského a městského zemědělství jako alternativy k převažujícímu intenzivnímu zemědělství na velkých půdních celcích vytvářet podmínky pro menší, ekologické způsoby pěstování plodin či chovu hospodářských zvířat určených pro samozásobení či lokální zásobování zdravými potravinami.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Vytvářet vhodné podmínky pro fyzické aktivity obyvatel ve venkovním prostředí</b> <i>Vytvářením podmínek pro pohybovou aktivitu obyvatel ve venkovním prostředí přispívat k omezení zdravotních rizik současného městského životního stylu.</i>	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na uvedený cíl lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která vymezuje zastavitelné území na úkor nezastavitelného území, resp. redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná) a DU – Urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na úkor ploch SMJ – Smíšené městského jádra. Ve vztahu k této skutečnosti je nutno uvést, že plochy DU mají hlavní využití jako veřejná prostranství. Plochy SMJ mají přípustné využití jako veřejná prostranství.
<b>Urychlit rozvoj systémů P+R, K+R a B+R, procesně podporovat realizaci i v okolním regionu</b> <i>Rozvíjet systémy podporující kombinaci veřejné dopravy s IAD (systémy P+R, K+R) nebo s jízdním kolem (systém B+R), čímž bude i nadále podporován zájem o užívání veřejné dopravy a jízdních kol.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu a není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.



Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
<b>Zařadit vyšší kvalitu veřejných prostranství mezi důležitá kritéria při posuzování návrhů dopravních řešení</b> <i>Významněji uplatňovat kritéria vyšší kvality veřejných prostranství při posuzování návrhů dopravních řešení, čímž lze dospět k řešením ohleduplnějším k prostředí města a příjemnějším pro pobyt lidí.</i>	-1	Mírně negativní vliv na uvedený cíl lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch SMJ – Smíšené městského jádra na úkor ploch DU – Urbanisticky významné plochy a dopravní spojení. Je nutno uvést, že plochy DU mají hlavní využití jako veřejná prostranství. Plochy SMJ mají přípustné využití jako veřejná prostranství. Ve vztahu k výše uvedenému je tak možné očekávat pokles veřejných prostranství.
<b>Revitalizovat významné městské třídy s cílem zkvalitnit veřejná prostranství</b> <i>Revitalizovat významné městské třídy, čímž lze v těchto důležitých městských veřejných prostranstvích a v přilehlé zástavbě dosáhnout lepších podmínek pro pobyt lidí.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Podporovat vznik dobíjecích míst pro elektromobily a širší uplatnění elektromobility</b> <i>Podporovat vznik dobíjecích míst pro elektromobily a širší uplatnění elektromobility (v budoucnu případně i jiných efektivních alternativních pohonů), čímž bude sledováno snižování závislosti na ropě a zemním plynu, zvyšování energetické účinnosti a snižování znečištění ovzduší ve městě.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Posilovat odolnost technické infrastruktury</b> <i>Zajistit spolehlivé a hospodárné zásobování města kvalitní pitnou vodou na celém území a účinné čištění odpadních vod odváděných z území města; rozšířit ostrovní systémy (off-grid), podpořit realizaci lokálních obnovitelných zdrojů energie (OZE) a zajistit fungování technické infrastruktury, složek integrovaného záchranného systému a dalších organizací důležitých pro zachování základních životních potřeb obyvatelstva při narušení dodávek elektrické energie velkého rozsahu.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Reagovat na změny klimatu</b> <i>Rozpracovat dopady klimatické politiky města v jeho řízení a podpořit udržitelná řešení v souladu se současnými trendy.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Realizovat udržitelnou výstavbu</b> <i>Zpracovat strategii udržitelné výstavby a implementovat evropské směrnice o energetické náročnosti budov (20-20-20), zvyšovat energetickou efektivitu a zavádění úsporných systémů.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Nakládat šetrně se zdroji</b> <i>Úsporně zacházet se zdroji a územím, posilovat místní soběstačnost, odolnost proti selhání v souvislosti s postupnými a dlouhodobými hrozbami (změna klimatu, konečnost zdrojů).</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Dobře žít ve městě (Smart life)</b> <i>Podpořit smart life, zdravý životní styl obyvatel a politiku preference kvality života, zvyšovat energetickou a potravinovou soběstačnost města a posilovat systémy sociální, ekologické a ekonomické infrastruktury města.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Státní politika životního prostředí České republiky 2012 - 2020</b>		
<i>Ochrana a udržitelné využívání zdrojů</i>		
Zajištění ochrany vod a zlepšování jejich stavu.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Předcházení vzniku odpadů, zajištění jejich maximálního využití a omezování jejich negativního vlivu na životní prostředí. Podpora využívání odpadů jako náhrady přírodních zdrojů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Ochrana a udržitelné využívání půdy a horninového prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<i>Ochrana klimatu a zlepšení kvality ovzduší</i>		
Snižování emisí skleníkových plynů.	0/-1	U všech hodnocených znečišťujících látek v rozptylové studii byl vypočten nepatrný nárůst imisní zátěže. Lze předpokládat obdobný nepatrný nárůst imisní zátěže i u skleníkových plynů. V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Snížení úrovně znečištění ovzduší.	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice znečišťujících látek v ovzduší. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
Efektivní a k přírodě šetrné využívání obnovitelných zdrojů energie a zvýšení energetické účinnosti.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu a není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Ochrana přírody a krajiny		
Ochrana a posílení ekologických funkcí krajiny.	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na uvedený cíl lze předpokládat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která v souladu s obecně závaznou vyhláškou hl. m. Prahy č. 32/1999 Sb. hl. m. Prahy, ve znění pozdějších předpisů, redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná).
Zachování přírodních a krajinných hodnot.	0	S ohledem ke stávajícímu stavu území, kde se žádné významné přírodní a krajinné hodnoty nenachází. Lze konstatovat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní uvedený cíl.
Zlepšení funkčního stavu zeleně v sídlech.	0/-1	V souvislosti s uvedeným cílem lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která v souladu s obecně závaznou vyhláškou hl. m. Prahy č. 32/1999 Sb. hl. m. Prahy, ve znění pozdějších předpisů, redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná).
Posílení regenerace brownfields s pozitivním vlivem na kvalitu prostředí v sídlech.	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj, resp. využití území pro zástavbu v transformačních územích, a to v lokalitě Masarykovo nádraží (T72). V souvislosti s kvalitou prostředí v sídlech změna předpokládá nepatrný nárůst imisní i hlukové zátěže z pohledu expozice znečišťujících látek v ovzduší. V některých chráněných venkovních prostorech staveb vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
Zlepšení hospodaření se srážkovou vodou v sídelních útvech.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu. Konečný vliv bude však záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území posuzované úpravy.
Bezpečné prostředí		
Předcházení vzniku zdrojů antropogenních rizik	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zmírňování dopadů nebezpečí, včetně mimořádných událostí a krizových situací	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny hl. m. Prahy		
Dlouhodobé zachování pestrých přírodních podmínek na území hlavního města Prahy a ve vybraných lokalitách, ochrana zvýšených hodnot neživé a živé přírody (např. geologické profily, biotopy, ekosystémy, organismy), které jsou na ně vázány.		
Zachování soustavy zvláště chráněných území a její případné doplnění ze spektra dlouhodobě sledovaných a vyhodnocovaných lokalit se zvýšenou přírodovědnou hodnotou.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Dále nepřipouštět zástavbu v přímé návaznosti na hranici zvláště chráněných území. Soustavně prověřovat případnou potřebu vyhlášení individuálního ochranného pásma, včetně specifikace jeho rozsahu a potřebného režimu.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Podporovat vznik vhodně rozmístěné a dostatečně dimenzované nabídky ploch pro každodenní rekreaci v přírodním prostředí mimo zvláště chráněná území. Tímto způsobem snižovat rekreační zatížení zvláště chráněných území.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu. V souvislosti s předmětnou změnou je nutno uvést, že redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná).
Smysluplné využití přírodního a plošného potenciálu, který představuje vysoký podíl zemědělské půdy ve správním území hlavního města Prahy. Preferovat jeho využití pro posílení mimoprodukčních funkcí příměstské krajiny a pro posilování a vytváření obytného charakteru pražské krajiny.		
Výrazně omezit a zpomalit stávající trend intenzivního převodu zemědělské půdy na zastavěné a zpevněné plochy. Systematicky posoudit a vyhodnotit potenciální rozsah územních rezerv v již zastavěném území. Jedná se především o zastavěné a zpevněné plochy, jejichž stávající funkční využití bylo ukončeno nebo je z různých důvodů nežádoucí.	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj, resp. využití území pro zástavbu v transformačních územích, konkrétně v lokalitě Masarykovo nádraží (T72).

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Nízký podíl lesů, které mají nezastupitelný význam pro zvláštní i obecnou ochranu přírody a krajiny, pro každodenní rekreaci obyvatel Prahy, pro vodní retenci území apod., je potřeba soustavně a výrazněji zvyšovat. Předpokládaný dlouhodobý útlum využití zemědělské půdy k produkci potravin vytváří možnost převodu zemědělské půdy na les. Tím nedojde k trvalé ztrátě přirozených půd a jejich potenciálu. Zalesňování zemědělských půd provádět na základě systémového vyhodnocení území z hlediska vhodnosti zalesnění.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Na území hlavního města Prahy nejsou rovnoměrně rozmístěny plochy, které by bylo možné využívat pro každodenní rekreaci v přírodním prostředí. Část zemědělské půdy perspektivně využít pro založení přírodně krajinářských parků s vybavením pro každodenní rekreaci.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Na základě výsledků v oblasti plánování vod využít část zemědělské půdy (např. v údolních nivách, pramenných oblastech) pro vodní retenci území a pro přírodě blízké formy protipovodňové ochrany (například rozlivová území, suché poldry).	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Podporovat přírodě blízké formy obhospodařování zemědělské půdy (například ekologické zemědělství) ve vazbě na území se zvýšeným významem pro ochranu přírody a krajiny.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Ve vybraných okrajových polohách dlouhodobě připustit konvenční formy zemědělského hospodaření, zejména ve vazbě na sousední oblasti s vysokým přírodním potenciálem pro zemědělskou produkci.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Systémové zajištění prostupnosti městské a příměstské krajiny pro pěší a cyklisty. Účelové komunikace a stezky dimenzovat i s ohledem na potřebné plochy pro doprovodnou vegetaci.	0/-1	V souvislosti s uvedeným cílem lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch SMJ – Smíšené městského jádra na úkor ploch DU – Urbanisticky významné plochy a dopravní spojení. Ve vztahu k výše uvedenému je tak možné očekávat pokles veřejných prostranství, jež mají přípustné využití jako pěší komunikace a cyklistické stezky.
Nepřipouštět srůstání sídel v příměstské části území. Jejich dlouhodobou urbanistickou koncepci řešit tak, aby mezi jednotlivými sídly zůstávala „cezura“ nezastavěného území. Tyto meziprostory jsou důležité jak pro jejich obyvatele, tak pro přírodní systémy vázané na „volnou“ krajinu.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Neztratit potenciál veřejných ploch se zelení, který poskytují současná sídliště. Jejich dlouhodobé využití řešit bez ztráty tohoto potenciálu (například výraznějším zahušťováním zástavby, vytvářením bariér pro pohyb jejich obyvatel).	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Koncepce péče o zeleň v hl. m. Praze</b>		
U silniční zeleně, v případě, že je to možné vytvořit za travním porostem izolační zeleň a snížit tím hlučnost, prašnost a ostatní negativní vlivy komunikací.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zajistit, aby zároveň s novou výstavbou vznikaly adekvátní plochy zeleně.	-1	Posuzovaná změna bude mít mírně negativní vliv na definovaný cíl dle ÚAP. Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). U dalších ploch dochází k úpravě kódu míry využití území, které umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficientu zeleně (KZ), oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Je nutné zmínit, že celkově nelze tuto lokalitu považovat za vhodnou pro realizaci plnohodnotných veřejných prostranství se zelení a rozsáhlejších ploch zeleně. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
Zachovat existující plochy zeleně v co nejvyšší míře v zastavěném území.	0/-1	Posuzovaná změna bude mít nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl dle ÚAP. Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). V rámci změny dochází také k úpravě kódu míry využití území, který umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficient zeleně, oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Ve stávajícím stavu se v území nacházejí průmyslové objekty a zpevněné plochy parkoviště a bývalého železničního překladiště. V okrajové části se nachází zeleň tvořená náletovými dřevinnými a křovinnými porosty. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
Stávající plochy dostatečně chránit a vyhnout se změnám využití těchto ploch v územním plánu.	0/-1	Posuzovaná změna bude mít nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl dle ÚAP. Ve stávajícím stavu se v území nacházejí průmyslové objekty a zpevněné plochy parkoviště a bývalého železničního překladiště. V okrajové části se nachází zeleň tvořená náletovými dřevinnými a křovinnými porosty. Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). V rámci změny dochází také k úpravě kódu míry využití území, který umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficient zeleně, oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Přednostně využívat pro novou zástavbu dříve zastavěné plochy nebo brownfields.	+2	Významně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj, resp. využití území pro zástavbu v transformačních územích, a to v lokalitě Masarykovo nádraží (T72).
Pokusit se propojit plochy přírodního a přírodě blízkého charakteru a tím zajistit propojení biotopů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Zásady dopravní politiky hl. m. Prahy</b>		
Dosáhnout stavu, při kterém celková úroveň dopravního systému bude v souladu s potřebami města a jeho dalším rozvojem.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Provoz a rozvoj dopravní infrastruktury Prahy a jejího zájmového území řídit a plánovat jako jeden celek dle jednotné dopravní politiky v úzké spolupráci všech dotčených orgánů samosprávy a státní správy.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Rozvoj dopravního systému zajišťovat ve vzájemném souladu s rozvojem sídelní soustavy, jak co do kapacit, tak co do času. Vhodným urbanistickým řešením, založeným na koexistenci různých funkcí v území, směřovat ke snižování přepravních nároků ve městě a jeho okolí, a vytvářet tak základní předpoklady pro omezování negativních vlivů provozu dopravy na životní prostředí. Usilovat o to, aby území s vysokou hustotou osídlení a velkou nabídkou pracovních příležitostí byla obsluhována kolejovou hromadnou dopravou.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Dopravní infrastrukturu koncipovat, rozvíjet a řídit jako komplexní systém všech doprav, které se musí vzájemně doplňovat a jež musí racionálně spolupracovat. V jednotlivých částech území zajišťovat přepravní potřeby způsobem adekvátním jeho funkčnímu využití, charakteru zástavby a požadavkům tvorby a ochrany životního prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Pro obsluhu centra města vytvářet takové podmínky, aby rozhodující část nároků na přepravu osob mohla být uspokojena hromadnou dopravou. Individuální automobilovou dopravu je v centru města naopak nutno účinně regulovat. V přepravě nákladů lze připustit pouze nezbytnou dopravu zásobovací.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Při zajišťování přepravních potřeb města a zájmového území preferovat provoz a rozvoj těch druhů doprav a dopravních systémů, které jsou příznivé pro tvorbu a ochranu životního prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Koncepce rozvoje cyklistické dopravy a rekreační cyklistiky v hl. m. Praze do roku 2020; Cyklogenerel</b>		
Přijmout nezbytnost řešit pražskou dopravní i rekreační cyklistiku celostně a v souladu s koncepcí dopravy, tedy rozvojem dopravní infrastruktury i rozvojem území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Řešit plánování a budování cyklistické infrastruktury v mezích daných územním plánem, především na základě v něm zakotvených koridorů cyklistické dopravy – sítě páteřních a hlavních cyklotras	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Zásady rozvoje pěší dopravy na území hl. m. Prahy</b>		
Vytvářet příznivé podmínky pro chůzi již při urbanistickém plánování města a jeho příměstských oblastí, nepodporovat životní styl závislý na automobilu.	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na uvedený definovaný cíl lze očekávat u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která vymezuje zastavitelné území na úkor nezastavitelného území, resp. dojde k vymezení ploch SMJ – Smíšené městského jádra na úkor ploch DU – Urbanisticky významné plochy a dopravní spojení a ZMK – Zeleň městská a krajinná. Ve vztahu k této skutečnosti je nutno uvést, že plochy DU, ZMK i SMJ mají přípustné využití jako pěší komunikace. Výsledný vliv však bude záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území.
Navrhovat nové územní celky tak, aby lidé užívající tyto celky měli v pěší dostupnosti většinu objektů a zařízení denně potřebných.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Respektovat existující pěší trasy při tvorbě sítě komunikací pro chodce v přestavovaných nebo nově budovaných územních celcích města a vycházet při návrhu nových pěších cest z jejich historických tras.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Propojit páteřními pěšími trasami území města s jeho příměstskou oblastí, s okolními obcemi a krajinou.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zcela dopravně integrovat stávající sídelní útvary v příměstské oblasti Prahy, které mají těsné funkční vazby k městu, s vnitroměstskou dopravou a odpovídajícím způsobem řešit v městské aglomeraci síť pozemních komunikací tak, aby umožnila uspokojit pokud možno přímými, bezpečnými, dostatečně kapacitními a pohodlnými trasami každodenní vztahy a potřeby chodců a cyklistů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Akční plán snižování hluku aglomerace Praha 2019</b>		
Akční plán snižování hluku aglomerace Praha 2019 uvádí základní zásady dlouhodobé i krátkodobé strategie protihlukové ochrany pro Prahu a postupné snižování hlukové zátěže obyvatelstva přizpůsobené situaci v pražské aglomeraci. (Mezi navrhovaná protihluková opatření patří např. změny	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl. Maximální nárůst hlukové zátěže vlivem realizace posuzované změny ÚP v zájmovém území je 0,2 dB v denní i noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve



Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
povrchů vozovek, realizace tunelů a protihlukových clon, opravy tramvajových tratí a kontrola dodržování rychlosti).		znění pozdějších předpisů nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých chráněných venkovních prostorech staveb navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.
<b>Program zlepšování kvality ovzduší 2020+ Aglomerace Praha – CZ01 (podpůrná opatření)</b>		
Parkovací politika - Cílem opatření je zefektivnit parkovací politiku, která dokáže vytvořit rovnováhu mezi zajištěním dobré dopravní dostupnosti pro občany v rámci obce a hospodářským rozvojem obce, při zajištění čistého ovzduší a kvality prostředí v obci.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Odklon tranzitní a části vnitroměstské dopravy mimo obydlené části obcí - Cílem tohoto opatření je odvedení tranzitní dopravy, především nákladní, jež je nezanedbatelným zdrojem znečištění ovzduší, z prostoru obytné zástavby do extravilánu či periferních částí měst a obcí. Opatření se však netýká pouze tranzitní dopravy (tj. dopravy se zdrojem i cílem cesty mimo dotčené město/obec), ale umožní také odklon části vnitroměstské, cílové i zdrojové dopravy, čímž opět odlehčí obydleným částem města/obce. Existence objízdné trasy je často (nikoliv však vždy) důležitým předpokladem pro zavádění restriktivních opatření spočívajících v omezování vjezdu do vybraných částí měst a obcí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšení plynulosti dopravy v obci - Cílem opatření je řešením bodových problémů a zlepšením organizace provozu na silniční síti zvýšit plynulost dopravy v obci tak, aby měla co nejmenší možný vliv na kvalitu ovzduší v obci.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Technická opatření k rozvoji veřejné hromadné dopravy - Cílem opatření je rozvoj a zatraktivnění veřejné hromadné dopravy prostřednictvím výstavby, rekonstrukce a zkapacitňování železničních, tramvajových a trolejbusových tratí, tak, aby byla schopná ve větším míře konkurovat a nahradit individuální automobilovou dopravu, jak z hlediska dostupnosti, rychlosti a bezpečnosti, tak z hlediska ceny a komfortu.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Strategie adaptace hl. m. Prahy na klimatickou změnu</b>		
<i>Zvyšovat dlouhodobou odolnost Prahy vůči projevům klimatické změny.</i>		
Zlepšovat mikroklimatické podmínky v Praze a snižovat negativní vliv extrémních teplot, vln horka a městského tepelného ostrova na obyvatele Prahy.	0/-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl. Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně tedy potenciálně nebezpečných ploch (ZMK – zeleň městská a krajinná). V rámci změny dochází také k úpravě kódu míry využití území, který umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficient zeleně, oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
Snižovat dopady extrémních hydrologických jevů – přívalových dešťů, povodní a dlouhodobého sucha – na území hl. m. Prahy a ve volné krajině metropolitní oblasti.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Snižovat energetickou náročnost Prahy a podpořit adaptaci budov.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zlepšit připravenost v oblasti krizového řízení.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zlepšit podmínky Prahy v oblasti udržitelné mobility.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zlepšit podmínky v oblasti environmentálního vzdělávání, podpořit monitoring a výzkum dopadů klimatické změny v Praze.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Dlouhodobý program zlepšování zdravotního stavu obyvatelstva ČR - Zdraví pro všechny v 21. století (Zdraví 21)</b>		
Zajistit bezpečnější životní prostředí, v němž výskyt zdraví nebezpečných látek nebude přesahovat mezinárodně schválené normy.		
Snížit expozice obyvatelstva zdravotním rizikům souvisejícím se znečištěním vody, vzduchu a půdy látkami mikrobiálními, chemickými a dalšími, aktivity koordinovat s cíli stanovenými v Akčním plánu zdraví a životního prostředí ČR.	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice znečišťujících látek v ovzduší. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
Zajistit obyvatelstvu dobrý přístup k dostatečnému množství pitné vody uspokojivé kvality.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Územní energetická koncepce hl. m. Prahy</b>		
<i>Strategické cíle</i>		
Bezpečnost dodávek energie <i>Zajištění nezbytných dodávek energie pro spotřebitele i při skokové změně vnějších podmínek (výpadky dodávek primárních zdrojů, cenové výkyvy na trzích, poruchy a útoky) v rámci EU; cílem je zaručit rychlé obnovení dodávek v případě výpadku a současně plně zajistit dodávky všech druhů energie v rozsahu</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
<i>potřebném pro „nouzový režim“ fungování ekonomiky a zásobování obyvatelstva při jakýchkoliv mimořádných situacích.</i>		
Konkurenceschopnost <i>Konečné ceny energie (elektřina, plyn, ropné produkty) pro průmyslové spotřebitele i pro domácnosti srovnatelné v porovnání se zeměmi regionu a dalšími přímými konkurenty + energetické podniky schopné dlouhodobě vytvářet ekonomickou přidanou hodnotu.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Udržitelnost <i>Struktura energetiky, která je dlouhodobě udržitelná z pohledu životního prostředí (nezhoršování kvality ŽP), finančně-ekonomického (finanční stabilita energetických podniků a schopnost zajistit potřebné investice do obnovy a rozvoje), lidských zdrojů (vzdělanost) a sociálních dopadů (zaměstnanost) a primárních zdrojů (dostupnost).</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<i>Strategické priority</i>		
Vyvážený mix zdrojů založený na jejich širokém portfoliu, efektivním využití všech dostupných tuzemských energetických zdrojů a udržení přebytkové výkonové bilance ES s dostatkem rezerv. Udržování dostupných strategických rezerv tuzemských forem energie.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvyšování energetické účinnosti a dosažení úspor energie v hospodářství i v domácnostech.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Rozvoj síťové infrastruktury ČR v kontextu zemí střední Evropy, posílení mezinárodní spolupráce a integrace trhů s elektřinou a plynem v regionu včetně podpory vytváření účinné a akceschopné společné energetické politiky EU.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Podpora výzkumu, vývoje a inovací zajišťující konkurenceschopnost české energetiky a podpora školství, s cílem nutnosti generační obměny a zlepšení kvality technické inteligence v oblasti energetiky.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšení energetické bezpečnosti a odolnosti ČR a posílení schopnosti zajistit nezbytné dodávky energií v případech kumulace poruch, vícenásobných útoků proti kritické infrastruktuře a v případech déle trvajících krizí v zásobování palivy.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy</b>		
<i>Strategické cíle</i>		
Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce odpadů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Minimalizace nepříznivých účinků vzniku odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské "recyklační společnosti"	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<i>Hlavní cíle</i>		
Koordinovaným a jednotným přístupem vytvořit podmínky k nižší spotřebě primárních zdrojů a postupnému snižování produkce odpadů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Do roku 2020 zvýšit nejméně na 50 % hmotnosti celkovou úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklaci alespoň u odpadů z materiálů jako je papír, plast, kov, sklo, pocházejících z domácností, a případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto toky odpadů podobné odpadům z domácností.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Směsný komunální odpad (po vytřídění materiálově využitelných složek, nebezpečných složek a biologicky rozložitelných odpadů) zejména energeticky využívat v zařízeních k tomu určených v souladu s platnou legislativou.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Snížit maximální množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky tak, aby podíl této složky činil v roce 2020 nejvíce 35 % hmotnostních z celového množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů vyprodukovaných v roce 1995.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšit do roku 2020 nejméně na 70 % hmotnosti míru přípravy k opětovnému použití a míru recyklace stavebních a demoličních odpadů a jiných druhů jejich materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny v souladu s platnou legislativou stavebním a demoličním odpadem kategorie ostatní s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení).	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Snížovat měrnou produkci nebezpečných odpadů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvyšovat podíl materiálově využitých nebezpečných odpadů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Minimalizovat negativní účinky při nakládání s nebezpečnými odpady na lidské zdraví a životní prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<i>Dílčí cíle</i>		
Odstranit staré zátěže, kde se nacházejí nebezpečné odpady.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšit celkovou recyklaci obalů na úroveň 70 % do roku 2020	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšit celkové využití odpadů z obalů na úroveň 80 % do roku 2020.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšit recyklaci plastových obalů na úroveň 50 % do roku 2020.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšit recyklaci kovových obalů na úroveň 55 % do roku 2020.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Dosáhnout 55 % celkového využití prodejních obalů určených spotřebiteli do roku 2020.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Dosáhnout 50 % recyklace prodejních obalů určených spotřebiteli do roku 2020.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Dosahovat vysoké úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zajistit vysokou míru využití, recyklace a přípravy k opětovnému použití elektroodpadu	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Dosahovat vysoké míry využití při zpracování vozidel s ukončenou životností (autovraků)	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních pneumatik	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Dosáhnout vysoké míry využití při zpracování odpadních pneumatik	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Podporovat technologie využívání kalů z čistíren komunálních odpadních vod.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvyšovat materiálové a energetické využití odpadních olejů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Minimalizovat negativní účinky při nakládání s odpady ze zdravotnické a veterinární péče na lidské zdraví a životní prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Předat veškerá zařízení a odpady s obsahem polychlorovaných bifenyků do konce roku 2025 oprávněným osobám, nebo zařízení, a odpady s obsahem polychlorovaných bifenyků do této doby dekontaminovat.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Odstranit odpady s obsahem polychlorovaných bifenyků v držení oprávněných osob k nakládání s odpady do konce roku 2028.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zvýšit povědomí o perzistentních organických znečišťujících látkách a jejich účincích na lidské zdraví a životní prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Kontrolovat výskyt perzistentních organických znečišťujících látek zejména u odpadů uvedených v příloze V nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách ve znění nařízení Komise (EU) č. 756/2010.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Minimalizovat možné negativní účinky při nakládání s odpady s obsahem azbestu na lidské zdraví a životní prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Minimalizovat možné negativní účinky při nakládání s odpady s obsahem přírodních radionuklidů na lidské zdraví a životní prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Snižovat množství biologicky rozložitelných odpadů z kuchyní a stravoven a vedlejších produktů živočišného původu ve směsném komunálním odpadu, které jsou původem z veřejných stravovacích zařízení (restaurace, občerstvení) a centrálních kuchyní (nemocnice, školy a další obdobná zařízení).	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Správně nakládat s biologicky rozložitelnými odpady z kuchyní a stravoven a vedlejšími produkty živočišného původu a snižovat tak negativní účinky spojené s nakládáním s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zpracovávat kovové odpady a výrobky s ukončenou životností na materiály za účelem náhrady primárních surovin.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Vytvořit a udržovat komplexní, přiměřenou a efektivní síť zařízení k nakládání s odpady na území Hlavního města Prahy.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Neohrožovat v důsledku přeshraničního pohybu odpadů lidské zdraví a životní prostředí v České republice.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Omezit odkládání odpadů mimo místa k tomu určená.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Zajistit správné nakládání s odpady odloženými mimo místa k tomu určená a s odpady, jejichž vlastník není znám nebo zanikl.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Plán rozvoje vodovodů a kanalizací hl. m. Prahy (aktualizace 2016)</b>		

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Koncepce navrhuje rekonstrukce a dostavby vodovodů, úpraven vody, kanalizací, ústředních ČOV, kořenových ČOV v návaznosti na demografickém vývoji území včetně stanovení potřebných investičních nákladů.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.

**Závěr**

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 je řešena invariantně.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít převážně nulový, mírně pozitivní vliv nebo nulový až mírně negativní vliv na cíle a priority životního prostředí.

Cílem změny je transformace území v návaznosti na Masarykovo nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu. Předkládaný záměr řeší transformaci severovýchodní části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými poměry a množstvím technických omezení a daností podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností. Proto lze uplatněním předmětné změny předpokládat mírně pozitivní vliv v souvislosti s rozvojem transformačních území.

Nulový až mírně negativní vliv lze vyhodnotit souvislosti s ochranou krajinného rázu města, koncepcí zelené infrastruktury a snižováním prašnosti.



**A.10 Návrh ukazatelů pro sledování vlivu změny územního plánu hl. m. Prahy na životní prostředí**

Návrh ukazatelů pro sledování vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí je stanoven na základě sady indikátorů vybraných aspektů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy definovaných v ÚAP hl. m. Prahy v knize 1100 – Rozbor udržitelného rozvoje (IPR hl. m. Prahy, 2020). Celkem IPR stanovil v ÚAP hl. m. Prahy (aktualizace 2020) 249 cílů udržitelného rozvoje. Z celkového počtu cílů udržitelného rozvoje je pouze 25 cílů bez indikátoru. Celkem je tedy definováno 224 indikátorů, které ilustrují změny a trendy v průběhu času pomocí kvantifikovatelných údajů. Z interpretačního hlediska je důležité, že pro každý indikátor je možné stanovit žádoucí trend změny vývoje hodnot z hlediska principů udržitelného rozvoje pro nejbližší okolí. Uvedená sada indikátorů tak umožňuje poměrně přehledným způsobem napomáhat objektivnímu vyhodnocování vyváženosti rozvoje území a zároveň v budoucnu provádět porovnání míry změny v průběhu času. V zájmu umožnění budoucího objektivního a kvantifikovaného rozlišení úrovně a míry změny území a jeho dílčích vlastností je předpokládána pravidelná aktualizace této indikátorové sady tak, aby v dalších aktualizacích cyklech ÚAP hl. m. Prahy mohla být známa jasná srovnávací hladina pro jednotlivá časová období.

V rámci kapitoly A Vyhodnocení změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí jsou v textu níže vybrány pouze ty indikátory, které souvisí s environmentálním pilířem udržitelného rozvoje a které by měly být v rámci posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy sledovány. U jednotlivých indikátorů je vždy uvedeno jejich označení v souladu s knihou 1100 – Rozbor udržitelného rozvoje, která je součástí ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy).

**Vybrané indikátory pro sledování vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na životní prostředí:**

- Koeficient ekologické stability (i.01.1.04)
- Podíl plochy neexistujících prvků územního systému ekologické stability (i.01.1.05)
- Míra dostupnosti území podél drobných vodních toků (i.01.3.03)
- Počet obyvatel žijících v dostupnosti parku (i.01.3.04)
- Počet obyvatel s dostupností parků do 100 m (i.01.3.05)
- Roční produkce komunálního odpadu na obyvatele (i.02.1.04)
- Rozloha nevyužívaných a devastovaných území – brownfieldů (i.02.1.10)
- Celkové emise CO<sub>2</sub> ze stacionárních zdrojů (i.02.2.01)
- Celkové emise CH<sub>4</sub> ze stacionárních zdrojů (i.02.2.02)
- Celkové emise N<sub>2</sub>O ze stacionárních zdrojů (i.02.2.03)
- Průměrná hodnota z 26. hodnot 8hodinových klouzavých průměrů koncentrace O<sub>3</sub> (i.02.2.04)
- Podíl nepevněných ploch na celkové výměře území (i.02.2.07)
- Podíl zpevněných ploch na celkové výměře území (i.02.2.08)
- Počet trvale bydlících obyvatel v území s překročenými imisními limity (i.02.3.01)
- Podíl území s překročením imisních limitů znečištění ovzduší – souhrnně všechny polutanty (i.02.3.02)
- Celkové emise NO<sub>x</sub> (i.02.3.03)
- Podíl plochy území s překročeným imisním limitem pro oxid dusičitý (i.02.3.05)
- Celkové emise benzenu (i.02.3.06)
- Podíl plochy území s překročeným imisním limitem pro benzo(a)pyren (i.02.3.07)
- Celkové emise SO<sub>2</sub> (i.02.3.08)
- Emise těkavých organických látek (VOC) z automobilové dopravy (i.02.3.09)
- Celkové emise PM<sub>10</sub> (i.02.3.11)
- Počet trvale bydlících obyvatel žijících v oblastech s překročeným limitem pro hluk (i.02.3.13)
- Rozloha transformačních ploch ÚAP v širším centru města (i.03.1.04)
- Podíl naplněných transformačních území (i.03.1.05)
- Hustota pěší sítě (i.03.2.01)
- Podíl obyvatel v dosahu 15 min. pěší chůze od zastávky kolejové dopravy (i.06.2.05)

## A.11 Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí

V území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je nezbytné sledovat a koordinovat míru rozvoje lokality, a to jak z pohledu místních podmínek a potřeb, tak z pohledu města jako celku. S ohledem na minimalizaci negativních vlivů na životní prostředí, je možné v rámci předmětné plochy změny ÚP SÚ hl. m. Prahy stanovit obecné požadavky. Níže uvedené obecné požadavky na minimalizaci negativních vlivů se vztahují primárně ke složce životního prostředí.

Návrh obecných požadavků z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí je následující:

- Podporovat cyklistickou, pěší a městskou hromadnou dopravu
- Preferovat využívání centrálních zdrojů tepla pro vytápění
- V rámci realizace výstavby a provozu preferovat využívání technologií šetrných k životnímu prostředí
- Uplatňovat opatření ke snížení negativního vlivu extrémních teplot a městského tepelného ostrova
- Upřednostňovat sadové úpravy, které budou mít pozitivní vliv na biodiverzitu
- Minimalizovat zásahy do stávající hodnotné zeleně
- Minimalizovat zásahy do přírodně hodnotných lokalit a významných krajinných prvků
- Zachovávat a rozvíjet územní systém ekologické stability a celoměstský systém zeleně
- Podporovat ochranu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů
- Podporovat a zajišťovat podmínky pro zasakování či využívání dešťových vod
- Eliminovat zdroje hluku, které přinášejí výraznou hlukovou zátěž
- Eliminovat zdroje znečištění ovzduší, které přinášejí výraznou zátěž z hlediska znečištění ovzduší
- Eliminovat riziko vzniku vibrací a jejich přenosu do okolí
- Eliminovat potenciální riziko vzniku ekologických havárií a zátěží
- Eliminovat rozvoj objektů, které přinášejí výraznou hlukovou zátěž
- Eliminovat rozvoj objektů, které přinášejí výraznou zátěž z hlediska znečištění ovzduší
- Eliminovat rozvoj objektů, které mohou svou hmotou tvořit výraznou bariéru k proudění vzduchu v území
- Preferovat návrhy energeticky úsporných budov/novostaveb v pasivním standardu
- Uplatňovat opatření ke snížení negativního vlivu extrémních teplot a městského tepelného ostrova

Konkrétnější popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí je pro předmětnou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy uvedeno v kapitole A.8.

**Na základě vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území navrhuje zpracovatel dokumentace VVURÚ vydání souhlasného stanoviska podle § 10g a § 10i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí pro posuzovanou celoměstsky významnou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.**

**Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 je akceptovatelná za podmínek minimalizace negativních vlivů na životní prostředí a obyvatelstvo definovaných v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ a rovněž uvedených i v závěrečném Návrhu stanoviska pro příslušný úřad.**

## A.12 Netechnické shrnutí výše uvedených údajů

Předmětem posuzování vlivů na životní prostředí a udržitelný rozvoj území je celoměstsky významná změna územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy. Konkrétně se jedná o celoměstsky významnou změnu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v městské části Praha 1 v k. ú. Nové Město, m. č. Praha 3 v k. ú. Žižkov a m. č. Praha 8 v k.ú. Karlín.

Celková výměra měněných ploch je 24 085 m<sup>2</sup>.

Zpracovatelem koncepce předmětné celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy je Institut plánování a rozvoje hl. m. Prahy, příspěvková organizace. Předkladatelem, resp. pořizovatelem koncepce je Magistrát hlavního města Prahy, Odbor územního rozvoje.

Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území je definováno § 19, odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů jako jeden z úkolů územního plánování. Struktura vyhodnocení vychází z přílohy č. 5 vyhlášky č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a o způsobu evidence územně plánovací činnosti, ve znění pozdějších předpisů.

Změna umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu. Předkládaný záměr řeší transformaci SV části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými poměry a množstvím technických omezení a daností podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností (ÚAN Florenc, Železniční muzeum NTM, Muzeum HMP).

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má dopad na výkres územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy č. 4 – Plán využití ploch, č. 5 – Doprava, č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně a č. 37 – Vymezení zastavitelného území.

V rámci předcházejících kapitol předmětného Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území byly hodnoceny vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy; vodní režim; flóru a faunu; ochranu přírody; krajinný ráz, využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus; klima a znečištění ovzduší; fyzikální faktory životního prostředí; staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady; vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika; vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města.

V textu dále je uvedeno netechnické shrnutí informací uvedených v předchozích kapitolách A.1 – A.11 předmětného Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území.

### Horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologie a půdy

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat jen mírný zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to, jak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i stávajícímu stavu území. Zásah do těchto charakteristik bude probíhat na lokální úrovni, a to především v souvislosti se stavební činností v lokalitě posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a vlivem prostorového uspořádání území.

Dále je potřeba upozornit na to, že pod řešeným územím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 prochází trasa metra C. Jakékoliv zásahy do horninového prostředí proto bude nutné koordinovat a posuzovat s ohledem k této stavbě.

Z pohledu přírodních zdrojů nelze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat jejich dotčení. V zájmovém území se nenacházejí žádné dobývací prostory, chráněná ložisková území ani ložiska nerostných surovin.

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládají významnější terénní úpravy. Výraznější změny místní topografie nelze předpokládat. Stávající území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je převážně rovinaté. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na zemědělský půdní fond ani pozemky určené k plnění funkcí lesa.

### Vodní režim

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelnější ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti. Ovlivnění povrchových vod nelze předpokládat i v souvislosti s jejich dostatečnou vzdáleností od posuzovaného území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Změna navrhuje novou zastavitelnou plochu SMJ-S na úkor nezastavitelného území plochy ZMK a DU v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup>. Na základě toho lze predikovat částečně mírně negativní vlivy na zasakovací poměry zájmového území. Tento negativní vliv je možné očekávat, jak ve vztahu k platnému ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i vzhledem ke stávajícímu stavu zájmového území posuzované změny, které je tvořeno až na výjimky zpevněnými plochami a je zastavěno dopravními a průmyslovými objekty. Konečná míra ovlivnění odtokových a zasakovacích poměrů se bude odvíjet od konkrétního návrhu záměru v zájmovém území.

V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné vodní toky ani vodní plochy. Ve vzdálenosti přibližně 550 m severně od zájmového území protéká řeka Vltava. Zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy neleží v žádné kategorii záplavového území, v její blízkosti ve vzdálenosti cca 20 m se nachází kategorie záplavové území určená k ochraně zajišťované městem pro Q<sub>2002</sub>.

Jakékoliv stavební zásahy v území, resp. i nově vzniklé stavby a jejich provoz ve vztahu k vodnímu režimu budou muset být plně v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a také s požadavky dané nařízením č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů.

Ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude nevýznamné.

### Flóra a fauna

Dle informací z nálezové databáze AOPK ČR je v katastrálním území, v němž se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází, evidován výskyt zvláště chráněných druhů rostlin dle přílohy č. II vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů i výskyt zvláště chráněných druhů živočichů, dle přílohy č. III vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Evidovaný výskyt zvláště chráněných druhů dle nálezové databáze AOPK ČR je detailně uveden v kapitole A.3 této dokumentace VVURÚ.

S ohledem k výše uvedenému, resp. především i ve vztahu ke stávajícímu stavu území, bude nutné ve fázi dalších projektových příprav provést přírodovědný průzkum lokality se zaměřením na výskyt zvláště chráněných druhů. Konkrétní požadavky bude možné stanovit až v dalších fázích projektových příprav.

Ovlivnění flóry a fauny v důsledku uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve srovnání se stavem dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, je možné vyhodnotit jako nulové až mírně negativní. Využití území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy umožňuje na části území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy realizaci zeleně (plocha s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná), která se i částečně v současném stavu na ploše nachází, a to především v podobě náletových porostů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor zastavitelných ploch SMJ s kódem míry využití území I a na úkor nezastavitelných ploch ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak navrhuje nové zastavitelné plochy v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup> na úkor ploch nezastavitelných. V případě uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy tedy dojde oproti stavu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k redukci nezastavitelných ploch. S ohledem na odst. 13 oddílu 7a

Regulativů funkčního a prostorového uspořádání území hl. m. Prahy je předkládán návrh na definování míry využití území pomocí speciálního koeficientu S s individuálně stanovenými koeficienty KPP = 2,6 a KZ=0,05, a to z důvodu potřeby reagování na specifické podmínky v řešeném území. Oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází při zachování stejného KPP pouze k poklesu KZ. Důvodem je nemožnost splnění koeficientu zeleně na rostlém terénu v řešeném území. Redukce ploch zeleně bude po realizaci záměru částečně kompenzována. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav. S ohledem k výše uvedenému a s ohledem na charakter zájmového území lze považovat vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy za akceptovatelný.

### Ochrana přírody

Do zájmového území nezasahuje žádné zvláště chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližším zvláště chráněným územím je přírodní památka Letenský profil, která se nachází přibližně 1,6 km západně až severozápadně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze stejně jako ve stavu naplněnosti platného ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat negativní vliv na zvláště chráněná území.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenachází žádný přírodní park ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližší se k předmětnému území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází přírodní park Draháň-Troja, jež leží cca 2,9 km severně. Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení přírodního parku.

V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky dle § 3 a § 6 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky. Nejbližším VKP je řeka Vltava, včetně její údolní nivy, která se nachází zhruba 550 m severně od okraje předmětného území. Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení významných krajinných prvků v území.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jejím blízkém okolí se nenachází žádný památný strom. Nejbližším památným stromem je platan v ulici Nové Mlýny, který je vzdálený cca 680 m severozápadním směrem od okraje předmětného území. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze stejně tak jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat negativní vliv na památné stromy.

V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti. Nejbližší se od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. nachází evropsky významná lokalita Praha – Petřín (CZ0113773), která je vzdálena přibližně 1,5 km západním směrem od zájmového území. Podrobnější vyhodnocení vlivu předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000 je součástí kapitoly B této dokumentace VVURÚ. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat stejně jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy negativní dotčení lokalit soustavy NATURA 2000.

V zájmovém území ani v jeho blízkosti se nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k zásahu do územního systému ekologické stability. Vzhledem k výše uvedenému a s přihlédnutím na stávající stav území nelze předpokládat negativní vliv způsobený změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není součástí celoměstského systému zeleně. Celoměstský systém zeleně se nenachází ani v nejbližším okolí předmětného území. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat dotčení celoměstského systému zeleně.

### Krajinný ráz, využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává negativní ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 6 – Pražská kotlina.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější dotčení místa krajinného rázu. Lze však předpokládat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to ve vztahu ke změně plošného a prostorového využití území (změna z plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S). Lze predikovat nulový až mírně negativní vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu. Tento vliv se projeví v lokálním měřítku, tj. v místě krajinného rázu. Konečná míra ovlivnění zákonných kritérií ochrany krajinného rázu dotčeného území se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu záměru v předmětném území.

Zpracovatel dokumentace VVURÚ dále doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, které by prověřilo míru vlivů na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu a posléze i zákonná kritéria ochrany krajinného rázu.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (aktivní varianta) lze očekávat nanejvýše nulový až mírně negativní vlivy na krajinný ráz. Celkově však nelze očekávat významnější vlivy ve vztahu na krajinný ráz předmětného území, a to s ohledem na charakter lokality – transformační území,

Předmětná změna mění plošné a prostorové uspořádání území, kdy mění plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a plochy DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S. Důvodem je charakter lokality, kde není potenciál ke vzniku plnohodnotného veřejného prostoru. Změna nemění celoměstskou koncepci dopravní infrastruktury, koncepci technické infrastruktury a koncepci občanského vybavení a veřejných prostranství. Předmětná změna umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu. Předkládaný záměr řeší transformaci SV části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými poměry a množstvím technických omezení podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností (ÚAN Florenc, Muzeum HMP). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá komplexní přeřešení dotčeného území. V současném stavu je zájmové území z velké části tvořené brownfieldem bývalého vlakového nádraží, kdy se jedná o transformační území, které tvoří problematický prostor v území mezi MČ Praha 1 a 8 a snižuje tak atraktivnost celé této oblasti v centru hlavního města Prahy. I s ohledem na tuto skutečnost lze očekávat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy by měla napravit tento deficit v městském prostoru a bude tedy představovat pozitivní vliv na využití lokality, sídelní strukturu a urbanismus v dotčeném území.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat pozitivní vlivy na využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy lze jejím uplatněním očekávat, že může představovat z hlediska svého charakteru ztraktivnější lokalitu, blízkého i širšího okolí.

### Klima a znečištění ovzduší

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00, lze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat mírně negativní ovlivnění klimatu. Schválením uvedené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je možné očekávat mírně negativní vliv na klima na lokální úrovni (vliv na mikroklima), a to s ohledem na redukci ploch zeleně (konkrétně nezastavitelné plochy ZMK – zeleň městská a krajinná), která se dle předmětné změny nahrazuje plochou SMJ – smíšené městského jádra. S přihlédnutím ke stávajícímu stavu a charakteru lokality lze vlivy



posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na klima považovat za akceptovatelné. Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby návrhu záměru, přesněji pak podoby uvedené plochy zeleně a dalších úprav v území.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se stejně jako ve stavu dle naplnění horizontu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nepředpokládají významnější negativní vlivy na klima.

V souladu se zadáním bylo provedeno vyhodnocení stávající kvality ovzduší (z podkladů ČHMÚ) a dále pak výhledového stavu pro časový horizont pro období naplnění ÚP SÚ hl. m. Prahy. Vlivy změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 na kvalitu ovzduší jsou vyhodnoceny pomocí rozdílových map, vyjadřujících změnu imisní zátěže oproti výchozímu stavu, tj. stavu bez posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Z provedených modelových výpočtů pro výchozí stav vyplývá, že budou splněny téměř všechny sledované imisní limity. Překročení limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu. Vlivem hodnocené změny byly vypočteny změny imisní zátěže v rozmezí:

I<sub>Hr</sub> oxid dusičitý: 0,09 µg.m<sup>-3</sup> (0,225 % imisního limitu)

I<sub>Hk</sub> oxid dusičitý: 0,65 µg.m<sup>-3</sup> (0,325 % imisního limitu)

I<sub>Hr</sub> benzen: 0,015 µg.m<sup>-3</sup> (0,3 % imisního limitu)

I<sub>Hr</sub> PM<sub>10</sub>: 0,26 µg.m<sup>-3</sup> (0,65 % imisního limitu)

I<sub>Hd</sub> částice PM<sub>10</sub>: 1,2 µg.m<sup>-3</sup> (2,4 % imisního limitu)

I<sub>Hr</sub> PM<sub>2,5</sub>: 0,07 µg.m<sup>-3</sup> (0,35 % imisního limitu)

I<sub>Hk</sub> oxid uhelnatý: 10 µg.m<sup>-3</sup> (imisní limit není stanoven)

I<sub>Hr</sub> benzo[a]pyren: 0,0035 ng.m<sup>-3</sup> (0,35 % imisního limitu)

U žádné ze sledovaných imisních charakteristik nebylo vypočteno vlivem provozu záměru překročení imisního limitu, a to ani u průměrných ročních, ani u krátkodobých koncentrací. V případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu nebylo vypočteno zvýšení koncentrací nad hranici imisního limitu vlivem provedení změny v žádném dalším výpočtovém bodě.

#### Fyzikální faktory životního prostředí

Pro předmětné Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území byla zpracována akustická studie, která tvoří přílohu č. 1 VVURÚ.

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v denní době v intervalu 54,9–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 46,8–65,0 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy v denní době pohybují v intervalu 55,1–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 47,0–65,0 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal ve většině kontrolních výpočtových bodů dodržení příslušných hygienických limitů hluku z provozu silniční dopravy. Maximální nárůst  $L_{Aeq,T}$  v kontrolních výpočtových bodech je 0,2 dB v denní i noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického

stínění hmotami plánovanými v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP dochází ke zlepšení akustické situace. V kontrolních výpočtových bodech, kde je již ve stavu bez změny ÚP překročen příslušný hygienický limit, nedochází ke zhoršení akustické situace vlivem dopravy generované posuzovanou změnou ÚP.

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy pohybují v denní době v intervalu 58,9–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,1–67,6 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy pohybují v denní době v intervalu 59,0–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,2–67,6 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy v denní době pohybují v intervalu 55,1–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 47,0–65,0 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal, že vlivem posuzované změny dochází v kumulaci provozu silniční a tramvajové dopravy k nárůstu akustické situace maximálně o 0,2 dB v denní době a o 0,1 dB v noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů [3], nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny Z 3791/00 dojde u silniční i tramvajové dopravy k zanedbatelným nárůstům hlukové zátěže. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z akustického hlediska akceptovatelná.

V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. Prahy lze dle dopravně inženýrských podkladů očekávat mírný nárůst generované dopravy oproti stavu uvedenému v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SP hl. m. Prahy lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv na vibrace v zájmovém území a jeho okolí.

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování opatření uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z hlediska vlivů na šíření vibrací akceptovatelná.

#### Staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se navrhuje plocha s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor ploch ZMK – zeleň městská a krajinná, ploch DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství a ploch SMJ s kódem míry využití území I. V konečném důsledku tak dojde k nárůstu zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných. S ohledem na tuto skutečnost je potřeba počítat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude generovat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vyšší nároky z hlediska nakládání s odpady. Nepředpokládá se však, že by docházelo ke vzniku nadstandardního množství odpadů, které by nadměrně ohrožovalo životní prostředí.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst. Vhodné je však upozornit, že se ve vzdálenosti asi 70 m východně od hranice území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází evidovaná lokalita – skládka (ID 27181002). U této skládky nebyla vzorkováním potvrzena existence nadpozaďové

kontaminace. Přesto se však doporučuje ve fázi projektových příprav prověřit potenciálně možnou ekologickou zátěž území.

**Obyvatelstvo – zdravotní rizika**

Pro účely posouzení zdravotních rizik souvisejících s navrženou změnou Z 3791/00 bylo zpracováno Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, které tvoří přílohu č. 2 VVURÚ a Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví, které tvoří přílohu č. 4 VVURÚ.

Na základě provedeného posouzení vlivu hluku z dopravy na veřejné zdraví lze konstatovat, že již ve stávajícím stavu jsou obyvatelé stávající zástavby exponováni hladinám nad prahovými hodnotami pro nepříznivé účinky hluku. Navrhovanou změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází vlivem silniční dopravy při celkovém posouzení u obyvatel stávající zástavby k navýšení míry rizika nepříznivých účinků hluku.

Při celkovém posouzení souhrnu kvantitativních ukazatelů rizika hluku pro hodnocené soubory obyvatel lze konstatovat, že v důsledku navrhované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k mírnému snížení nepříznivých účinků hluku v důsledku působení hluku ze silniční dopravy.

Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 je z hlediska vlivu hluku na veřejné zdraví při respektování doporučení uvedených v tomto posouzení akceptovatelná. Případná konkrétní protihluková opatření musí být specifikována akustickým posouzením zpracovaným v době projektových příprav záměru, které bude provedeno v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V rámci hodnocení vlivů imisní zátěže na zdraví obyvatel byly sledovány imisní hodnoty pro oxid dusičitý, benzen, suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>, oxid uhelnatý a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je ve výpočtové oblasti nutno očekávat zvýšené riziko z chronické expozice částicím PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, oxidu dusičitému a benzo[a]pyrenu. Koncentrace benzenu se budou pohybovat na hranici přijatelné míry rizika a hodinové koncentrace NO<sub>2</sub> a CO pod hranicí směrné hodnoty WHO.

Z provedeného hodnocení vyplývá, že záměr způsobí pouze mírné změny v míře zdravotního rizika. Jak však prokázalo vyhodnocení, v žádné části obytné zástavby nebylo zaznamenáno zvýšení míry zdravotního rizika významné ve smyslu ohrožení zdraví.

**Kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města**

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádná nemovitá ani národní kulturní památka, či jejich ochranná pásma. V jeho blízkém okolí se však nachází řada nemovitých kulturních památek.

Nelze očekávat, že by v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy docházelo k významnému negativnímu ovlivnění historických či kulturních hodnot. Nelze však vyloučit mírně odlišné vlivy na celkové vnímání místa. S ohledem k tomu bude nutno dodržet opatření, která jsou podrobně uvedena v rámci kapitoly A.8 předmětné dokumentace VVURÚ, a dále také níže v tomto textu.

Celé zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Pražské městské památkové rezervace. Přibližně 30 m od předmětného záměru se nachází městská památková zóna Karlín. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá citelnější vliv na městskou památkovou rezervaci hl. m. Prahy. S ohledem na charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (především navrhované plochy s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S), nelze vyloučit mírně odlišný vliv na celkové vnímání místa.

Zpracovatel dokumentace VVURÚ doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Toto posouzení pak detailněji vyhodnotí jednotlivé dopady na charakteristiky krajinného rázu, tedy ve vztahu k památkové rezervaci především vlivy na kulturní a historickou charakteristiku. V dalším stupni projektových příprav dodržet v rámci předmětného území posuzované změny maximální výšku 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Toto opatření je rovněž součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

Dle státního archeologického seznamu ČR se celá zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN I. Jedná se o lokalitu UAN I – jádro hl. města Prahy (poř. č. SAS: 12-24-21/21). V dalších stupních projektových příprav záměru, resp. před zahájením výstavby jsou stavebníci povinni záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. V případě, že by došlo k archeologickému nálezu, je třeba postupovat podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

<p><b>Posuzovaná celoměstsky významná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 je z hlediska vlivů na životní prostředí, za podmínek minimalizace negativních vlivů na životní prostředí definovaných v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ, akceptovatelná.</b></p>
---

## B. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu hl. m. Prahy na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti

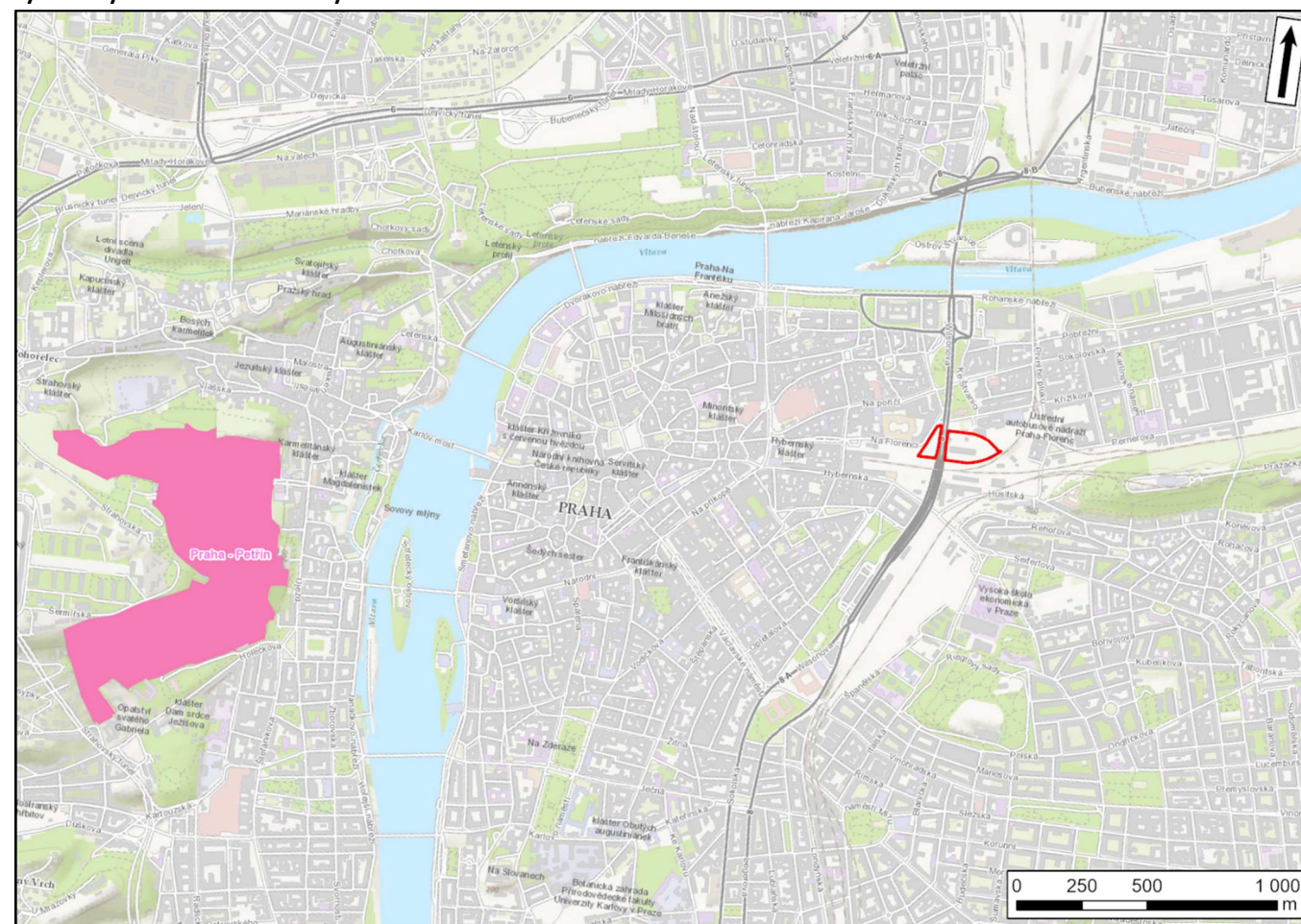
Magistrát hl. m. Prahy, odbor ochrany prostředí ve svém stanovisku k návrhu zadání posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Sp. zn. S-MHMP 404828/2019 OCP ze dne 9.4.2019 vyloučil významný vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na evropsky významné lokality a ptačí oblasti. S ohledem na to se nezpracovává vyhodnocení vlivu koncepce podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., zákona o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Níže je uvedeno věcné zdůvodnění.

Na území hl. m. Prahy se nachází 12 evropsky významných lokalit soustavy NATURA 2000. Ptačí oblast není na území hl. m. Prahy vymezena.

Nejbližší evropsky významnou lokalitou od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 je evropsky významná lokalita Praha – Petřín (CZ0113773), která je vzdálena přibližně 2,4 km západním směrem. EVL Praha – Petřín se nachází v k. ú. Břevnov, Hradčany, Malá Strana a Smíchov. Lokalita je součástí Pražské plošiny a nalézá se v nadmořské výšce 198–326 m n. m. Území je na Petříně vymezeno v prostoru Strahovské zahrady, Lobkovické zahrady, Seminářské zahrady, Petřínských sadů a zahrady Kinských (Kinského). EVL Praha – Petřín většinou odpovídá PP Petřín. Území je veřejnosti přístupné a intenzivně navštěvované. Předmětem ochrany této EVL je roháč obecný (*Lucanus cervus*). S ohledem na vzdálenost řešeného území od EVL a využití území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se negativní vlivy na předmět ochrany EVL ani na integritu lokality nepředpokládají. Prostor mezi EVL a změnou ÚP představuje zástavba městské části Prahy 1 s významnými městskými komunikacemi a koryto toku řeky Vltavy.

Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v dostatečné vzdálenosti od nejbližší lokality soustavy NATURA 2000 (EVL Praha – Petřín). S ohledem na vzdálenost území předmětné změny od EVL a izolovanost řekou nelze očekávat žádné negativní vlivy na předměty ochrany lokalit soustavy Natura 2000. Vyloučit lze rovněž možnost kumulativního ovlivnění a vliv na celistvost lokality.

Obrázek 22 Umístění předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve vztahu k evropsky významným lokalitám soustavy NATURA 2000



Zdroj: ÚAP 2020 (IPR hl. m. Prahy)

- Vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00
- Evropsky významná lokalita

C. Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech

Územně analytické podklady hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) obsahují zjištění a vyhodnocení stavu a vývoje území, jeho hodnot, omezení změn v území z důvodu ochrany veřejných zájmů, vyplývající z právních předpisů nebo stanovených na základě zvláštních právních předpisů nebo vyplývajících z vlastností území, záměry na provedení změn v území, zjišťování a vyhodnocování udržitelného rozvoje území a určení problémů k řešení v územně plánovací dokumentaci.

Územně analytické podklady hl. m. Prahy za účelem monitoringu udržitelného rozvoje územního plánování v hl. m. Praze definují tzv. principy udržitelného rozvoje, tedy zásady a priority úspěšného rozvoje hl. m. Prahy. Pro každý princip je dále definována sada dílčích cílů, které ilustrují změny a trendy v průběhu času pomocí kvantifikovatelných údajů.

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy teoreticky souvisí se všemi sledovanými cíli ÚAP. Zároveň však vzhledem k podrobnosti odpovídající ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze vliv na řadu sledovaných cílů ÚAP objektivně vyhodnotit.

Vyhodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je tedy v této kapitole provedeno na základě sady 249 cílů a k nim navázaných indikátorů, které mají vztah k jednotlivým sledovaným principům udržitelného rozvoje. Seznam těchto principů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy, včetně nadřazených oblastí udržitelného rozvoje území, je uveden v následujícím přehledu.

Konkrétně bylo vyhodnocení provedeno na žádoucí trendy indikátorů. U 25 cílů nebyl indikátor stanoven, vyhodnocení v těchto případech bylo provedeno přímo na samotný cíl udržitelného rozvoje.

Oblasti a principy udržitelného rozvoje hl. m. Prahy

Tabulka 32 Oblasti a principy udržitelného rozvoje hl. m. Prahy

Číslo		Název	Pilíř hlavní	Pilíře související
1.		Soulad městského a přírodního prostředí	E	S
	1.1.	Podpora ochrany přirozených ekosystémů a zachovalých přírodních území	E	
	1.2.	Aktivně chránit a rozvíjet krajinné zázemí města	E	
	1.3.	Aktivně chránit a rozvíjet městskou krajinu	E	S
2.		Kvalitní složky životního prostředí	E	H, S
	2.1.	Efektivní hospodaření se zdroji	E	H
	2.2.	Adaptace na klimatickou změnu	E	H
	2.3.	Snížení znečištění ovzduší, světelné a hlukové zátěže	E	S
	2.4.	Snížení znečištění vody	E	
3.		Vyvážené prostorové uspořádání města	H	S, E
	3.1.	Vyvážený rozvoj vystavěného prostředí města	H	S, E
	3.2.	Kvalitní veřejná prostranství	S	E
	3.3.	Kvalitní využití území	H	S, E
4.		Vyvážený rozvoj kulturních a urbánních hodnot	S	H, E
	4.1.	Aktivně rozvíjet a chránit kulturní dědictví	S	H, E
	4.2.	Vyvážený rozvoj cestovního ruchu	H	S
	4.3.	Rozvíjet aktivní kulturní politiku města	S	
5.		Atraktivní a konkurenceschopné město	H	S
	5.1.	Příznivé podnikatelské prostředí	H	S
	5.2.	Podpora inovace a konkurenceschopnosti	H	S
	5.3.	Ekonomická prosperita a blahobyt	H	S
6.		Bezpečná a efektivní mobilita	S	E, H



Číslo		Název	Pilíř hlavní	Pilíře související
	6.1.	Šetrná mobilita	E	S, H
	6.2.	Dostupná doprava	S	H, E
	6.3.	Výkonná a spolehlivá doprava	S	H, E
	6.4.	Prostorově a ekonomicky efektivní doprava	S	H, E
7.		Bezpečné, odolné a připravené město	H	E, S
	7.1.	Posilovat dostupnost a spolehlivost technické infrastruktury	H	E
	7.2.	Rozvíjet prevenci a ochranu před živelnými katastrofami	E	H, S
	7.3.	Posilovat ochranu obyvatel a snižovat bezpečnostní hrozby	S	
8.		Vzdělané a inovativní město	H	S
	8.1.	Zvyšování kvality a dostupnosti vzdělávání	S	H
	8.2.	Aktivní rozvoj lidských zdrojů a vzdělávacích institucí	H	S
	8.3.	Podpora spolupráce vzdělávacích a výzkumných institucí s podnikatelskou sférou	H	S
9.		Sociálně solidární a soudržné město	S	H
	9.1.	Dostupné bydlení	H	S
	9.2.	Kvalitní a dostupná péče o zdraví	S	
	9.3.	Sociální inkluze a podpora rodiny	S	
	9.4.	Důstojná práce a snížení příjmové nerovnosti	H	S
10.		Kvalitní a transparentní veřejná správa	H	E, S
	10.1.	Odbornost, kompetentnost a odpovědnost veřejné správy	H	E, S
	10.2.	Inovativní přístup, efektivnost a otevřenost veřejné správy	H	S
	10.3.	Efektivní hospodaření s veřejnými prostředky a majetkem		
11.		Spokojenost a angažovanost obyvatel	S	H
	11.1	Zapojení obyvatel do rozvoje města		
	11.2.	Zapojení obyvatel do komunitního života		
	11.3.	Spokojenost obyvatel s životem ve městě		

Legenda: H – ekonomický pilíř, S – sociální pilíř, E – environmentální pilíř udržitelného rozvoje

Významnost hl. m. Prahy	ovlivnění žádoucích trendů dílčích cílů udržitelného rozvoje	Označení
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně významně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP		+2
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP		+1
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP		0
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP		-1
Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má potenciálně významně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP		-2

Tabulka 33 Vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na základě sady dílčích cílů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
SOULAD MĚSTSKÉHO A PŘÍRODNÍHO PROSTŘEDÍ					
Podpora ochrany přirozených ekosystémů a zachovalých přírodních území					
<b>Cíl: Zvyšování podílu druhové skladby nově vysazovaných lesních porostů, odpovídající stanovištním poměrům a bránící další degradaci lesních půd</b> <i>Indikátor: Podíl druhové skladby nově zakládaných lesů</i>	E	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování podílu orné půdy na zemědělském půdním fondu a zvyšování podílu trvalých travních porostů na zemědělském půdním fondu na plochách ohrožených erozí</b> <i>Indikátor: Podíl trvalých travních porostů na zemědělském půdním fondu</i>	E	A042a B027a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu ploch zvláště chráněných území a významných krajinných prvků – registrovaných a péče o ně</b> <i>Indikátor: Podíl ploch zvláště chráněných území, významných krajinných prvků – registrovaných</i>	E	A023a A025a A027a	růst ↑ stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování ekologické stability krajiny a snižování její degradace a fragmentace</b> <i>Indikátor: Koeficient ekologické stability</i>	E	–	růst ↑	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze předpokládat u posuzované změny, která v souladu s obecně závaznou vyhláškou hl. m. Prahy č. 32/1999 Sb. hl. m. Prahy, ve znění pozdějších předpisů, redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná).
<b>Cíl: Zvyšování spojitosti celého územního systému ekologické stability (ÚSES)</b> <i>Indikátor: Podíl plochy neexistujících prvků územního systému ekologické stability</i>	E	A021	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování míry ohroženosti půdy vodní a větrnou erozí</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Vytváření koncepce zelené infrastruktury a její naplňování</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování péče a ochrany ploch Natura 2000</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování péče o lokality s chráněnými živočichy a rostlinami s národním významem</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Začlenění hodnocení ekosystémových služeb do rozhodovacích procesů</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Aktivně chránit a rozvíjet krajinné zázemí města					
<b>Cíl: Zvyšování podílu pozemků určených k plnění funkce lesa na celkové rozloze Prahy</b> <i>Indikátor: Podíl pozemků určených k plnění funkce lesa z celkové rozlohy Prahy</i>	E	B027a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu orné půdy obhospodařované v režimu ekologického zemědělství</b> <i>Indikátor: Podíl orné půdy obhospodařované v režimu ekologického zemědělství</i>	E	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování podílu orné půdy z celkové rozlohy ploch zemědělského půdního fondu</b> <i>Indikátor: Podíl orné půdy ze zemědělského půdního fondu</i>	E	B023a	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování výměry nekoncepčního záboru zemědělského půdního fondu</b> <i>Indikátor: Roční výměra záboru zemědělského půdního fondu</i>	E	B022	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Omezování nekoncepčního snižování podílu zemědělské půdy z celkové rozlohy Prahy</b> <i>Indikátor: Podíl zemědělské půdy z celkové rozlohy Prahy</i>	E	B022	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Vytváření podmínek a podpora ekologických způsobů hospodaření na menších půdních celcích</b> <i>Indikátor: Průměrná velikost půdního bloku</i>	E	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Vytváření podmínek pro rozvoj příměstského a městského zemědělství jako alternativy k převažujícímu intenzivnímu zemědělství na velkých půdních celcích, vytváření podmínek pro menší, ekologické způsoby pěstování plodin či chovu hospodářských zvířat určených pro samozásobení či lokální zásobování zdravými potravinami</b> <i>Indikátor: Průměrná velikost půdních bloků na orné půdě ve vlastnictví hl. m. Prahy</i>	E	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu realizovaných komplexních pozemkových úprav</b> <i>Indikátor: Počet katastrálních území s realizovanou komplexní nebo jednoduchou pozemkovou úpravou</i>	E	A116a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování kvality městského prostředí zlepšováním dostupnosti vnější otevřené krajiny</b> <i>Indikátor: Počet obyvatel s pěší dostupností 100 m do otevřené krajiny</i>	E	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Podporou aktivity zvyšující se povědomí o hodnotě zemědělské půdy a půdních ekosystémů přispět k opětovnému získání vztahu obyvatel i organizací k půdě jako jednomu z nejcennějších a v podstatě neobnovitelných přírodních zdrojů, omezit zbytečné zábory a nezodpovědné zásahy do zemědělské půdy</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování prostupnosti krajiny, resp. snižování fragmentace krajiny jak pro živočichy a rostliny, tak pro rekreaci obyvatel – pěší i cyklisty</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0/-1	V souvislosti s uvedeným cílem lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch SMJ – Smíšené městského jádra na úkor ploch DU – Urbanisticky významné plochy a dopravní spojení. Ve vztahu k výše uvedenému je tak možné očekávat pokles veřejných prostranství, jež mají přípustné využití jako pěší komunikace a cyklistické stezky.
<b>Aktivně chránit a rozvíjet městskou krajinu</b>					
<b>Cíl: Zvyšování kvality městského prostředí zakládáním a revitalizací parků</b> <i>Indikátor: Rozloha stávajících parků</i>	ES	A003a A119	růst ↑	-1	Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). U dalších ploch dochází k úpravě kódu míry využití území, které umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficientu zeleně, oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Posuzovaná změna bude mít mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Cíl: Zakládání nových parků, zejména tam, kde je jejich deficit a kde se nacházejí potenciální uživatelé, ve vystavěném prostředí vyhledávání míst, kde je možné vysadit nová stromořadí v ulicích</b> <i>Indikátor: Rozloha nových parků</i>	ES	A003a A119	růst ↑	-1	Posuzovaná změna bude mít mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). U dalších ploch upravuje kódy míry využití území, což umožní snížit podíl zeleně resp. koeficientu zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Cíl: Zlepšování prostupnosti podél drobných vodních toků</b> <i>Indikátor: Míra prostupnosti území podél drobných vodních toků</i>	ES	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok.
<b>Cíl: Zvyšování podílu kvalitních parků v krajině ve městě s různým přírodním charakterem, péče o zachované historické zahrady a udržované hřbitovy, zlepšování dostupnosti a prostupnosti otevřené krajiny</b> <i>Indikátor: Počet obyvatel žijících v dostupnosti parku</i>	SE	–	růst ↑	0/-1	Posuzovaná změna bude mít nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). S ohledem na stávající stav posuzované lokality, kde se reálně žádný park nenachází, tak se nezmění ani počet obyvatel žijících v dostupnosti parku, lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Cíl: Zlepšování prostupnosti a využitelnosti pro rekreaci v krajině ve městě i v otevřené krajině</b> <i>Indikátor: Počet obyvatel s dostupností parků do 100 m</i>	ES	–	růst ↑	0/-1	Posuzovaná změna bude mít nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Předmětná změna z hlediska svého charakteru (navrhovaných ploch s rozdílným způsobem využití) představuje vliv na prostupnost krajiny a její využitelnost pro rekreaci (tj. úbytek ploch určených primárně pro realizaci zeleně a ploch oddechu). S ohledem na stávající stav posuzované lokality, kde se reálně žádný park nenachází, tak se nezmění ani počet obyvatel žijících v dostupnosti parku, lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Cíl: Zvyšování počtu komunitních zahrad, reprezentujících městské zemědělství v krajině města</b>	ES	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.



Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Indikátor: Počet komunitních zahrad					
Cíl: Uplatňování celostních řešení záměrů při tvorbě města, naplňování koncepce zelené infrastruktury Indikátor: nestanoven	ES	–	nelze	-1	Posuzovaná změna bude mít mírně negativní vliv na definovaný cíl dle ÚAP. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl dle ÚAP. Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně (ZMK – zeleň městská a krajinná). U dalších ploch dochází k úpravě kódu míry využití území, které umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficientu zeleně, oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy.
Cíl: Ochrana pohledové veduty a panoramat Indikátor: nestanoven	ES	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování jednotného managementu pro jednotné hodnocení, třídění, péči a údržbu městské zeleně včetně posuzování investic a nákladů na její pořízení a údržbu Indikátor: nestanoven	ESH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
KVALITNÍ SLOŽKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ					
Efektivní hospodaření se zdroji					
Cíl: Do roku 2024 ukončení ukládání neupraveného komunálního odpadu na skládky, využívání třídění komunálního odpadu a sběr separovaného odpadu Indikátor: Podíl tříděného odpadu z komunálního odpadu	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování množství ukládaného odpadu na skládky Indikátor: Množství odpadů odstraněných skládkováním	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Upřednostňování využívání – energetické a materiálové – odpadů před ukládáním na skládky Indikátor: Produkce komunálního odpadu	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování množství produkovaného komunálního odpadu Indikátor: Roční produkce komunálního odpadu na obyvatele	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování množství využívaných odpadů Indikátor: Podíl využitých odpadů	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování množství energeticky využívaného odpadu v ZEVO Malešice Indikátor: Množství energeticky využitých komunálních odpadů	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování spotřeby plynu a zvyšování efektivního využití primárních zdrojů	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Indikátor: Množství dodávek zemního plynu					
Cíl: Snižování spotřeby elektrické energie a zvyšování efektivního využití primárních zdrojů Indikátor: Roční spotřeba elektrické energie	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování spotřeby tepla z centrálního zásobování teplem a zvyšování efektivního využití primárních zdrojů Indikátor: Roční prodej tepla z centrálního zásobování teplem	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Revitalizace brownfieldů a území se starými zátěžemi Indikátor: Rozloha nevyužívaných a devastovaných území – brownfieldů	EH	A004a	růst ↑	+1	Mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj, resp. využití území pro zástavbu v transformačním území, a to především v lokalitě Masarykovo nádraží (T72)
Cíl: Maximální recyklace odpadní vody v domácnostech, veřejných budovách i průmyslových provozech Indikátor: nestanoven	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
Cíl: Maximalizace využití dešťové vody - zvyšování hospodaření s dešťovou vodou ve veřejných a obytných budovách i průmyslových objektech Indikátor: nestanoven	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování využití odpadní energie mezi jednotlivými provozy Indikátor: nestanoven	EH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
Cíl: Budování infrastrukturních systémů s využitím systémů smart grids Indikátor: nestanoven	EH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
Adaptace na klimatickou změnu					
Cíl: Snižování emisí CO <sub>2</sub> , významného skleníkového plynu Indikátor: Celkové emise CO <sub>2</sub> ze stacionárních zdrojů	EH	–	pokles ↓	0/-1	Imisní zátěž CO <sub>2</sub> nebyla v rozptylové studii hodnocena. U všech hodnocených znečišťujících látek v rozptylové studii byl vypočten nepatrný nárůst imisní zátěže. Lze předpokládat obdobný nepatrný nárůst imisní zátěže i u CO <sub>2</sub> . V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
Cíl: Snižování emisí CH <sub>4</sub> , významného skleníkového plynu Indikátor: Celkové emise CH <sub>4</sub> ze stacionárních zdrojů	EH	–	pokles ↓	0/-1	Imisní zátěž CH <sub>4</sub> nebyla v rozptylové studii hodnocena. U všech hodnocených znečišťujících látek v rozptylové studii byl vypočten nepatrný nárůst imisní zátěže. Lze předpokládat obdobný nepatrný nárůst imisní zátěže i u CH <sub>4</sub> . V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Snižování emisí N<sub>2</sub>O, významného skleníkového plynu</b> <i>Indikátor: Celkové emise N<sub>2</sub>O ze stacionárních zdrojů</i>	EH	–	pokles ↓	0/-1	Imisní zátěž N <sub>2</sub> O nebyla v rozptylové studii hodnocena. U všech hodnocených znečišťujících látek v rozptylové studii byl vypočten nepatrný nárůst imisní zátěže. Lze předpokládat obdobný nepatrný nárůst imisní zátěže i u N <sub>2</sub> O. V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování, nebo alespoň nezvyšování průměrné hodnoty z 26. hodnot 8hodinových klouzavých průměrů koncentrace O<sub>3</sub></b> <i>Indikátor: Průměrná hodnota z 26. hodnot 8hodinových klouzavých průměrů koncentrace O<sub>3</sub></i>	EH	–	stagnace → pokles ↓	0/-1	Imisní zátěž O <sub>3</sub> nebyla v rozptylové studii hodnocena. U všech hodnocených znečišťujících látek v rozptylové studii byl vypočten nepatrný nárůst imisní zátěže. Lze předpokládat obdobný nepatrný nárůst imisní zátěže i u O <sub>3</sub> . V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Stabilní zásobování tepelnou energií z obnovitelných a druhotných zdrojů energie dostupných na regionální a místní úrovni, podpora dotace na přeměnu otopných systémů</b> <i>Indikátor: Výše dotací na přeměnu otopných systémů</i>	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu přírodě blízkých úseků vodních toků</b> <i>Indikátor: Podíl přírodních a přírodě blízkých úseků vodních toků</i>	EH	A047	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok.
<b>Cíl: Zvyšování propustných a zelených ploch, které umožňují vsakování dešťové vody a snižují vliv městského tepelného ostrova</b> <i>Indikátor: Podíl nezpevněných ploch na celkové výměře území</i>	EH	–	růst ↑	-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat mírně negativní vliv na žádoucí trend definovaného cíle. Předmětem změny je částečně redukce ploch primárně určených pro realizaci zeleně tedy potenciálně nezpevněných ploch (ZMK – zeleň městská a krajinná). U dalších ploch dochází k úpravě kódu míry využití území, které umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficientu zeleně, oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Cíl: Snižování, popř. stagnace podílu zpevněných ploch a zlepšování propustnosti těchto ploch</b> <i>Indikátor: Podíl zpevněných ploch na celkové výměře území</i>	EH	–	stagnace → pokles ↓	-1	Posuzovaná změna bude mít mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy redukuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně, tedy potenciálně nezpevněných ploch (ZMK – zeleň městská a krajinná). U dalších ploch upravuje kódy míry využití území, což umožní snížit podíl zeleně, resp. koeficientu zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem na charakter a stávající stav posuzované lokality však lze považovat tento vliv za akceptovatelný.
<b>Cíl: Zlepšování hospodaření s dešťovou vodou (HDV) a podpora projektů pro HDV</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	EH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Snížení znečištění ovzduší, světelné a hlukové zátěže</b>					
<b>Cíl: Snižování počtu obyvatel trvale bydlících na území s překročenými imisními limity</b> <i>Indikátor: Počet trvale bydlících obyvatel v území s překročenými imisními limity</i>	ES	A065 B035a	pokles ↓	0	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. Změna předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice různých znečišťujících látek v ovzduší. Překročení imisního limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Snižování rozlohy území s překročením imisních limitů znečištění ovzduší</b> <i>Indikátor: Podíl území s překročením imisních limitů znečištění ovzduší – souhrnně všechny polutanty</i>	E	B035a	pokles ↓	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice různých znečišťujících látek v ovzduší. Překročení imisního limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování emisí NO<sub>x</sub></b> <i>Indikátor: Celkové emise NO<sub>x</sub></i>	E	–	pokles ↓	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice oxidu dusičitého v ovzduší. . Příspěvky dalších oxidů dusíku nebyly v rozptylové studii hodnoceny, lze ale u nich očekávat obdobný nárůst jako u NO <sub>2</sub> . Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování emise NO<sub>x</sub> z automobilové dopravy</b> <i>Indikátor: Emise NO<sub>x</sub> z automobilové dopravy</i>	ES	–	pokles ↓	0/-1	V souvislosti s uplatněním předmětné změny se předpokládají částečné navýšení intenzit dopravy. Lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice oxidu dusičitého v ovzduší. Příspěvky dalších oxidů dusíku nebyly v rozptylové studii hodnoceny, lze ale u nich očekávat obdobný nárůst jako u NO <sub>2</sub> . Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování rozlohy území s překročeným imisním limitem pro oxid dusičitý</b> <i>Indikátor: Podíl plochy území s překročeným imisním limitem pro oxid dusičitý</i>	ES	–	pokles ↓	0	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. Změna předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice oxidu dusičitého v ovzduší. Vlivem hodnocené změny nedojde v žádné části zájmového území k překročení imisního limitu pro průměrné roční koncentrace oxidu dusičitého.
<b>Cíl: Snižování emisí benzenu</b> <i>Indikátor: Celkové emise benzenu</i>	E	–	pokles ↓	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice benzenu v ovzduší. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování rozlohy území s překročeným imisním limitem pro benzo(a) pyren</b> <i>Indikátor: Podíl plochy území s překročeným imisním limitem pro benzo(a)pyren</i>	E	–	pokles ↓	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice benzo(a)pyrenu v ovzduší. Překročení imisního limitu bylo zaznamenáno pouze v jednom výpočtovém bodě, mimo obytnou zástavbu. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování emisí SO<sub>2</sub></b> <i>Indikátor: Celkové emise SO<sub>2</sub></i>	E	–	pokles ↓	0/-1	Imisní zátěž SO <sub>2</sub> nebyla v rozptylové studii hodnocena. U všech hodnocených znečišťujících látek v rozptylové studii byl vypočten nepatrný nárůst imisní zátěže. Lze předpokládat obdobný nepatrný nárůst imisní zátěže i u SO <sub>2</sub> . V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování emisí těkavých organických látek (VOC) z automobilové dopravy</b> <i>Indikátor: Emise těkavých organických látek (VOC) z automobilové dopravy</i>	ES	–	pokles ↓	0/-1	V souvislosti s uplatněním předmětné změny se předpokládají částečné navýšení intenzit dopravy. Lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice benzenu v ovzduší. Příspěvky dalších těkavých organických látek nebyly v rozptylové studii hodnoceny, lze ale u nich očekávat obdobný nárůst



Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
					jako u benzenu. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování rozlohy území s překročenými imisními limity</b> <i>Indikátor: Podíl území s překročením imisních limitů</i>	E	A065 B035a	pokles ↓	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice různých znečišťujících látek v ovzduší. Překročení imisního limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze v jednom výpočtovém bodě. V žádném dalším bodě nedošlo k překročení imisního limitu vlivem posuzované změny. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování množství pevných látek v ovzduší městského prostředí</b> <i>Indikátor: Celkové emise PM<sub>10</sub></i>	E	–	pokles ↓	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá nepatrný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice PM <sub>10</sub> v ovzduší. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Zvyšování investic na ochranu ovzduší a klimatu, které zajistí zlepšování kvality ovzduší a snižování emisí skleníkových plynů</b> <i>Indikátor: Výše pořízených investic na ochranu ovzduší a klimatu</i>	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování počtu obyvatel zasažených nadlimitní hlukovou zátěží, jejímž zdrojem ve městě je především pozemní doprava, s cílem snížit negativní vliv hluku na psychické i fyzické zdraví obyvatel</b> <i>Indikátor: Počet trvale bydlících obyvatel žijících v oblastech s překročeným limitem pro noční hluk</i>	ES	A065a A119	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. Maximální nárůst hlukové zátěže vlivem realizace posuzované změny ÚP v zájmovém území je 0,2 dB v denní i noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých chráněných venkovních prostorech staveb navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.
<b>Cíl: Přijetím účinných opatření přispívat ke snižování nadlimitní hlukové zátěže, jejímž zdrojem ve městě je především pozemní doprava</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	ES	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Snížení znečištění vody</b>					
<b>Cíl: Zlepšování kvality a jakosti vody v rámci povrchových vodních toků a vodních ploch</b> <i>Indikátor: Třída jakosti vody v povrchových tocích</i>	E	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok.
<b>Cíl: Zvyšování podílu vodních ploch, umožňujících z hlediska kvality vody využívat ke koupání</b> <i>Indikátor: Podíl vodních ploch vhodných z hlediska kvality vody ke koupání</i>	E	A046a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok.
<b>Cíl: Snižování biologicky rozložitelných organických látek ve vodních tocích</b> <i>Indikátor: Míra znečištění – biologická čistota vody BSK<sub>5</sub></i>	E	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Snižování biologicky odbouratelných látek – jak organických, tak oxidačně odbouratelných anorganických látek ve vodních tocích</b> <i>Indikátor: Míra znečištění – chemická čistota vody CHSK</i>	E	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok.
<b>VYVÁŽENÉ PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ MĚSTA</b>					
<b>Vyvážený rozvoj vystavěného prostředí města</b>					
<b>Cíl: Upřednostňování vyváženého rozvoje města v rámci souvisle zastavěného území</b> <i>Indikátor: Poměr indexu využití mezi městskou a příměstskou krajinou</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	+1	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít mírně pozitivní vliv na žádoucí trend. Dle ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) se předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v souvisle zastavěném území.
<b>Cíl: Omezování suburbanizace</b> <i>Indikátor: Poměr hustoty obyvatel mezi městskou a příměstskou krajinou</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	+1	Mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj v centrální části města. Předmětná změna navrhuje plochu s rozdílným způsobem využití smíšenou městského jádra, která má možnost polyfunkčního využití, včetně funkce bydlení. Výsledný vliv však bude záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území.
<b>Cíl: Nerozšiřování zastavěného území města</b> <i>Indikátor: Plochy zastavěného území (stavové lokality)</i>	HS	A001	stagnace →	+1	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Dle ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) se předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v zastavěném území.
<b>Cíl: Podpora rozvoje centrálních, případně jiných strategicky významných částí města (využití ploch k obnově) v souladu s principy města krátkých vzdáleností</b> <i>Indikátor: Rozloha transformačních ploch ÚAP v širším centru města</i>	H	A001b	stagnace → pokles ↓	+1	Mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj v centrální části města. Tento pozitivní vliv souvisí také s rozvojem zástavby v transformačním území, konkrétně v lokalitě Masarykovo nádraží (T72).
<b>Cíl: Upřednostňování intenzivního rozvoje města v transformačních územích</b> <i>Indikátor: Podíl naplněných transformačních území</i>	HE	A001b	růst ↑	+2	Významně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj, resp. využití území pro zástavbu v transformačních územích, konkrétně v lokalitě Masarykovo nádraží (T72).
<b>Cíl: Odstraňování překážek brzdících výstavbu a regeneraci v zastavěném území</b> <i>Indikátor: Rozloha stavebních uzávěr</i>	H	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Vytváření podmínek pro transformaci zanedbaných částí města</b> <i>Indikátor: Plošný podíl využitých transformačních území</i>	HE	A001b	růst ↑	+1	Mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která předpokládá rozvoj, resp. využití území pro zástavbu v transformačních územích, konkrétně v lokalitě Masarykovo nádraží (T72). Předmětná změna umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu.
<b>Cíl: Ochrana a rozvoj urbanistické, architektonické a kulturně-historické hodnoty při regeneraci deprimovaných území</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	SE	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. Celé zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Pražské městské památkové rezervace. V blízkém okolí zájmového území se nachází řada nemovitých kulturních památek. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se negativní vlivy na nemovité kulturní památky nepředpokládají. Nelze však vyloučit mírně odlišné vlivy na celkové vnímání místa

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Kvalitní veřejná prostranství					
<b>Cíl: Zlepšování propojení tras pro pohyb ve městě</b> <i>Indikátor: Hustota pěší sítě</i>	S	A106 A003a	růst ↑	0/-1	Nulový až mírně negativní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která vymezuje zastavitelné území na úkor nezastavitelného území, resp. dojde k vymezení ploch SMJ – Smíšené městského jádra na úkor ploch DU – Urbanisticky významné plochy a dopravní spojení a ZMK – Zeleň městská a krajinná. Ve vztahu k této skutečnosti je nutno uvést, že plochy DU, ZMK i SMJ mají přípustné využití jako pěší komunikace. Výsledný vliv však bude záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území.
<b>Cíl: Zvyšování bezbariérovosti veřejných prostranství města</b> <i>Indikátor: Počet mimoúrovňových veřejných prostranství</i>	S	A003a	pokles ↓	0/-1	U změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá nulový až mírně negativní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP. Předmětná změna ruší urbanisticky významnou plochu a dopravní spojení (DU) a nahrazuje ji plochou smíšenou městského jádra (SMJ) s kódem míry využití území S. Ve vztahu k této skutečnosti je nutno uvést, že plochy DU mají hlavní využití jako veřejná prostranství. Plochy SMJ mají přípustné využití jako veřejná prostranství. Ve vztahu k výše uvedenému je tak možné očekávat mírný pokles veřejných prostranství na území hl. m. Prahy.
<b>Cíl: Zvyšování fyzické prostupnosti města a snižování množství bariér pohybu</b> <i>Indikátor: Podíl bezbariérových přechodů a míst k přecházení</i>	S	A003a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování a udržení přístupu k veřejným prostranstvím</b> <i>Indikátor: Podíl soukromě vlastněných veřejně přístupných prostranství</i>	SE	A003a	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Vytváření kvalitně projektovaných veřejných prostranství města</b> <i>Indikátor: Počet vyhlášených architektonických soutěží na veřejný prostor</i>	S	–	růst ↑	0	Změny ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl dle ÚAP.V lokalitě Florence a Masarykova nádraží, kde se nachází předmětné území, byla vyhlášena mezinárodní urbanistická soutěž Florenc 21.
<b>Cíl: Zahrnování kritérií vyšší kvality veřejných prostranství při posuzování záměrů a řešení</b> <i>Indikátor: Počet městských částí, které mají vypracován alespoň jeden strategický dokument v souvislosti s veřejným prostranstvím</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Revitalizace a zakládání kvalitních nových veřejných prostranství</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	SE	–	nelze	0/-1	U Změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl dle ÚAP. Předmětná změna ruší urbanisticky významnou plochu a dopravní spojení (DU) a nahrazuje ji plochou smíšenou městského jádra s kódem míry využití území S (SMJ). Ve vztahu k této skutečnosti je nutno uvést, že plochy DU mají hlavní využití jako veřejná prostranství. Plochy SMJ mají přípustné využití jako veřejná prostranství. Ve vztahu k výše uvedenému je tak možné očekávat mírný pokles veřejných prostranství na území hl. m. Prahy.
Kvalitní využití území					
<b>Cíl: Podpora zvyšování počtu obyvatel v centru města, resp. jejich návrat</b> <i>Indikátor: Hustota zalidnění v centru města</i>	HSE	–	stagnace → růst ↑	0/+1	U změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP. Předmětná změna ruší využití ploch pro urbanisticky významné plochy a dopravní spojení (DU), zeleň

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
					městskou a krajinnou (ZMK) a smíšené městského jádra (SMJ) s kódem míry využití území I. Nahrazuje je plochou smíšenou městského jádra (SMJ) s kódem míry využití území S, avšak při zachování stejného koeficientu podlažních ploch jako u kódu míry využití I. Ve vztahu k této skutečnosti je nutno uvést, že s v zájmovém území pravděpodobně zvýší počet obyvatel.
<b>Cíl: Zvyšování hustoty obyvatel</b> <i>Indikátor: Hustota zalidnění</i>	HSE	B001	stagnace → růst ↑	0/+1	U změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP. Předmětná změna ruší využití ploch pro urbanisticky významné plochy a dopravní spojení (DU), zeleň městskou a krajinnou (ZMK) a smíšené městského jádra (SMJ) s kódem míry využití území I. Nahrazuje je plochou smíšenou městského jádra (SMJ) s kódem míry využití území S, avšak při zachování stejného koeficientu podlažních ploch jako u kódu míry využití I. Ve vztahu k této skutečnosti je nutno uvést, že s v zájmovém území pravděpodobně zvýší počet obyvatel.
<b>Cíl: Snižování podílu monofunkčních území</b> <i>Indikátor: Index rozmanitosti využití lokalit městské krajiny</i>	HSE	–	růst ↑	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Většina plochy předmětného území je dle ÚP SÚ hl. m. Prahy již v současnosti plochou s rozdílným způsobem využití smíšeného městského jádra (SMJ). Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 dochází v převážné části zájmového území ke změně kódu míry využití území, kterou se však upravuje pouze koeficient zeleně při zachování stávajícího koeficientu podlažních ploch. Dále dochází k rozšíření plochy SMJ na urbanisticky významné plochy (DU) a plochy zeleně městské a krajinné (ZMK). Plocha smíšeného městského jádra (SMJ) je dle jejího hlavního využití polyfunkční plochou. Celkově lze očekávat nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Decentralizace pracovních příležitostí mimo centrum</b> <i>Indikátor: Podíl počtu pracovních příležitostí v celoměstském centru na celkovém počtu pracovních příležitostí</i>	HSE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Posilování rozmanitosti využití a identity modernistických lokalit</b> <i>Indikátor: Index rozmanitosti využití v lokalitách modernistické struktury</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování dostupnosti základní veřejné vybavenosti v místě bydliště a omezování přesunů v rámci města jen na vyšší vybavenost (základní vybavenost je vybaveností každodenní potřeby a má být proto dostupná v místě bydliště, např. MŠ, ZŠ aj.)</b> <i>Indikátor: Dostupnost mateřských škol v městských částech</i>	S	A003	pokles ↓	0/+1	U posuzované změny lze předpokládat nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP, jelikož bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch s rozdílným způsobem využití SMJ – Smíšené městského jádra. U těchto ploch je v rámci hlavního využití definováno využití zejména pro občanskou vybavenost.
<b>Cíl: Zlepšování dostupnosti základní veřejné vybavenosti v místě bydliště a omezování přesunů v rámci města jen na vyšší vybavenost (základní vybavenost je vybaveností každodenní potřeby a má být proto dostupná v místě bydliště, např. MŠ, ZŠ aj.)</b>	S	A003	pokles ↓	0/+1	U posuzované změny lze předpokládat nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP, jelikož bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch s rozdílným způsobem využití SMJ – Smíšené městského jádra. U těchto ploch je v rámci hlavního využití definováno využití zejména pro občanskou vybavenost.



Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<i>Indikátor: Dostupnost základních škol v městských částech</i>					
<b>Cíl: Zlepšování dostupnosti základní veřejné vybavenosti v místě bydliště a omezování přesunů v rámci města jen na vyšší vybavenost (základní vybavenost je vybaveností každodenní potřeby a má být proto dostupná v místě bydliště, např. MŠ, ZŠ aj.)</b> <i>Indikátor: Dostupnost praktických lékařů pro dospělé v městských částech</i>	S	A003	pokles ↓	0/+1	U posuzované změny lze předpokládat nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP, jelikož bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch s rozdílným způsobem využití SMJ – Smíšené městského jádra. U těchto ploch je v rámci hlavního využití definováno využití zejména pro občanskou vybavenost.
<b>Cíl: Zlepšování dostupnosti plnosortimentních potravinářských prodejen pro každodenní drobné nákupy</b> <i>Indikátor: Podíl obyvatel v docházkovém pásmu do 600 m od plnosortimentních potravinářských prodejen</i>	SH	–	růst ↑	0/+1	U posuzované změny lze předpokládat nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP, jelikož bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch s rozdílným způsobem využití SMJ – Smíšené městského jádra. U těchto ploch je v rámci hlavního využití definováno využití zejména pro občanskou vybavenost.
<b>Cíl: Zlepšování fungování a podpora rozmanitosti funkcí a aktivit lokálních center, omezování vzniku monofunkčních ploch a nákupních zón</b> <i>Indikátor: Hustota nákupních center</i>	H	–	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Efektivní využívání kapacity moderních kanceláří</b> <i>Indikátor: Míra neobsazenosti moderních kanceláří</i>	H	–	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>VYVÁŽENÝ ROZVOJ KULTRUNÍCH A URBÁNNÍCH HODNOT</b>					
<b>Aktivně rozvíjet a chránit kulturní dědictví</b>					
<b>Cíl: Pečování o pražské památky</b> <i>Indikátor: Podíl zanedbaných a chátrajících památek</i>	S	A008a	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Investování prostředků do udržování kulturního dědictví</b> <i>Indikátor: Roční finanční objem grantů na obnovu památek</i>	SE	A008a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Aktivní zapojování objektů architektonického dědictví do rozvoje identity místa</b> <i>Indikátor: Podíl nevyužívaných objektů se statusem nemovité kulturní památky</i>	S	A008a	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování vizuálního smogu</b> <i>Indikátor: Podíl souhlasných závazných stanovisek Odboru památkové péče MHMP z celkového počtu</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Propojení pražských památek se současnou živou kulturou</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	S	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Vyvážený rozvoj cestovního ruchu					
<b>Cíl: Diverzifikace zdrojových trhů pro vyváženější rozvoj cestovního ruchu</b> <i>Indikátor: Poměr přenocování domácích návštěvníků</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Dekoncentrace cestovního ruchu – snižování zatížení historického centra</b> <i>Indikátor: Poměr turistů ubytovaných v hromadných ubytovacích zařízeních v městských částech (MČ) Praha 1 a Praha 2 k ostatním MČ</i>	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování kvality cestovního ruchu a příjmů z něj, podpora slow tourism</b> <i>Indikátor: Průměrná doba pobytu turistů</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování loajality turistů k návštěvě Prahy, podpora uvědomělého cestovního ruchu a návštěvníků se zájmem o místní kulturu, život a prostředí</b> <i>Indikátor: Podíl opakovaných zahraničních návštěv</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování “turistifikace” centra města a podpora vyváženého rozvoje města</b> <i>Indikátor: Hustota hromadných ubytovacích zařízení v centru města</i>	HS	B017	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování sezónních vlivů cestovního ruchu, vyrovnaní využití hromadných ubytovacích zařízení v roce</b> <i>Indikátor: Podíl využití hromadných ubytovacích zařízení v nejméně navštěvovaném měsíci</i>	HS	B017	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Rozvíjet aktivní kulturní politiku města					
<b>Cíl: Zvyšování počtu kulturních zařízení</b> <i>Indikátor: Počet kulturních zařízení</i>	S	A003	stagnace → růst ↑	0/+1	U posuzované změny lze předpokládat nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP, jelikož bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch s rozdílným způsobem využití SMJ – Smíšené městského jádra. U těchto ploch je v rámci hlavního využití definováno využití zejména pro občanskou vybavenost.
<b>Cíl: Zajišťování zázemí pro kulturní aktivity</b> <i>Indikátor: Počet kulturně-komunitních center</i>	S	A003	růst ↑	0/+1	U posuzované změny lze předpokládat nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP, jelikož bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde vymezení ploch s rozdílným způsobem využití SMJ – Smíšené městského jádra. U těchto ploch je v rámci hlavního využití definováno využití zejména pro občanskou vybavenost.
<b>Cíl: Zajišťování základního a nízkobariérového přístupu ke kultuře</b> <i>Indikátor: Počet veřejných knihoven</i>	S	A003	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu výdajů města pro kulturu na obyvatele</b> <i>Indikátor: Výše výdajů města na kulturu na obyvatele</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
ATRAKTIVNÍ A KONKURENCESCHOPNÉ MĚSTO					
Příznivé podnikatelské prostředí					
<b>Cíl: Zkrácení času pro získání stavebního povolení</b> <i>Indikátor: Délka trvání získání stavebního povolení při spojeném územním a stavebním řízení</i>	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování přímých zahraničních investic</b> <i>Indikátor: Výše přímých zahraničních investic</i>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování pozice ČR v žebříčku Ease of Doing Business</b> <i>Indikátor: Pořadí ČR v monitoringu atraktivity podnikatelského prostředí</i>	H	–	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Mírné každoroční zvyšování počtu nově vzniklých ekonomických subjektů</b> <i>Indikátor: Počet nově vzniklých ekonomických subjektů se sídlem v Praze</i>	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování a podpora příznivých podmínek pro vznik nových podniků</b> <i>Indikátor: Čistý přírůstek v populaci firem</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Podpora inovace a konkurenceschopnosti					
<b>Cíl: Zvyšování počtu firem se zjištěnou ekonomickou aktivitou ve znalostně intenzivních odvětvích zpracovatelského průmyslu a služeb</b> <i>Indikátor: Počet firem se zjištěnou ekonomickou aktivitou ve znalostně intenzivních odvětvích zpracovatelského průmyslu a služeb se sídlem v Praze</i>	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu nově vzniklých ekonomických subjektů s hlavní činností spadající do znalostně intenzivních, resp. technologicky náročných odvětví</b> <i>Indikátor: Počet nově vzniklých ekonomických subjektů s hlavní činností spadající do znalostně intenzivních, resp. technologicky náročných odvětví se sídlem v Praze</i>	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu osob zaměstnaných v odvětvích s vysokou přidanou hodnotou</b> <i>Indikátor: Podíl osob zaměstnaných v odvětvích s vysokou přidanou hodnotou</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu podniků podílejících se na vzniku inovativních řešení, zejména prostřednictvím investic do vzdělání, propojením soukromé, veřejné a akademické sféry a motivačních nástrojů</b> <i>Indikátor: Počet přihlášek patentů</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Zvyšování počtu participantů na mezinárodních kongresových akcích</b> <i>Indikátor: Počet participantů mezinárodních kongresových akcí za pětileté období konaných v Praze</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu konferencí a kongresů nad 50 osob v hromadných ubytovacích zařízeních s mezinárodní účastí</b> <i>Indikátor: Počet konferencí a kongresů nad 50 osob v hromadných ubytovacích zařízeních s mezinárodní účastí</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu nadnárodních organizací s regionální centrálou v Praze</b> <i>Indikátor: Počet mezinárodních organizací s regionální centrálou v Praze</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Ekonomická prosperita a blahobyt</b>					
<b>Cíl: Zajišťování co největší nabídky pracovní síly pro trh práce z vlastních/ lokálních zdrojů – bydličního obyvatelstva dle ILO (vč. dlouhodobě stabilizovaných zdrojů – např. cizinci s trvalým pobytem)</b> <i>Indikátor: Počet zaměstnaných osob s bydlištěm v Praze</i>	H	B007 B007a B007b	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Udržení či zvyšování úrovně hrubého domácího produktu (HDP) v porovnání s průměrným HDP Evropské unie</b> <i>Indikátor: Úroveň hrubého domácího produktu na osobu v paritě kupní síly v porovnání s průměrem Evropské unie</i>	H	B007b	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování produktivity práce</b> <i>Indikátor: Úroveň hrubého domácího produktu v paritě kupní síly podle odpracovaných hodin</i>	H	B007b	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců</b> <i>Indikátor: Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnanců</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Doplnění nedostatečných lokálních zdrojů pro zajištění pražského trhu práce (ekonomické základny) a nabídka pracovních příležitostí pro obyvatele v zázemí Prahy</b> <i>Indikátor: Počet dojíždějících za prací ze Středočeského kraje</i>	HS	B009a	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování racionální nabídky pracovních příležitostí (zejména) pro obyvatele z okrajových částí města</b> <i>Indikátor: Počet vyjíždějících osob za prací do Středočeského kraje</i>	HS	B009a	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.



Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Sladování nabídky a poptávky pracovních sil s vývojem potřeb pražské ekonomické základny</b> <i>Indikátor: Celkový počet zaměstnaných – bydlicích a dojíždějících</i>	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Maximální využívání lokálních zdrojů pracovní síly a minimalizace překážek ke vstupu do zaměstnání</b> <i>Indikátor: Počet osob evidovaných úřady práce jako tzv. dosažitelní uchazeči o zaměstnání</i>	HS	B008	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>BEZPEČNÁ A EFEKTIVNÍ MOBILITA</b>					
<b>Šetrná mobilita</b>					
<b>Cíl: Zvyšování délky samostatných cyklostezek</b> <i>Indikátor: Délka značených cyklistických stezek</i>	ES	A106	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování délky cyklistických pruhů</b> <i>Indikátor: Délka cyklistických pruhů včetně piktokoridorů a společných s BUS + TAXI</i>	ES	A106	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování úhrady ztráty z provozu veřejné dopravy na území Prahy</b> <i>Indikátor: Podíl úhrady ztráty z provozu veřejné dopravy na území Prahy k jejím celkovým nákladům</i>	EHS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu registrovaných vozidel s elektromotorem</b> <i>Indikátor: Počet registrovaných vozidel s elektromotorem (čistě elektromobily)</i>	ES	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu autobusů s elektromotorem v provozu veřejné dopravy</b> <i>Indikátor: Počet autobusů s elektromotorem v provozu veřejné dopravy</i>	ES	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu veřejné, pěší a cyklistické dopravy na dělbě přepravní práce</b> <i>Indikátor: Podíl veřejné, pěší a cyklistické dopravy na dělbě přepravní práce</i>	ESH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Dostupná doprava</b>					
<b>Cíl: Zvyšování podílu spojů realizovaných v pracovní den nízkopodlažními tramvaji</b> <i>Indikátor: Podíl spojů realizovaných v pracovní den nízkopodlažními tramvaji</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu spojů realizovaných v pracovní den nízkopodlažními autobusy Pražské integrované dopravy v Praze</b>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Indikátor: Podíl spojů realizovaných v pracovní den nízkopodlažními autobusy Pražské integrované dopravy v Praze					
<b>Cíl: Zvyšování podílu bezbariérových stanic metra</b> Indikátor: Podíl bezbariérových stanic metra	S	A119	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu bezbariérových stanic a zastávek vlaků Pražské integrované dopravy</b> Indikátor: Podíl bezbariérových stanic a zastávek vlaků Pražské integrované dopravy	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu obyvatel majících v dosahu 15 min. pěší chůze zastávku kolejové dopravy</b> Indikátor: Podíl obyvatel v dosahu 15 min. pěší chůze od zastávek kolejové dopravy	SEH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Urychlení rozvoje systému Park and Ride (P+R), zejména zvyšováním počtu vozidel využívajících parkování P+R</b> Indikátor: Počet vozidel ročně využívajících parkování Park and Ride (P+R)	HE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajištění kolejového propojení letiště s centrem</b> Indikátor: nestanoven	HE	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování dostupnosti Prahy vysokorychlostní kolejovou dopravou</b> Indikátor: nestanoven	SHE	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Výkonná a spolehlivá doprava</b>					
<b>Cíl: Zvyšování podílu realizované části Pražského okruhu na celkové délce</b> Indikátor: Podíl realizované části Pražského okruhu na celkové délce	HE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování intenzit dopravy na centrálním a vnějším kordonu</b> Indikátor: Vývoj intenzit dopravy na centrálním a vnějším kordonu	HE	–	pokles ↓	-1	Zájmovým územím prochází centrální kordon. V souvislosti s uplatněním předmětné změny se předpokládají částečné navýšení intenzit dopravy. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Tento negativní vliv je však akceptovatelný, protože budou dodrženy hygienické limity hluku a znečištění ovzduší.
<b>Cíl: Zvyšování počtu světelných signalizačních zařízení připojených do hlavní dopravní ústředny</b> Indikátor: Podíl světelných signalizačních zařízení připojených do hlavní dopravní ústředny		–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování průměrné cestovní rychlosti tramvají</b> Indikátor: Průměrná cestovní rychlost tramvají	SE	A100	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Zvyšování průměrné cestovní rychlosti autobusů Pražské integrované dopravy</b> <i>Indikátor: Průměrná cestovní rychlost autobusů Pražské integrované dopravy</i>	SE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování přesnosti provozu vlaků Pražské integrované dopravy</b> <i>Indikátor: Míra přesnosti provozu vlaků Pražské integrované dopravy</i>	SE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování dopravního výkonu (dostatečný dopravní výkon) všech linek Pražské integrované dopravy mimo železnici</b> <i>Indikátor: Dopravní výkony všech linek Pražské integrované dopravy mimo železnici</i>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu přepravených cestujících městskou a příměstskou železnici na území Prahy</b> <i>Indikátor: Počet přepravených cestujících integrovanou železniční dopravou na území Prahy</i>	ESH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu kolejových druhů městské hromadné dopravy (MHD) na počtu cestujících přepravených MHD na území Prahy</b> <i>Indikátor: Podíl kolejových druhů městské hromadné dopravy (MHD) na počtu cestujících přepravených MHD na území Prahy</i>	ESH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování výkonu (dostatečný výkon) nejdůležitějších linek</b> <i>Indikátor: Počet přetížených spojů vlaků Pražské integrované dopravy</i>	SH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování počtu usmrcených a těžce zraněných při dopravních nehodách</b> <i>Indikátor: Počet usmrcených a těžce zraněných při dopravních nehodách</i>	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Prostorově a ekonomicky efektivní doprava</b>					
<b>Cíl: Nezvyšování stupně automobilizace</b> <i>Indikátor: Stupeň automobilizace na 1 000 obyvatel</i>	SH	–	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zachování průměrné obsazenosti osobních vozidel</b> <i>Indikátor: Průměrná obsazenost osobních vozidel</i>	SHE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování počtu automobilů denně projíždějících přes centrální kordon</b> <i>Indikátor: Počet automobilů projíždějících denně přes centrální kordon</i>	SHE	–	pokles ↓	-1	Zájmovým územím prochází centrální kordon. V souvislosti s uplatněním předmětné změny se předpokládají částečné navýšení intenzit dopravy. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Tento negativní vliv je však akceptovatelný, protože budou dodrženy hygienické limity hluku a znečištění ovzduší.
<b>Cíl: Navýšování počtu vozidel v rámci carsharingu</b>	SHE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Indikátor: Počet vozidel v rámci volného carsharingu v Asociaci carsharingu					
Cíl: Snižování celkového počtu parkovacích míst v uličním prostoru Pražské památkové rezervace Indikátor: Celkový počet parkovacích míst v uličním prostoru Pražské památkové rezervace	SE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování celkové délky chráněných značených a doporučovaných cyklotras Indikátor: Celková délka chráněných značených a doporučovaných cyklotras	SE	A106	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování celkové délky cykloobousměrek Indikátor: Celková délka cykloobousměrek	SE	A106	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování podílu mostů se stavebním stavem 3 – dobrý a lepší Indikátor: Podíl mostů se stavebním stavem 3 – dobrý a lepší	SH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Dosažení lepší organizace zásobování s nižším dopadem na město Indikátor: nestanoven	ESH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
BEZPEČNÉ, ODOLNÉ A PŘIPRAVENÉ MĚSTO					
Posilovat dostupnost a spolehlivost technické infrastruktury					
Cíl: Navyšování podílu infrastrukturních systémů s využitím technologií smart grids a tím zvyšování spolehlivosti dodávek elektrické energie Indikátor: Průměrný počet přerušení dodávky el. energie za rok na jednoho zákazníka	HE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zlepšování cenové dostupnosti a míry pokrytí vysokorychlostního internetu, zavádění nové optické sítě a datových center Indikátor: Počet domácností připojených k vysokorychlostnímu internetu	HE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajištění pitné vody pro všechny obyvatele, zvyšování počtu objektů napojených na veřejný vodovod Indikátor: Počet objektů nenapojených na veřejný vodovod	HE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování pitné vody pro všechny obyvatele a pokrytí spotřeby vody, současně nenavýšování její spotřeby na obyvatele Indikátor: Spotřeba vody na obyvatele	HE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.



Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Snižování ztrát pitné vody v rozvodné síti</b> <i>Indikátor: Podíl ztráty pitné vody</i>	HE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu objektů napojených na veřejnou kanalizaci</b> <i>Indikátor: Počet objektů nenapojených na veřejnou kanalizaci</i>	HE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování čištění odpadních vod na Ústřední čistírně odpadních vod nebo pobočných čistírnách odpadních vod</b> <i>Indikátor: Podíl obyvatel napojených na kanalizaci</i>	HE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. Napojení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na kanalizační síť však lze předpokládat.
Rozvíjet prevenci a ochranu před živelnými katastrofami					
<b>Cíl: Dokončení systému protipovodňové ochrany, zlepšení správy a managementu protipovodňových opatření</b> <i>Indikátor: Podíl realizovaných částí systému protipovodňové ochrany a protipovodňových opatření</i>	EHS	A054a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování délky revitalizovaných úseků vodních toků a maximální zpomalení odtoku vody z krajiny i města</b> <i>Indikátor: Délka revitalizovaných vodních toků přírodě blízkým způsobem</i>	EHS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu vodních ploch, které umožňují retenci vody v krajině a snižovat tak vliv městského tepelného ostrova</b> <i>Indikátor: Plocha nových vodních prvků, tůní, rybníků a ostatních vodních ploch</i>	EHS	A047	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování krizového řízení a rozvíjení krizové komunikace mezi regionem, městem, městskými částmi, institucemi a obyvateli; posilování schopnosti adekvátní reakce veřejné správy a obyvatel na krizové situace spojené např. s teroristickými útoky, přírodními katastrofami, epidemiemi, nekontrolovanou migrací atd.</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	EHS	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
Posilovat ochranu obyvatel a snižovat bezpečnostní hrozby					
<b>Cíl: Snižování kriminality, tím zvyšování pocitu bezpečnosti ve městě</b> <i>Indikátor: Počet trestných činů</i>	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování počtu přestupků (jde zejména o dopravní), tím i zvyšování pocitu bezpečnosti ve městě</b> <i>Indikátor: Počet přestupků odhalených Městskou policií hl. m. Prahy</i>	S	–	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Snižování kriminality, tím i zvyšování pocitu bezpečnosti ve městě</b> <i>Indikátor: Počet zjištěných trestných činů na 1 000 obyvatel</i>	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>VZDĚLANÉ A INOVATIVNÍ MĚSTO</b>					
<b>Zvyšování kvality a dostupnosti vzdělávání</b>					
<b>Cíl: Zapojování více dětí do předškolního vzdělávání</b> <i>Indikátor: Podíl dětí, které se účastní předškolního vzdělávání, na populaci ve věku 3–5 let</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování podílu osob s ukončeným pouze základním vzděláním nebo bez vzdělání</b> <i>Indikátor: Podíl lidí s ukončeným základním vzděláním nebo bez vzdělání</i>	HS	B004a	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování dostupnosti mateřských škol (MŠ) v místě bydliště, podpora pravidelného pohybu dětí pěší dostupností MŠ</b> <i>Indikátor: Podíl dětí 3 až 5 let v docházkovém pásmu do 600 m od mateřských škol</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování dostupnosti základních škol (ZŠ) v místě bydliště, podpora pravidelného pohybu dětí pěší dostupností ZŠ</b> <i>Indikátor: Podíl dětí 6 až 14 let v docházkovém pásmu do 800 m od základních škol</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování dostatečné kapacity mateřských škol zřizovaných městskými částmi, odpovídající počtu dětí ve věkové skupině 3 až 5 let</b> <i>Indikátor: Teoretická kapacitní dostatečnost mateřských škol</i>	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování dostatečné kapacity základních škol zřizovaných městskými částmi, odpovídající počtu dětí ve věkové skupině 6 až 14 let</b> <i>Indikátor: Teoretická kapacitní dostatečnost základních škol</i>	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Aktivní rozvoj lidských zdrojů a vzdělávacích institucí</b>					
<b>Cíl: Zajišťování podmínek pro maximální využití lokálních zdrojů pracovní síly, kvalitní příprava na dobré uplatnění na trhu práce</b> <i>Indikátor: Počet nezaměstnaných osob bez, nebo se základním vzděláním</i>	HS	B008	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Maximální / racionální využívání lokálních zdrojů pracovní síly a minimalizace překážek zaměstnání</b> <i>Indikátor: Počet nezaměstnaných osob vyšších věkových skupin pracovníků</i>	HS	B008	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Kvalitní příprava na dobré uplatnění na trhu práce</b> <i>Indikátor: Míra nezaměstnanosti (obecná)</i>	HS	B008	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování počtu absolventů a lidí s nízkým vzděláním na úřadech práce a bez zaměstnání</b> <i>Indikátor: Podíl mladých lidí nezaměstnaných ve věku 15–29</i>	HS	B008	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu výdajů na výzkum a vývoj na regionálním hrubém domácím produktu (dle strategie Evropa 2020 – min. 3 %)</b> <i>Indikátor: Podíl celkových výdajů na výzkum a vývoj na regionálním hrubém domácím produktu</i>	HS	–	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování dostatečného podílu osob s kvalitním vysokoškolským vzděláním (dle strategie Evropy 2020 / české přílohy min. 32 % osob ve věku 30–40 let)</b> <i>Indikátor: Podíl osob s vysokoškolským vzděláním v populaci ve věku 15 a více let</i>	HS	B004a	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Podpora spolupráce vzdělávacích a výzkumných institucí s podnikatelskou sférou</b>					
<b>Cíl: Zlepšování matematické gramotnosti, cílem by mělo být zastavení propadu (min. nad průměrnou hodnotou 500 bodů)</b> <i>Indikátor: Umístění ČR v šetření matematické gramotnosti 15letých žáků (OECD PISA)</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování přírodovědné gramotnosti, cílem by mělo být zastavení propadu (min. nad průměrnou hodnotou 500 bodů)</b> <i>Indikátor: Umístění ČR v šetření přírodovědné gramotnosti 15letých žáků (OECD PISA)</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování čtenářské gramotnosti, cílem by mělo být zastavení propadu (min. nad průměrnou hodnotou 500 bodů)</b> <i>Indikátor: Umístění ČR v šetření čtenářské gramotnosti 15letých žáků (OECD PISA)</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu inovujících podniků (min. polovina ze všech podniků dle Community Innovation Survey)</b> <i>Indikátor: Podíl inovujících podniků</i>	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování finančního objemu mezisektorové spolupráce ve výzkumu a vývoji</b> <i>Indikátor: Finanční objem mezisektorové spolupráce ve výzkumu a vývoji</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Zvyšování a zajišťování dostatečných výdajů na výzkum a vývoj v podnikatelském sektoru</b> <i>Indikátor: Výše výdajů na výzkum a vývoj v podnikatelském sektoru</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování celkových výdajů na výzkum a vývoj</b> <i>Indikátor: Výše výdajů na výzkum a vývoj</i>	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu úvazku výzkumných pracovníků</b> <i>Indikátor: Počet úvazků výzkumných pracovníků</i>	H	B007	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>SOCIÁLNĚ SOLIDÁRNÍ A SOUDRŽNÉ MĚSTO</b>					
<b>Dostupné bydlení</b>					
<b>Cíl: Snižování podílu výdajů domácností na bydlení, především bydlení v nájemních bytech</b> <i>Indikátor: Průměrné tržní nájemné bytů</i>	HS	–	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Vytváření podmínek pro vznik systému sociálního a dostupného bydlení převážně prostřednictvím městských investic do výstavby, rekonstrukcí, oprav a úprav bytů s cílem zajišťovat dostatečné kapacity krizových, sociálních a dostupných bytů</b> <i>Indikátor: Počet dokončených obecních nebo obcí podpořených bytů</i>	HS	B011	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zastavení privatizace volných menších či bezbariérových obecních bytů, eventuálně využitelných pro sociální účely, a snižování míry neobsazenosti obecního bytového fondu</b> <i>Indikátor: Podíl obecních bytů na celkovém bytovém fondu</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Realizace souboru různých a vzájemně provázaných preventivních opatření s cílem významně snižovat počet Pražanů, kteří musejí nedobrovolně opustit své domovy</b> <i>Indikátor: Počet lidí bez domova</i>	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Kvalitní a dostupná péče o zdraví</b>					
<b>Cíl: Růst naděje dožití žen, tedy zlepšování úmrtnostních poměrů</b> <i>Indikátor: Naděje dožití žen</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Růst naděje dožití mužů, tedy zlepšování úmrtnostních poměrů</b>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.



Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Indikátor: Naděje dožití mužů					
Cíl: Zachování stabilní péče o zdraví Indikátor: Počet obyvatel na 1 lékaře	S	–	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Rozšiřování sítě ordinací praktických lékařů pro dospělé s ohledem na demografické stárnutí populace a rostoucí nároky starších věkových skupin Indikátor: Počet samostatných ordinací praktických lékařů pro dospělé	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování základní veřejné vybavenosti v místě bydliště a omezování přesunů v rámci města jen na vyšší vybavenost (základní vybavenost je vybaveností každodenní potřeby a má být proto dostupná v místě bydliště, např. MŠ, ZŠ aj.) Indikátor: Podíl obyvatel starších 19 let v docházkovém pásmu do 600 m od ordinací praktických lékařů pro dospělé	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování kapacity lůžek v domovech pro seniory a domovech se zvláštním režimem s ohledem na demografické stárnutí populace, cílem je kapacita minimálně pro 6 % obyvatel starších 80 let Indikátor: Podíl lůžek v domovech pro seniory a domovech se zvláštním režimem na obyvatele starší 80 let	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zlepšování podmínek pro každodenní venkovní pohybovou aktivitu jako prevence rizikového chování a podpora zdravého životního stylu obyvatel Indikátor: Podíl obyvatel v docházkovém pásmu do 500 m od veřejných sportovišť	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zlepšování dostupnosti dětských hřišť v blízkosti domova, a tím podpora každodenního pobytu a pohybu dětí ve venkovním prostředí Indikátor: Podíl dětí 3 až 5 let v docházkovém pásmu do 200 m od dětských hřišť	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Sociální inkluze a podpora rodiny					
Cíl: Snižování, či alespoň udržení nízkého podílu osob ohrožených sociálním vyloučením a chudobou Indikátor: Podíl lidí ohrožených chudobou	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování, či alespoň udržení nízkého počtu sociálně vyloučených lokalit Indikátor: Počet sociálně a ekonomicky vyloučených lokalit	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování a zlepšování podmínek pro bezbariérové prostředí	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
Indikátor: Podíl sledovaných objektů klasifikovaných jako bezbariérově přístupné					
Cíl: Zvyšování ekonomické aktivity seniorů Indikátor: Podíl ekonomicky aktivních obyvatel starších 60 let	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování úhrnné plodnosti Indikátor: Úhrnná plodnost	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Důstojná práce a snížení příjmové nerovnosti					
Cíl: Zajišťování dostatku pracovních příležitostí – profesně diferencovaných pracovních míst – pro znevýhodněné skupiny obyvatel Indikátor: Počet osob v kategorii zdravotně postižených evidovaných úřady práce	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snížování rozsahu dlouhodobé nezaměstnanosti Indikátor: Počet dlouhodobě nezaměstnaných	S	B008	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zlepšování českého trhu práce zvýšením míry flexibility (zkrácené úvazky, práce z domova aj.), současně snižování nedobrovolné flexibility vlivem technologického pokroku (robotizace aj.) Indikátor: Podíl sebezaměstnaných (zaměstnavatelé, osoby pracující na vlastní účet, pomáhající rodinní příslušníci)	HS	–	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snížování podílu osob ohrožených chudobou nebo sociálním vyloučením Indikátor: Podíl osob ohrožených příjmovou chudobou nebo sociálním vyloučením	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snížování příjmové nerovnosti Indikátor: Giniho koeficient celkových čistých příjmů	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snížování rozdílu mezi mzdami žen a mužů (gender pay gap) Indikátor: Procentuální rozdíl mediánu mezd žen a mužů (gender pay gap)	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
KVALITNÍ A TRANSPARENTNÍ VEŘEJNÁ SPRÁVA					
Odbornost, kompetentnost a odpovědnost veřejné správy					
Cíl: Vytváření podmínek pro realizaci naplánované veřejné infrastruktury Indikátor: Podíl realizovaných veřejně prospěšných staveb	S	–	růst ↑	-1	Mírně negativní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde dojde ke zrušení 4 veřejně prospěšných staveb 6/DV/1 - Praha 1 – propojení ulic Na Florenci - Perneroва, 6/DV/3 - Praha 3 – propojení ulic Na Florenci - Perneroва, 6/DV/8 - Praha 8 – propojení ulic Na Florenci – Perneroва a 7/DV/1 Praha 1 - prodloužení ulice na Florenci. Zrušením uvedených veřejně prospěšných staveb však

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
					nelze předpokládat významnější negativní vliv na veřejnou infrastrukturu, resp. dopad na výslednou podobu zájmového území.
<b>Cíl: Implementace schválené urbanistické koncepce obytného prostoru města</b> <i>Indikátor: Podíl naplněnosti rozvojových ploch územního plánu s převahou bydlení</i>	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Respektování schválené urbanistické koncepce města a nepodléhání tlakům na změny zastavitelnosti dosud nezastavěných území</b> <i>Indikátor: Rozloha změn územního plánu měnících nezastavitelné území na zastavitelné</i>	EH	A001b	pokles ↓	0/-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezuje zastavitelné území na úkor nezastavitelného území. Nulový až mírně negativní dopad lze vyhodnotit především s ohledem na charakter a umístění zájmové lokality posuzované změny v rámci hl. m. Prahy.
<b>Cíl: Pořizování kvalitních podrobnějších územně plánovacích dokumentů jako podklad pro územní rozhodování</b> <i>Indikátor: Rozloha území se zpracovaným podrobným územně plánovacím podkladem a územně plánovací dokumentací, zapsané v systému evidence ILAS</i>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu městských částí, pravidelně vyhodnocujících naplňování cílů jejich strategických plánů rozvoje ve vazbě na rozpočet</b> <i>Indikátor: Počet pražských městských částí, pravidelně vyhodnocujících naplňování cílů jejich strategických plánů rozvoje ve vazbě na rozpočet</i>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Inovativní přístup, efektivnost a otevřenost veřejné správy</b>					
<b>Cíl: Snižování doby umísťování stavby</b> <i>Indikátor: Průměrná doba povolovacího procesu (územního řízení)</i>	SH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zefektivnění procesu povolování stavby od záměru po uvedení do provozu (min. index 68 až 72 dle vzoru Rakouska, Německa)</b> <i>Indikátor: Index řešení povolovacího procesu staveb v ČR</i>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Příprava podmínek pro dobrou informovanost veřejné správy a veřejnosti, zveřejnění, propagace a maximální zpřístupnění ÚAP</b> <i>Indikátor: Počet přístupů na web ÚAP</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Podpora využívání informačních a komunikačních technologií (ICT) a sdílení dat ve veřejné správě (open data)</b> <i>Indikátor: Počet zveřejněných opendatových vrstev městských institucí</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování informační a komunikační podpory fungování místní veřejné správy</b> <i>Indikátor: Počet městských institucí zveřejňujících opendata</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Zvyšování celkového počtu vydaných stavebních povolení a ohlášení</b> <i>Indikátor: Celkový počet vydaných stavebních povolení a ohlášení)</i>	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zamezení tříštění veřejné správy a omezení negativních dopadů z toho plynoucích</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	SH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Efektivní hospodaření s veřejnými prostředky a majetkem</b>					
<b>Cíl: Soustředění strategicky významného majetku do vlastnictví města a jeho efektivní využívání</b> <i>Indikátor: Výnos z pronájmu dlouhodobého hmotného majetku ve vlastnictví města</i>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Soustředění strategicky významného majetku do vlastnictví města a jeho efektivní využívání</b> <i>Indikátor: Výnos z prodeje dlouhodobého hmotného majetku města ve vztahu k jeho objemu</i>	H	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Soustředění strategicky významných pozemků do vlastnictví města a jejich efektivní využívání</b> <i>Indikátor: Podíl vlastnictví Magistrátu hl. m. Prahy a městských částí v transformačních plochách ÚAP</i>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu investic ve vybraných politikách vůči běžným výdajům</b> <i>Indikátor: Podíl kapitálových výdajů na celkových výdajích města</i>	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování míry e-governmentu</b> <i>Indikátor: E-government index</i>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování objemu projektově řízených investic</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	H	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>SPOKOJENOST A ANGAŽOVANOST OBYVATEL</b>					
<b>Zapojení obyvatel do rozvoje města</b>					
<b>Cíl: Zvyšování podílu politicky aktivního obyvatelstva</b> <i>Indikátor: Míra volební účasti ve volbách do zastupitelstev obcí</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Uplatňování principů zakotvených v Evropské úmluvě o krajině při rozvoji otevřené krajiny se zapojením veřejnosti</b> <i>Indikátor: Počet projektů se zapojením veřejnosti do rozvoje města</i>	ES	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Zapojení obyvatel do komunitního života</b>					



Cíl UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP	Předpokládaný vliv změny Z 3791/00 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend/cíl dle ÚAP
<b>Cíl: Zvyšování míry dobrovolnické činnosti obyvatel</b> <i>Indikátor: Míra dobrovolnictví</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Vytváření transparentních mechanismů a nástrojů pro oživení kulturně komunitního života</b> <i>Indikátor: Míra grantových prostředků poskytovaných městskými částmi pro kulturně-komunitní rozvoj v lokalitách</i>	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování deficitů vybavenosti kulturně-komunitními centry a dalšími kulturními zařízeními v lokalitách</b> <i>Indikátor: Podíl obyvatel v docházkovém pásmu do 800 m od kulturně-komunitních center</i>	S	A003	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování deficitů vybavenosti knihovnami a dalšími kulturními zařízeními v lokalitách</b> <i>Indikátor: Podíl obyvatel v docházkovém pásmu do 800 m od knihoven</i>	S	A003	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Spokojenost obyvatel s životem ve městě</b>					
<b>Cíl: Zvyšování počtu obyvatel s aktivním životním stylem</b> <i>Indikátor: Podíl obyvatel věnujících se sportu, kultuře a komunitním aktivitám alespoň jednou týdně</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu obyvatel spokojených s kvalitou veřejného prostoru</b> <i>Indikátor: Míra spokojenosti s kvalitou veřejného prostoru</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na žádoucí trend dle ÚAP.

\* **Žádoucí trend dle ÚAP:** + *růst*, - *pokles*, 0 *stagnace/bez vlivu*

**Závěr**

Pozitivní vliv až významně pozitivní vliv lze vyhodnotit z hlediska využití a naplněnosti transformačních území. Posílení těchto indikátorů udržitelného rozvoje je jedním z hlavních cílů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Pozitivní vliv lze očekávat také s ohledem na vyvážený rozvoj města.

Mírně negativní vliv lze identifikovat na rozlohu stávajících parků a podílu nezpevněných ploch. Nulové až mírně negativní vlivy lze pak identifikovat z hlediska imisí znečišťujících látek v ovzduší.

Z hlediska vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na hlavní indikátory udržitelného rozvoje lze konstatovat, že pozitivní vlivy změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 převažují. Negativní vlivy nelze v žádném z případů hodnotit jako významně negativní a pro jejich omezení byla navržena řada opatření, která jsou součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

#### **D. Případné vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech, například skutečnosti zjištěné v doplňujících průzkumech a rozbořech**

Územně analytické podklady 2020 (IPR hl. m. Prahy) zpracované pro hl. m. Prahu jsou vzhledem ke své šíři a rozsahu ideálním výchozím nástrojem pro vyhodnocení vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území.

Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že jsou skutečnosti ovlivněné navrženým řešením dostatečně podchyceny v územně analytických podkladech a jsou detailně komentovány především v kapitolách A.5 a C dokumentace VVURÚ. Skutečnosti zjištěné na základě doplňujících průzkumů a rozborů, především pak terénních průzkumů lokality, jsou podrobně zohledněny především v kapitole A.6 dokumentace VVURÚ.

Nad rámec územně analytických podkladů a legislativou požadovaných skutečností byly pro účely dokumentace VVURÚ zpracovány i další průzkumy a rozboř, resp. odborné podklady, kterými jsou Akustické posouzení, Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, Rozptylová studie, Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví a výkresy kumulativních a synergických vlivů. Tyto studie a analýzy jsou samostatnými přílohami č. 1–5 dokumentace VVURÚ. Zpracovali dokumentace VVURÚ tedy nejsou známy žádné skutečnosti nepodchycené v územně analytických podkladech, které by mohly být ovlivněny posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy.

## E. Vyhodnocení přínosu změny územního plánu hl. m. Prahy k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území obsažených v Politice územního rozvoje nebo v Zásadách územního rozvoje

Obsahem dané kapitoly je provedení popisu míry a způsobu naplnění priorit územního plánování ve vztahu k posuzované změně ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 pro zajištění udržitelného rozvoje území, jež byly schváleny v Politice územního rozvoje České republiky, v platném znění a Zásadách územního rozvoje hl. m. Prahy, v platném znění.

Politika územního rozvoje České republiky určuje ve stanoveném období požadavky na konkretizaci úkolů územního plánování v republikových, přeshraničních a mezinárodních souvislostech, zejména s ohledem na udržitelný rozvoj území a určuje strategii a základní podmínky pro naplňování těchto úkolů. S ohledem na možnosti území koordinuje tvorbu a aktualizaci Zásad územního rozvoje, tvorbu koncepcí schvalovaných ministerstvy a jinými ústředními správními úřady. Dále koordinuje záměry na změny v území republikového významu a stanovuje úkoly zajišťující tuto koordinaci.

Politika územního rozvoje zpracovaná dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů byla schválena dne 20. 7. 2009 vládou České republiky na základě usnesení č. 929. O její aktualizaci rozhodla vláda v roce 2013 usnesením č. 596, kterým vzala na vědomí Zprávu o uplatňování Politiky územního rozvoje ČR 2008 stanovující věcné zadání aktualizace. Aktualizace č. 1 prošla procesem vyhodnocení vlivu na udržitelný rozvoj území a po úpravě dle výsledků projednání byla schválena vládou dne 15. 4. 2015 usnesením č. 276. Dále byla vládou dne 2. září 2019 usnesením č. 629 schválena aktualizace č. 2 Politiky územního rozvoje. Tétož dne byla usnesením vlády č. 630 schválena také aktualizace č. 3 Politiky územního rozvoje. Usnesením vlády č. 833 ze dne 17. srpna 2020 pak byla schválena aktualizace č. 5 Politiky územního rozvoje. Usnesením vlády č. 618 ze dne 12. července 2021 pak byla schválena aktualizace č. 4 Politiky územního rozvoje.

Ve vazbě na stanovené rozvojové oblasti, rozvojové osy, specifické oblasti, koridory a plochy dopravní infrastruktury a koridory a plochy technické infrastruktury dle platné Politiky územního rozvoje lze konstatovat, že se posuzovaná změna nachází v rozvojové oblasti OB1 – Metropolitní rozvojová oblast Praha. Důvodem vymezení této rozvojové oblasti je skutečnost, že se jedná o území ovlivněné rozvojovou dynamikou hlavního města Prahy, při spolupůsobení vedlejších center, zejména Kladna a Berouna. Jedná se o nejsilnější koncentraci obyvatelstva v ČR, jakož i soustředění kulturních a ekonomických aktivit, které mají z velké části i mezinárodní význam. Zásadním rozvojovým předpokladem je připojení na dálnice, rychlostní silnice, dokončení Silničního okruhu kolem Prahy – dále SOKP (Pražský okruh), připojení na tranzitní železniční koridory a vysokorychlostní síť železnice a efektivní propojení jednotlivých druhů dopravy včetně letecké a vytvoření efektivního systému integrované veřejné dopravy.

Základními úkoly pro územní plánování, které jsou v této rozvojové oblasti stanoveny jsou tyto body:

- a) Pořídít územní studie řešící zejména vzájemné vazby veřejné infrastruktury.
- b) Koordinovat rozvoj a využití území hlavního města Prahy a Středočeského kraje.
- c) Pořídít územní studie řešící problémy suburbanizace, zejména nekonceptní rozvoj.

Na základě podrobné analýzy provedené v rámci dokumentace VVURÚ lze konstatovat, že posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy žádným způsobem nenarušují tyto stanovené základní úkoly územního plánování.

Níže jsou uvedeny jednotlivé republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území, které jsou stanoveny v platné Politice územního rozvoje České republiky a přímo souvisí s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Praha Z 3791/00.

### Naplnění priorit územního plánování schválené v Politice územního rozvoje

V následujících bodech jsou uvedeny republikové priority územního plánování, které jsou podrobně zpřesněny v prioritách a úkolech územního plánování na krajské úrovni a se kterými posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji souvisí. Jedná se o tyto priority:

- Při stanovování způsobu využití území v územně plánovací dokumentaci dávat přednost komplexním řešením před uplatňováním jednostranných hledisek a požadavků, které ve svých důsledcích zhoršují stav i hodnoty území. Vhodná řešení územního rozvoje je zapotřebí hledat ve spolupráci s obyvateli území i s jeho uživateli a v souladu s určením a charakterem oblastí, os, ploch a koridorů vymezených v PÚR ČR.
- Vytvářet předpoklady pro polyfunkční využívání opuštěných areálů a ploch (tzv. brownfields průmyslového, zemědělského, vojenského a jiného původu). Hospodárně využívat zastavěné území (podpora přestaveb revitalizací a sanací území) a zajistit ochranu nezastavěného území (zejména zemědělské a lesní půdy) a zachování veřejné zeleně, včetně minimalizace její fragmentace. Cílem je účelné využívání a uspořádání území úsporné v nárocích na veřejné rozpočty na dopravu a energie, které koordinací veřejných a soukromých zájmů na rozvoji území omezuje negativní důsledky suburbanizace pro udržitelný rozvoj území.
- Pro zajištění kvality života obyvatel zohledňovat nároky dalšího vývoje území, požadovat jeho řešení ve všech potřebných dlouhodobých souvislostech, včetně nároků na veřejnou infrastrukturu. Návrh a ochranu kvalitních městských prostorů a veřejné infrastruktury je nutné řešit ve spolupráci veřejného i soukromého sektoru s veřejností.
- Ve veřejném zájmu chránit a rozvíjet přírodní, civilizační a kulturní hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví. Zachovat ráz jedinečné urbanistické struktury území, struktury osídlení a jedinečné kulturní krajiny, které jsou výrazem identity území, jeho historie a tradice. Tato území mají značnou hodnotu, např. i jako turistické atraktivita. Jejich ochrana by měla být provázána s potřebami ekonomického a sociálního rozvoje v souladu s principy udržitelného rozvoje. V některých případech je nutná cílená ochrana míst zvláštního zájmu, v jiných případech je třeba chránit, respektive obnovit celé krajinné celky. Krajina je živým v čase proměnným celkem, který vyžaduje tvůrčí, avšak citlivý přístup k vyváženému všestrannému rozvoji tak, aby byly zachovány její stěžejní kulturní, přírodní a užitné hodnoty.
- Na územích, kde dochází dlouhodobě k překračování zákonem stanovených mezních hodnot imisních limitů pro ochranu lidského zdraví, je nutné předcházet dalšímu významnému zhoršování stavu. Vhodným uspořádáním ploch v území obcí vytvářet podmínky pro minimalizaci negativních vlivů koncentrované výrobní činnosti na bydlení. Vymezovat plochy pro novou obytnou zástavbu tak, aby byl zachován dostatečný odstup od průmyslových nebo zemědělských areálů.

### Závěr

U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebyl identifikován rozpor s definovanými republikovými prioritami územního plánování v rámci Politiky územního rozvoje České republiky pro zajištění udržitelného rozvoje území.

**Naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území schválených v Zásadách územního rozvoje**

Zásady územního rozvoje stanovují zejména základní požadavky na účelné a hospodárné uspořádání území kraje, vymezují plochy nebo koridory nadmístního významu a stanovují požadavky na jejich využití, zejména plochy nebo koridory pro veřejně prospěšné stavby, veřejně prospěšná opatření, stanovují kritéria pro rozhodování o možných variantách nebo alternativách změn v jejich využití. Zásady územního rozvoje mohou vymezit plochy a koridory, s cílem prověřit možnosti budoucího využití, jejichž dosavadní využití nesmí být měněno způsobem, který by znemožnil nebo podstatně ztížil prověřované budoucí využití – územní rezervy.

Aktualizace č. 1 Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy byla schválena usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 41/1 ze dne 11. 9. 2014 a vydána opatřením obecné povahy č. 43/2014 s účinností od 1. 10. 2014. Aktualizace č. 2 Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy byla schválena usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 38/68 ze dne 14. 6. 2018 a vydána opatřením obecné povahy č. 52/2018 s účinností od 4. 7. 2018. Aktualizace č. 3 Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy byla schválena usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 5/8 ze dne 21. 3. 2019 a vydána opatřením obecné povahy č. 60/2319 s účinností od 29. 5. 2019. Aktualizace č. 4 Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy byla schválena usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 39/119 ze dne 6. 9. 2018 a vydána opatřením obecné povahy č. 58/2018 s účinností od 23. 10. 2018. Aktualizace č. 9 Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy byla schválena usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 27/6 ze dne 27. 5. 2021 a vydána opatřením obecné povahy č. 103/2021 s účinností od 17.8.2021. Aktualizace č. 7 Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy byla schválena usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 29/18 ze dne 9. 9. 2021 a vydána opatřením obecné povahy č. 116/2021 s účinností od 27. 12. 2021. Aktualizace č. 6 Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy byla schválena usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 30/14 ze dne 14. 10. 2021 a vydána opatřením obecné povahy č. 121/2021 s účinností od 27. 12. 2021.

Níže je vyhodnoceno naplnění priorit stanovených v Zásadách územního rozvoje, v platném znění posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00.

V rámci níže uvedených komentářů k naplnění jednotlivých priorit posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou komentovány jen ty priority územního plánování, kde lze identifikovat znatelný pozitivní či negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Priority územního plánování, které s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nesouvisí, nebo na ně má posuzovaná změna ÚP zanedbatelný vliv, nejsou v níže uvedeném souhrnu uvedeny.

**Tabulka 34 Priority územního plánování hl. m. Prahy pro zajištění udržitelného rozvoje území definované v ZÚR hl. m. Prahy, v platném znění**

Priority územního plánování kraje hl. m. Prahy pro zajištění udržitelného rozvoje území	Naplnění priorit změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Respektovat a rozvíjet kulturní a historické hodnoty a rozmanité přírodní podmínky na území hl. m. Prahy.	Podrobné vyhodnocení posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy je součástí kapitol A.4 a A.6 dokumentace VVURÚ. Kulturní, historické i přírodní hodnoty jsou posuzovanými změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy respektovány za podmínky plnění opatření a doporučení, které jsou uvedeny v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ.
Vytvořit podmínky pro vyvážený rozvoj území návrhem odpovídajícího funkčního i prostorového uspořádání ve všech historicky vzniklých pásmech města.	Území předmětných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází z převážné většiny v transformační ploše T/6 dle Zásad územního rozvoje a v transformační ploše T/72 dle Územně analytických podkladů hl. m. Prahy. Změna navrhuje transformaci plochy rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem využití území I na plochu SMJ s kódem míry využití S. Plocha SMJ umožňuje realizaci polyfunkčního využití území. Jedná se o podvyužitou část centra města s dobrou dostupností MHD. Uvedená priorita je posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy respektována.

Priority územního plánování kraje hl. m. Prahy pro zajištění udržitelného rozvoje území	Naplnění priorit změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Upřednostnit využití transformačních území oproti rozvoji v dosud nezastavěném území.	Dle Územně analytických podkladů hl. m. Prahy se území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 nachází v transformační ploše T/72 Masarykovo nádraží. Dle Zásad územního rozvoje se posuzovaná změna z převážné většiny nachází v severovýchodní části nadmístní transformační oblasti T/6 Masarykovo nádraží, která představuje významnou plochu určenou pro novou plnohodnotnou městskou zástavbu převážně smíšené funkce, pro rozvoj významného uzlu veřejné dopravy a rozvoj souvisejících služeb. Lze konstatovat, že tato změna ÚP SÚ hl. m. Prahy naplňuje požadavky na rozvoj v této transformační oblasti.
Vytvořit podmínky umožňující omezit individuální automobilovou dopravu směrem do centra města, zejména do území Památkové rezervace v hlavním městě Praze.	Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 v centrální části prahy dojde k navýšení míry využití území, v důsledku čehož dojde k navýšení individuální automobilové dopravy. Rozsah navýšení dopravy, které souvisí s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy lze s ohledem na životní prostředí považovat za akceptovatelné, což bylo prokázáno v akustickém posouzení a rozptylové studii.
Zvyšovat podíl zeleně a spojovat ji do uceleného systému.	Na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází plocha s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná. Uplatněním změny dojde k transformaci plochy s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor plochy s využitím ZMK. Plocha s využitím ZMK je v současné době částečně neudržovaná plocha se zelení a částečně zpevněná plocha sloužící jako parkoviště pro autobusy. S ohledem na výše popsaný stávající stav uvedené lokality, blízkost významných dopravních uzlů a staveb hl. m. Prahy – severojižní magistrála, mostní estakáda Nového spojení, Negrelliho viadukt, Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Praha-Florenc, lze považovat změnu za akceptovatelnou.
Vytvořit podmínky pro odstranění současných problémů mezi veřejným zájmem na zachování historického stavebního fondu a rozvojem uvnitř historického centra.	Ke změně ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází na vymezených transformačních plochách, čímž je naplněn záměr priority. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v centrální části Prahy. Vliv na kulturní a historické aspekty viz kapitola A. 6. Veřejný zájem na zachování historického stavebního fondu uvnitř historického centra není narušen.

**Tabulka 35 Obecné zásady územního rozvoje kraje hl. m. Prahy jako úkoly pro podrobnější ÚPD**

Obecné zásady územního rozvoje kraje hl. m. Praha jako úkoly pro podrobnější územně plánovací dokumentaci	Naplnění obecných zásad změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Navrhnout podmínky vyváženého rozvoje 3 historických pásem: celoměstského centra, kompaktního města a vnějšího pásma	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází v oblasti celoměstského centra a kompaktního města. Dle Územně analytických podkladů hl. m. Prahy se území předmětné změny Z 3791/00 nachází v transformační ploše T/72 Masarykovo nádraží. Dle Zásad územního rozvoje se z převážné většiny nachází v severovýchodní části nadmístní transformační oblasti T/6 Masarykovo nádraží, která představuje významnou plochu určenou pro novou plnohodnotnou městskou zástavbu převážně smíšené funkce, pro rozvoj významného uzlu veřejné dopravy a rozvoj souvisejících služeb. Lze konstatovat, že tato změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je v souladu s uvedenou zásadou územního rozvoje kraje hl. m. Praha.
Pro ochranu panoramatu města, zejména s ohledem na Památkovou rezervaci v hl. m. Praze, a pro ochranu dalších exponovaných pohledových	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v Pražské památkové rezervaci. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá citelnější vliv na městskou

Obecné zásady územního rozvoje kraje hl. m. Praha jako úkoly pro podrobnější územně plánovací dokumentaci	Naplnění obecných zásad změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
horizontů zajistit účinnou prostorovou regulaci nové zástavby	památkovou rezervaci hl. m. Prahy. S ohledem na charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy však nelze vyloučit mírně odlišný vliv na celkové vnímání místa. Předmětem změny je v převážné části území navýšení rozsahu míry využití ploch s rozdílným způsobem využití, kterým se však upravuje pouze koeficient zeleně při zachování stávajícího koeficientu podlažních ploch. V rámci kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ je doporučeno zpracovat v dalších fázích projektových příprav Posouzení vlivů navrhované stavby na krajinný ráz dle § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Toto posouzení pak detailněji vyhodnotí jednotlivé dopady na charakteristiky krajinného rázu, tedy ve vztahu k památkové rezervaci především vlivy na kulturní a historickou charakteristiku. V dalším stupni je dále nutno ve fázi projektových příprav dodržet v rámci předmětného území posuzované změny maximální výšku budov 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Toto opatření je rovněž součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ. Při dodržení navrhovaných opatření je posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska této zásady akceptovatelná.
Vytvořit a chránit přiměřené rezervní plochy pro potřebnou budoucí občanskou, dopravní a technickou infrastrukturu a pro zeleň a rekreaci s přihlédnutím k významu a charakteru lokality	Na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází plocha s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná. Uplatněním změny dojde k transformaci plochy s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor plochy s využitím ZMK. Plocha s využitím ZMK je v současné době částečně neudržovaná plocha se zelení a částečně zpevněná plocha sloužící jako parkoviště pro autobusy. S ohledem na výše popsaný stávající stav uvedené lokality, blízkost významných dopravních uzlů a staveb hl. m. Prahy – severojižní magistrála, mostní estakáda Nového spojení, Negrelliho viadukt, Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Praha-Florenc, lze považovat změnu za akceptovatelnou.
Zohlednit předpokládané limity životního prostředí a ochrany veřejného zdraví při umísťování obytných a jiných citlivých funkcí, zejména podél tras kapacitních komunikací	Limity životního prostředí v návaznosti na ochranu veřejného zdraví byly u změny ÚP, která umísťuje obytné a jiné citlivé funkce v silně exponovaných územích vyhodnoceny především v rozptylové a akustické studii a navazujících studiích hodnocení zdravotních rizik (v rámci samostatných příloh č. 1, 2, 3 a 4 dokumentace VVURÚ). V souvislosti s limity životního prostředí a ochranou veřejného zdraví byla definována v samostatných přílohách č. 1, 2, 3 a 4 dokumentace VVURÚ řada opatření. Tato opatření jsou kromě samostatných příloh rovněž součástí kap. A.8 dokumentace VVURÚ. Z hlediska posuzovaných limitů jsou předmětné změny akceptovatelné.
Upřesnit vymezení zelených klínů a zelených os s cílem vytvořit zelený pás kolem Prahy, zachovat	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází v lokalitách, které jsou součástí zelených klínů či zelených os, jejichž předmětem

Obecné zásady územního rozvoje kraje hl. m. Praha jako úkoly pro podrobnější územně plánovací dokumentaci	Naplnění obecných zásad změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
a rozvíjet zelené klíny, ověřit možnost propojení se systémem zeleně za hranicí hl. m. Prahy	je zajištění ochrany významných zelených ploch a jejich propojení. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je v souladu s uvedenou zásadou územního rozvoje kraje hl. m. Praha.
Ověřit kapacity transformačních území uvnitř Městského okruhu z hlediska prostorového uspořádání a možnosti dopravní obsluhy území	<p>Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se dle Územně analytických podkladů hl. m. Prahy nachází v transformační ploše T/72 Masarykovo nádraží. Dle Zásad územního rozvoje se z převážné většiny nachází v severovýchodní části nadmístní transformační oblasti T/6 Masarykovo nádraží.</p> <p>Změna se tedy nachází v transformačním území uvnitř Městského okruhu. Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 dojde v centrální části Prahy k navýšení míry využití území, v důsledku čehož dojde k navýšení individuální automobilové dopravy. Kapacity transformačního území a kapacity navrhované změny jsou z hlediska předmětné zásady územního rozvoje hl. m. Prahy akceptovatelné, což bylo prokázáno především v akustické a rozptylové studii a navazujících studiích hodnocení zdravotních rizik (v rámci samostatných příloh č. 1, 2, 3 a 4 dokumentace VVURÚ).</p> <p>Zároveň je možno konstatovat, že obsluha území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude prioritně zajištěna veřejnou dopravou, zastoupenou dvěma trasami metra, tramvajovými i autobusovými linkami a železniční dopravou, která je součástí PID. Podmínky pro IAD budou limitovány regulačními omezeními a uspořádáním komunikační sítě v centrální oblasti města.</p>
Vytvářet územní předpoklady pro splnění cílových imisních limitů na území města	V zájmovém území posuzované změny ÚP lze jak ve stávajícím, tak ve výhledovém stavu předpokládat splnění imisních limitů pro průměrné roční koncentrace znečišťujících látek, z jejichž úrovně se při hodnocení kvality ovzduší vychází (dle § 12 odst. 1 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů). V případě znečišťující látky benzo(a)pyrenu dochází ve výchozím stavu v jednom výpočtovém bodě k překročení imisního limitu. Vlivem předmětné změny bylo vypočteno zvýšení imisní zátěže okolo 0,0008 ng.m <sup>-3</sup> . V žádném dalším bodě nedošlo k překročení imisního limitu vlivem posuzované změny. Překračování imisního limitu ve stavu s hodnocenou změnou tedy bylo vypočteno pouze zcela lokálně v ose severojižní magistrály a její bezprostřední blízkosti, mimo obytnou zástavbu, přičemž příspěvek změny nepřekročí v žádné části výpočtové oblasti 1 % imisního limitu. Vzhledem k výše uvedenému je předmětná změna z hlediska uvedené zásady územního rozvoje hl. m. Prahy akceptovatelná.
Ověřit významná propojení zeleně – zelené osy, zejména pak s ohledem na požadavek výrazného posílení zeleně v severní části města	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Z 3791/00 není situována v lokalitách ani v bezprostřední blízkosti lokalit, které jsou dle platných ZÚR hl. m. Prahy klasifikovány jako významná propojení zeleně – zelené osy.

Posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy respektují podmínky a úkoly definované v ZÚR hl. m. Prahy pro:

- Rozvojové oblasti v dosud nezastavěných územích – nadmístní rozvojové oblasti (R)
- Transformačních oblasti (T)
- Rozvojové oblasti zeleně (Z)



- Nadmístní rozvojové oblasti a nadmístní rozvojové osy, které svým významem přesahují více městských částí hl. m. Prahy

Z převážné většiny je území předmětné změny situováno v nadmístní transformační oblasti T/6 Masarykovo nádraží, která představuje významnou plochu určenou pro novou plnohodnotnou městskou zástavbu převážně smíšené funkce, pro rozvoj významného uzlu veřejné dopravy a rozvoj souvisejících služeb. Vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy budou dodrženy podmínky pro rozhodování o změnách v území. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. dotváří celoměstské centrum o polyfunkční území bez umístění velkých monofunkčních objektů a zohledňuje vazby na Památkovou rezervaci a historickou strukturu. S ohledem na navrhovaný koeficient podlažních ploch lze předpokládat, že bude respektována střešní krajina. Z hlediska limitů životního prostředí je na základě akustické a rozptylové studie případné navýšení automobilové dopravy akceptovatelné, a to i z toho důvodu, že je lokalita velmi dobře dostupná MHD. V bezprostřední blízkosti se nachází tramvajové a autobusové zastávky, zastávky metra, vlaková stanice Praha – Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Florenc. Nedaleko se nachází také vlaková stanice Praha hlavní nádraží. Vlivem posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy budou dodrženy podmínky pro rozhodování o změnách v území. Významně negativně ovlivněny nebudou ani úkoly pro podrobnější územně plánovací dokumentaci stanovené pro tuto oblast.

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází v oblasti kompaktního města a stávajícího celoměstského centra – SC. Změnou je dodržena rovnováha jednotlivých pilířů udržitelného rozvoje. Při uvažovaném navýšení využití území v rámci celoměstského centra (SC) budou splněny hygienické limity hluku a znečištění ovzduší, resp. příspěvky posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou akceptovatelné, což bylo prokázáno v akustickém posouzení a rozptylové studii. Posuzovaná změna respektuje podmínky památkové ochrany v Památkové rezervaci. Předmětnou změnou dochází k redukci plochy ZMK – zeleň městská a krajinná. Plocha s využitím ZMK je v současné době neudržovaná plocha částečně se zelení a částečně zpevněná plocha, sloužící jako parkoviště pro autobusy. S ohledem na výše popsany stávající stav uvedené lokality, blízkost významných dopravních uzlů a staveb hl. m. Prahy – severojižní magistrála, mostní estakáda Nového spojení, Negrelliho viadukt, Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Praha-Florenc, lze považovat uvedeny vliv za akceptovatelný. Z hlediska limitů životního prostředí lze na základě akustické a rozptylové studie považovat navýšení individuální automobilové dopravy za akceptovatelné. V bezprostřední blízkosti se nachází tramvajové a autobusové zastávky, zastávky metra, vlaková stanice Praha – Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Florenc. Nedaleko se nachází také vlaková stanice Praha hlavní nádraží. Vlivem posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy budou dodrženy podmínky pro rozhodování o změnách v území. Významně negativně ovlivněny nebudou ani úkoly pro podrobnější územně plánovací dokumentaci stanovené pro tuto oblast.

V rámci níže uvedených komentářů k naplnění jednotlivých problematik posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou komentovány jen ty změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde lze identifikovat znatelný pozitivní či negativní vliv. Problematiky, které s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nesouvisí, nebo na ně má posuzovaná změna zanedbatelný vliv, nejsou v níže uvedeném souhrnu uvedeny.

Tabulka 36 Naplnění úkolů z nadřazené územně plánovací dokumentace týkající se nadmístních rozvojových oblastí a nadmístních rozvojových os, které svým významem přesahují více městských částí hl. m. Prahy

Podmínky pro následné rozhodování o změnách v území a úkoly pro podrobnější územně plánovací dokumentaci		Způsob zpracování posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Zpřesnění ploch a koridorů vymezených v PÚR a vymezení ploch a koridorů nadmístního a celoměstského významu – dopravní infrastruktura		
Koridory a plochy pro železniční dopravu vymezené v Zásadách územního rozvoje hl. m. Prahy:		
Železniční uzel Praha (ŽUP)		
Respektovat všechny koridory železničních tratí zaústěné do hl. m. Prahy	V bezprostřední blízkosti posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází železniční koridory celoměstského významu. Předmětná změna nebude mít na stanovený úkol pro podrobnější územně plánovací dokumentaci negativní vliv.	
Železniční koridory – síť AGTC, TEN-T		
Upřesnit vymezené koridory	V bezprostřední blízkosti posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se nachází železniční koridory – síť AGTC, TEN-T. Předmětná změna nebude mít na stanovený úkol pro podrobnější územně plánovací dokumentaci negativní vliv.	
Celoměstsky významné záměry kolejové dopravy k prověření v rámci územního plánu		
Zkapacitnění železniční dopravy v centrální oblasti města (Nové železniční spojení II)		
Zohlednění urbanistických, prostorových, památkových a dalších podmínek dotčeného území	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 se částečně nachází v koridoru územních rezerv pro železnici. Změna neznemožňuje zkapacitnění železniční dopravy v centrální oblasti města. Zohledňuje urbanistické, prostorové, památkové a další podmínky dotčeného území. Předmětná změna nebude mít na definovanou podmínku negativní vliv.	
Upřesnění územních podmínek koncepce ochrany a rozvoje přírodních, kulturních a civilizačních hodnot		
Upřesnění podmínek ochrany a rozvoje kulturního, civilizačního a přírodního dědictví na území Památkové rezervace v hlavním městě Praze (PPR), ostatních rezervací a památkových zón		
Nezvyšovat podstatným způsobem stávající míru využití území Památkové rezervace v hlavním městě Praze a ostatních památkových rezervací i památkových zón	Celé zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Pražské městské památkové rezervace. Přibližně 30 m od předmětného záměru se nachází městská památková zóna Karlín. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění hodnot městské památkové rezervace hl. m. Prahy. S ohledem na charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy však nelze vyloučit mírně odlišný vliv na celkové vnímání místa. V rámci dokumentace VVURÚ je v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu doporučeno zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Dále je doporučeno v území předmětné změny v dalším stupni projektových příprav dodržet maximální výšku budov 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území. V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Za předpokladu plnění těchto opatření, podrobněji uvedených v kapitole A.8, je posuzovaná	
Nezvyšovat výškovou hladinu zástavby zejména v Památkové rezervaci v hlavním městě Praze, městských památkových zónách, ve vesnických památkových rezervacích a vesnických památkových zónách, ani v místě přilehlém či jinak opticky exponovaném území		
Zachovat měřítko urbanistické struktury a půdorysnou stopu zejména Památkové rezervace v hlavním městě Praze, městských památkových zón, vesnických památkových rezervací, vesnických památkových zón, ochranného pásma a v místě přilehlém či jinak opticky exponovaném území		
Respektovat charakter území a tradiční prostorové utváření odpovídající místním kulturním podmínkám		
Neumísťovat výškové nebo půdorysně rozsáhlé stavby v lokalitách pohledově exponovaných z		

Podmínky pro následné rozhodování o změnách v území a úkoly pro podrobnější územně plánovací dokumentaci	Způsob zpracování posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
historického centra, v rozsahu vymezených pohledových horizontů Památkové rezervace v hlavním městě Praze; prostorové řešení ověřovat zákresy do panoramat v 3D modelu hl. m. Prahy.	změna z hlediska definované podmínky akceptovatelná.
Respektovat v maximální míře archeologické hodnoty území při návrhu nové zástavby	Dle státního archeologického seznamu ČR se celá zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN I. Jedná se o lokalitu UAN I – jádro hl. města Prahy (poř. č. SAS: 12-24-21/21). V dalších stupních projektových příprav záměru, resp. před zahájením výstavby jsou stavebníci povinni záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. V případě, že by došlo k archeologickému nálezu, je třeba postupovat podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 negativně neovlivní definovanou podmínku.
<b><i>Další podmínky pro Památkovou rezervaci v hlavním městě Praze (PPR) a ostatní památkové rezervace i památkové zóny</i></b>	
Nezvyšovat podíl komerčních ploch, zejména velkokapacitních obchodních a administrativních zařízení	Převážná část plochy předmětného území (cca 2/3) je dle ÚP SÚ hl. m. Prahy již v současnosti plochou s rozdílným způsobem využití smíšeného městského jádra (SMJ). Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 dochází v převážné části zájmového území ke změně kódu míry využití území, kterou se však upravuje pouze koeficient zeleně při zachování stávajícího koeficientu podlažních ploch. Dále dochází k transformaci plochy s rozdílným způsobem využití DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství, která je definována v platném územním plánu hl. m. Prahy a plochy zeleně městské a krajinné (ZMK) na plochu smíšeného městského jádra (SMJ). Hlavní využití plochy smíšeného městského jádra (SMJ) je dle Opatření obecné povahy č. 55/2018 smíšené (kombinované). Nelze předpokládat negativní ovlivnění definované podmínky.
Chránit funkce veřejných prostranství jako volného společenského prostoru	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje transformaci plochy s rozdílným způsobem využití DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství, která je definována v platném územním plánu hl. m. Prahy. S ohledem na blízkost významných dopravních uzlů a staveb hl. m. Prahy – severojižní magistrála, mostní estakáda Nového spojení, Negrelliho viadukt, Masarykovo nádraží a autobusové nádraží Praha-Florenc, nelze považovat území předmětné změny za vhodné místo pro vznik kvalitního veřejného prostoru. Předmětná změna Z 3791/00 plochu DU transformuje na plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené plochy městského jádra s kódem míry využití S. V rámci úpravy kódu míry využití území však změna upravuje pouze koeficient zeleně, při zachování stávajícího koeficientu podlažních ploch. Hlavní využití těchto ploch je dle Opatření obecné povahy č. 55/2018 smíšené (kombinované). Dle výše uvedeného bude předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 z hlediska definované podmínky akceptovatelná.

Tabulka 37 Tabulka vlivů posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na vymezení veřejně prospěšných staveb

<b>Vymezení veřejně prospěšných staveb, veřejně prospěšných opatření, staveb a opatření k zajišťování obrany a bezpečnosti státu a vymezení asanačních území nadmístního významu, pro které lze práva k pozemkům a stavbám vyvlastnit</b>
V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 jsou v ploše DU (urbanisticky významná plocha a dopravní spojení, veřejná prostranství) vymezeny veřejně prospěšné stavby VPS 6/DV/1, VPS 6/DV/8, VPS 6/DV/3 - propojení ulic Na Florenci – Perneroва pro dotčené městské části (Praha 1, Praha 3, Praha 8). Dále je v ploše DU vymezena veřejně prospěšná stavba VPS 7/DV/1 – prodloužení ulice na Florenci. Všechny uvedené VPS budou návrhem zrušeny.

**Závěr**

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se na základě hodnocení dané kapitoly vztahuje k řadě priorit, podmínek, zásad a úkolů územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje, které jsou obsaženy v Zásadách územního rozvoje a Politice územního rozvoje.

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít pozitivní vliv na prioritu územního plánování kraje hl. m. Prahy pro zajištění udržitelného rozvoje území. Pozitivní vliv byl konkrétně shledán v případě priority řešící upřednostnění využití transformačních území oproti rozvoji v dosud nezastavěném území.

Žádná z priorit a podmínek nebude schválením posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy významně negativně ovlivněna.

Potenciálně mírně negativní vliv z hlediska problematik definovaných v nadřazené územně plánovací dokumentaci, lze uvažovat např. s ohledem na zvyšování podílu zeleně a jejího spojování do uceleného celku, či ochrany funkce veřejných prostranství jako volného společenského prostoru.

F. Vyhodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území – shrnutí/Vyhodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy pro příznivé prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost obyvatel území a jejich soulad

F. I. Vyhodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zlepšování územních podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel území a jejich soulad

Územně analytické podklady hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) obsahují zjištění a vyhodnocení stavu a vývoje území, jeho hodnot, omezení změn v území z důvodu ochrany veřejných zájmů, vyplývající z právních předpisů nebo stanovených na základě zvláštních právních předpisů nebo vyplývajících z vlastností území, záměry na provedení změn v území, zjišťování a vyhodnocování udržitelného rozvoje území a určení problémů k řešení v územně plánovací dokumentaci.

Územně analytické podklady hl. m. Prahy za účelem monitoringu udržitelného rozvoje územního plánování v hl. m. Praze definují tzv. oblasti a navazující principy udržitelného rozvoje, tedy zásady a priority úspěšného rozvoje hl. m. Prahy. Pro každý princip je dále definována sada dílčích cílů, které ilustrují změny a trendy v průběhu času pomocí kvantifikovatelných údajů. Podrobné vyhodnocení vlivů posuzované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy na cíle (měřené indikátory) zpodrobňující jednotlivé oblasti a principy udržitelného rozvoje je uvedeno v kapitole C. Níže je provedeno shrnutí vlivů posuzované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy na jednotlivé oblasti udržitelného rozvoje.

Vyhodnocení vlivů posuzované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy na oblasti udržitelného rozvoje

Tabulka 38 Oblasti udržitelného rozvoje

Oblast udržitelného rozvoje	Pilíř udržitelného rozvoje	Komentář shrnující vlivy posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na jednotlivé oblasti udržitelného rozvoje
Soulad městského a přírodního prostředí	E, S	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat převážně nulový vliv, částečně pak nulový až mírně negativní vlivy především v souvislosti se se snížením ekologické stability a omezení zeleně. Celkově však nebude posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat významný vliv na uvedenou oblast udržitelného rozvoje.
Kvalitní složky životního prostředí	E, H, S	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat řadu vlivů. Mírně pozitivní vliv lze v souvislosti s rozvojem transformačního území. Naopak nulový až mírně negativní vliv lze vyhodnotit především v souvislosti se zvýšením imisí znečišťujících látek. Mírně negativní vliv pak v souvislosti se snížením podílu nezepevněných ploch. Celkově bude posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat částečný vliv na uvedenou oblast udržitelného rozvoje.
Vyvážené prostorové uspořádání města	H, S, E	V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat řadu vlivů. Významně pozitivní vliv lze v souvislosti s rozvojem transformačního území. Dále mírně pozitivní vliv v souvislosti s vyváženým rozvojem města, nerozšiřováním suburbanizace. Nulový až mírně pozitivní vliv pak především v souvislosti se zvýšením hustoty obyvatel, snižováním podílu monofunkčních území a zvyšováním dostupnosti veřejné vybavenosti. Naopak nulový až mírně negativní vliv lze identifikovat především v souvislosti se snížením hustoty pěší sítě a omezením veřejných prostranství. Celkově bude posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat významný vliv na uvedenou oblast udržitelného rozvoje.
Vyvážený rozvoj kulturních a urbánních hodnot	S, H, E	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat převážně nulový vliv, částečně pak nulový až mírně pozitivní vlivy především v souvislosti se zvyšováním dostupnosti veřejné vybavenosti. Celkově však nebude posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat významný vliv na uvedenou oblast udržitelného rozvoje.
Atraktivní a konkurenceschopné město	H, S	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy není relevantní ve vztahu k uvedené oblasti udržitelného rozvoje; Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá na uvedenou oblast udržitelného rozvoje vliv.
Bezpečná a efektivní mobilita	S, E, H	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat převážně nulový vliv, částečně mírně negativní vlivy především v souvislosti se zvyšováním intenzit dopravy na centrálním kordonu. Celkově však nebude posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat významný vliv na uvedenou oblast udržitelného rozvoje.
Bezpečné, odolné a připravené město	H, E, S	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy není relevantní ve vztahu k uvedené oblasti udržitelného rozvoje; Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá na uvedenou oblast udržitelného rozvoje vliv.
Vzdělané a inovativní město	H, S	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy není relevantní ve vztahu k uvedené oblasti udržitelného rozvoje; Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá na uvedenou oblast udržitelného rozvoje vliv.
Sociálně solidární a soudržné město	S, H	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy není relevantní ve vztahu k uvedené oblasti udržitelného rozvoje; Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá na uvedenou oblast udržitelného rozvoje vliv.
Kvalitní a transparentní veřejná správa	H, E, S	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat převážně nulový vliv částečně pak nulový až mírně negativní vlivy především v souvislosti se snížením nezastavitelných ploch a mírně negativní vliv v souvislosti se zrušením veřejně prospěšných staveb. Celkově však nebude posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat významný vliv na uvedenou oblast udržitelného rozvoje.
Spokojenost a angažovanost obyvatel	S, H	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy není relevantní ve vztahu k uvedené oblasti udržitelného rozvoje; Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá na uvedenou oblast udržitelného rozvoje vliv.

Legenda: H – ekonomický pilíř, S – sociální pilíř, E – environmentální pilíř udržitelného rozvoje

### **Shrnutí vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na oblasti udržitelného rozvoje**

Z hlediska pozitivních vlivů na oblasti udržitelného rozvoje území se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. významně projeví především na oblast Vyvážené prostorové uspořádání města. Dále lze mírně pozitivní vliv a nulový až mírně pozitivní vliv lze identifikovat u Kvalitní složky životního prostředí, Vyvážené prostorové uspořádání města a Vyvážený rozvoj kulturních a urbánních hodnot.

Naopak nulový až mírně negativní vliv lze identifikovat u oblasti Soulad městského a přírodního prostředí, Kvalitní složky životního prostředí, Vyvážené prostorové uspořádání města, Bezpečná a efektivní mobilita a Kvalitní a transparentní veřejná správa.

Z hlediska vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na oblasti udržitelného rozvoje lze konstatovat, že pozitivní vlivy změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 převažují. Negativní vlivy nelze v žádném z případů hodnotit jako významně negativní a pro jejich omezení byla navržena opatření, která jsou součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

### **F. II. Shrnutí vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na definované pilíře udržitelného rozvoje území**

Shrnutí vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na definované pilíře udržitelného rozvoje území bylo zpracováno na základě předešlých kapitol této dokumentace VVURÚ.

#### **Ekonomický pilíř**

Ekonomický pilíř udržitelného rozvoje bude předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy posilován především s ohledem na rozvoj transformačního území. Pozitivně změna ovlivní rovněž současné negativní dopady suburbanizace, kdy předpokládá rozvoj v centru města a tím zvýšení hustoty obyvatel. Z hlediska ekonomického pilíře lze považovat za pozitivní rovněž předpoklad polyfunkčního využití území.

S ohledem na ekonomický pilíř udržitelného rozvoje je však nutné upozornit i na ekonomickou náročnost výstavby, kterou bude předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat, tj. investiční náklady na realizaci staveb i jejich následný provoz.

Je zjevné, že ekonomický pilíř bude v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy s ohledem na předpokládané investiční náklady představovat zvýšenou zátěž. Lze však zároveň konstatovat, že z dokumentace VVURÚ plyne řada příznivých vlivů na ekonomický pilíř, které se záměrem, ať už přímo nebo nepřímo souvisí. Tyto přínosy se mohou projevovat jak v blízkém, tak delším časovém horizontu.

**Souhrnně lze konstatovat, že změna Z 3791/00 nebude představovat výraznější nerovnováhu ekonomického pilíře z hlediska udržitelného rozvoje území.**

#### **Sociální pilíř**

Vzhledem k charakteru předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze předpokládat pozitivní vliv na sociální pilíř udržitelného rozvoje území. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít pozitivní přínos především z hlediska životních podmínek obyvatel v dotčeném území.

Sociální pilíř bude posílen novým využitím transformačního území a s tím související vyvážený rozvoj města, zvýšení hustoty obyvatel v centru města a omezení suburbanizace. Dále bude mít pozitivní vliv předpokládané polyfunkční využití území s tím související dostupnost veřejné vybavenosti (škol, lékařů a obchodů).

V některých ohledech lze souhrnně identifikovat rovněž potenciál možného nepříznivého ovlivnění sociálního pilíře, např. z hlediska zintenzivnění dopravy v předmětném území. Zároveň je možno konstatovat, že obsluha území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude prioritně zajištěna veřejnou dopravou, zastoupenou dvěma trasami metra, tramvajovými i autobusovými linkami a železniční dopravou, která je součástí PID. Podmínky pro IAD budou limitovány regulačními omezeními a uspořádáním komunikační sítě v centrální oblasti města.

**Souhrnně lze konstatovat, že změna Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít pozitivní vliv na sociální pilíř, který bude v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy posílen.**

#### **Environmentální pilíř**

##### **Vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologie a půdy**

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat jen mírný zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to, jak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i stávajícímu stavu území. Zásah do těchto charakteristik bude probíhat na lokální úrovni, a to především v souvislosti se stavební činností v lokalitě posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a vlivem prostorového uspořádání území.

Dále je potřeba upozornit na to, že pod řešeným územím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 prochází trasa metra C. Jakékoliv zásahy do horninového prostředí proto bude nutné koordinovat a posuzovat s ohledem k této stavbě.

Z pohledu přírodních zdrojů nelze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat jejich dotčení. V zájmovém území se nenacházejí žádné dobývací prostory, chráněná ložisková území ani ložiska nerostných surovin.

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládají významnější terénní úpravy. Výraznější změny místní topografie nelze předpokládat. Stávající území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je převážně rovinaté. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na zemědělský půdní fond ani pozemky určené k plnění funkcí lesa.

#### Vlivy na vodní režim

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelnější ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti. Ovlivnění povrchových vod nelze předpokládat i v souvislosti s jejich dostatečnou vzdáleností od posuzovaného území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Změna navrhuje novou zastavitelnou plochu SMJ-S na úkor nezastavitelného území plochy ZMK a DU v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup>. Na základě toho lze predikovat částečně mírně negativní vlivy na zasakovací poměry zájmového území. Tento negativní vliv je možné očekávat, jak ve vztahu k platnému ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i vzhledem ke stávajícímu stavu zájmového území posuzované změny, které je tvořeno až na výjimky zpevněnými plochami a je zastavěno dopravními a průmyslovými objekty. Konečná míra ovlivnění odtokových a zasakovacích poměrů se bude odvíjet od konkrétního návrhu záměru v zájmovém území.

V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné vodní toky ani vodní plochy. Ve vzdálenosti přibližně 550 m severně od zájmového území protéká řeka Vltava. Zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy neleží v žádné kategorii záplavového území, v její blízkosti ve vzdálenosti cca 20 m se nachází kategorie záplavové území určená k ochraně zajišťované městem pro Q<sub>2002</sub>.

Ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude nevýznamné.

#### Vlivy na flóru a faunu

Ovlivnění flóry a fauny v důsledku uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve srovnání se stavem dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, je možné vyhodnotit jako nulové až mírně negativní. Využití území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy umožňuje na části území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy realizaci zeleně (plocha s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná), která se i částečně v současném stavu na ploše nachází, a to především v podobě náletových porostů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor zastavitelných ploch SMJ s kódem míry využití území I a na úkor nezastavitelných ploch ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak navrhuje nové zastavitelné plochy v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup> na úkor ploch nezastavitelných. V případě uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy tedy dojde oproti stavu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k redukci nezastavitelných ploch. S ohledem na odst. 13 oddílu 7a Regulativů funkčního a prostorového uspořádání území hl. m. Prahy je předkládán návrh na definování míry využití území pomocí speciálního koeficientu S s individuálně stanovenými koeficienty KPP = 2,6 a KZ=0,05, a to z důvodu potřeby reagování na specifické podmínky v řešeném území. Oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází při zachování stejného KPP pouze k poklesu KZ. Důvodem je nemožnost splnění koeficientu zeleně na rostlém terénu v řešeném území. Redukce ploch zeleně bude po realizaci záměru částečně kompenzována. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav. S ohledem k výše uvedenému a s ohledem na charakter zájmového území lze považovat vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy za akceptovatelný.

#### Vlivy na ochranu přírody

Do zájmového území nezasahuje žádné zvláště chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližším zvláště chráněným územím je přírodní památka Letenský profil, která se nachází přibližně 1,6 km západně až severozápadně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze stejně jako ve stavu naplněnosti platného ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat negativní vliv na zvláště chráněná území.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenachází žádný přírodní park ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližší se k předmětnému území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází přírodní park Draháň-Troja, jež leží cca 2,9 km severně. Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení přírodního parku.

V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky dle § 3 a § 6 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky. Nejbližším VKP je řeka Vltava, včetně její údolní nivy, která se nachází zhruba 550 m severně od okraje předmětného území. Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení významných krajinných prvků v území.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jejím blízkém okolí se nenachází žádný památný strom. Nejbližším památným stromem je platan v ulici Nové Mlýny, který je vzdálený cca 680 m severozápadním směrem od okraje předmětného území. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze stejně tak jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat negativní vliv na památné stromy.

V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti. Nejbližší se od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází evropsky významná lokalita Praha – Petřín (CZ0113773), která je vzdálena přibližně 1,5 km západním směrem od zájmového území. Podrobnější vyhodnocení vlivu předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000 je součástí kapitoly B této dokumentace VVURÚ. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat stejně jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy negativní dotčení lokalit soustavy NATURA 2000.

V zájmovém území ani v jeho blízkosti se nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k zásahu do územního systému ekologické stability. Vzhledem k výše uvedenému a s přihlédnutím na stávající stav území nelze předpokládat negativní vliv způsobený změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není součástí celoměstského systému zeleně. Celoměstský systém zeleně se nenachází ani v nejbližším okolí předmětného území. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat dotčení celoměstského systému zeleně.

Vzhledem k výše uvedenému a s přihlédnutím na stávající stav území, nelze předpokládat významný negativní vliv způsobený změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy.



#### Vlivy na krajinný ráz, využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává negativní ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 6 – Pražská kotlina.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější dotčení místa krajinného rázu. Lze však předpokládat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to ve vztahu ke změně plošného a prostorového využití území (změna z plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S). Lze predikovat nulový až mírně negativní vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu. Tento vliv se projeví v lokálním měřítku, tj. v místě krajinného rázu. Konečná míra ovlivnění zákonných kritérií ochrany krajinného rázu dotčeného území se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu záměru v předmětném území.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (aktivní varianta) lze očekávat nanejvýše nulový až mírně negativní vlivy na krajinný ráz. Celkově však nelze očekávat významnější vlivy ve vztahu na krajinný ráz předmětného území, a to s ohledem na charakter lokality – transformační území,

Předmětná změna mění plošné a prostorové uspořádání území, kdy mění plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a plochy DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S. Důvodem je charakter lokality, kde není potenciál ke vzniku plnohodnotného veřejného prostoru. Změna nemění celoměstskou koncepci dopravní infrastruktury, koncepci technické infrastruktury a koncepci občanského vybavení a veřejných prostranství. Předmětná změna umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu. Předkládaný záměr řeší transformaci SV části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými poměry a množstvím technických omezení podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností (ÚAN Florenc, Muzeum HMP). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá komplexní přeřešení dotčeného území. V současném stavu je zájmové území z velké části tvořené brownfieldem bývalého vlakového nádraží, kdy se jedná o transformační území, které tvoří problematický prostor v území mezi MČ Praha 1 a 8 a snižuje tak atraktivnost celé této oblasti v centru hlavního města Prahy. I s ohledem na tuto skutečnost lze očekávat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy by měla napravit tento deficit v městském prostoru a bude tedy představovat pozitivní vliv na využití lokality, sídelní strukturu a urbanismus v dotčeném území.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat pozitivní vlivy na využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy lze jejím uplatněním očekávat, že může představovat z hlediska svého charakteru zatraktivnění lokality, blízkého i širšího okolí.

#### Vlivy na klima a znečištění ovzduší

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00, lze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat mírně negativní ovlivnění klimatu. Schválením uvedené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je možné očekávat mírně negativní vliv na klima na lokální úrovni (vliv na mikroklima), a to s ohledem na redukci ploch zeleně (konkrétně nezastavitelné plochy ZMK – zeleň městská a krajinná), která se dle předmětné změny nahrazuje plochou SMJ – smíšené městského jádra. S přihlédnutím ke stávajícímu stavu a charakteru lokality lze vlivy posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na klima považovat za akceptovatelné. Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby návrhu záměru, přesněji pak podoby uvedené plochy zeleně a dalších úprav v území.

Z provedených modelových výpočtů pro výchozí stav vyplývá, že budou splněny téměř všechny sledované imisní limity. Překročení limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu. Vlivem hodnocené změny byly vypočteny změny imisní zátěže v rozmezí:

IH<sub>r</sub> oxid dusičitý: 0,09 µg.m<sup>-3</sup> (0,225 % imisního limitu)

IH<sub>k</sub> oxid dusičitý: 0,65 µg.m<sup>-3</sup> (0,325 % imisního limitu)

IH<sub>r</sub> benzen: 0,015 µg.m<sup>-3</sup> (0,3 % imisního limitu)

IH<sub>r</sub> PM<sub>10</sub>: 0,26 µg.m<sup>-3</sup> (0,65 % imisního limitu)

IH<sub>d</sub> částice PM<sub>10</sub>: 1,2 µg.m<sup>-3</sup> (2,4 % imisního limitu)

IH<sub>r</sub> PM<sub>2,5</sub>: 0,07 µg.m<sup>-3</sup> (0,35 % imisního limitu)

IH<sub>k</sub> oxid uhelnatý: 10 µg.m<sup>-3</sup> (imisní limit není stanoven)

IH<sub>r</sub> benzo[a]pyren: 0,0035 ng.m<sup>-3</sup> (0,35 % imisního limitu)

U žádné ze sledovaných imisních charakteristik nebylo vypočteno vlivem provozu záměru překročení imisního limitu, a to ani u průměrných ročních, ani u krátkodobých koncentrací. V případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu nebylo vypočteno zvýšení koncentrací nad hranici imisního limitu vlivem provedení změny v žádném dalším výpočtovém bodě.

#### Vlivy na fyzikální faktory životního prostředí

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal, že vlivem posuzované změny dochází v kumulaci provozu silniční a tramvajové dopravy k nárůstu akustické situace maximálně o 0,2 dB v denní době a o 0,1 dB v noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů [3], nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny Z 3791/00 dojde u silniční i tramvajové dopravy k zanedbatelným nárůstům hlukové zátěže. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z akustického hlediska akceptovatelná.

V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze dle dopravně inženýrských podkladů očekávat mírný nárůst generované dopravy oproti stavu uvedenému v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SP hl. m. Prahy lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv na vibrace v zájmovém území a jeho okolí.

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování opatření uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z hlediska vlivů na šíření vibrací akceptovatelná.

#### Vlivy na staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se navrhuje plocha s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor ploch ZMK – zeleň městská a krajinná, ploch DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství a ploch SMJ s kódem míry využití území I. V konečném důsledku tak dojde k nárůstu zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných. S ohledem na tuto skutečnost je potřeba počítat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude generovat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vyšší nároky z hlediska nakládání s odpady. Nepředpokládá se však, že by docházelo ke vzniku nadstandardního množství odpadů, které by nadměrně ohrožovalo životní prostředí.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst. Vhodné je však upozornit, že se ve vzdálenosti asi 70 m východně od hranice území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází evidovaná lokalita – skládka (ID 27181002). U této skládky nebyla vzorkováním potvrzena existence nadpožadové kontaminace. Přesto se však doporučuje ve fázi projektových příprav prověřit potenciálně možnou ekologickou zátěž území.

#### Vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika

Na základě provedeného posouzení vlivu hluku z dopravy na veřejné zdraví lze konstatovat, že již ve stávajícím stavu jsou obyvatelé stávající zástavby exponováni hladinám nad prahovými hodnotami pro nepříznivé účinky hluku. Navrhovanou změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází vlivem silniční dopravy při celkovém posouzení u obyvatel stávající zástavby k navýšení míry rizika nepříznivých účinků hluku.

Při celkovém posouzení souhrnu kvantitativních ukazatelů rizika hluku pro hodnocené soubory obyvatel lze konstatovat, že v důsledku navrhované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k mírnému snížení nepříznivých účinků hluku v důsledku působení hluku ze silniční dopravy.

Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 je z hlediska vlivu hluku na veřejné zdraví při respektování doporučení uvedených v tomto posouzení akceptovatelná. Případná konkrétní protihluková opatření musí být specifikována akustickým posouzením zpracovaným v době projektových příprav záměru, které bude provedeno v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V rámci hodnocení vlivů imisní zátěže na zdraví obyvatel byly sledovány imisní hodnoty pro oxid dusičitý, benzen, suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>, oxid uhelnatý a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je ve výpočtové oblasti nutno očekávat zvýšené riziko z chronické expozice částicím PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, oxidu dusičitému a benzo[a]pyrenu. Koncentrace benzenu se budou pohybovat na hranici přijatelné míry rizika a hodinové koncentrace NO<sub>2</sub> a CO pod hranicí směrné hodnoty WHO.

Z provedeného hodnocení vyplývá, že záměr způsobí pouze mírné změny v míře zdravotního rizika. Jak však prokázalo vyhodnocení, v žádné části obytné zástavby nebylo zaznamenáno zvýšení míry zdravotního rizika významné ve smyslu ohrožení zdraví.

#### Vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města

Nelze očekávat, že by v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy docházelo k významnému negativnímu ovlivnění historických či kulturních hodnot. Nelze však vyloučit mírně odlišné vlivy na celkové vnímání místa. S ohledem k tomu bude nutno dodržet opatření, která jsou podrobně uvedena v rámci kapitoly A.8 předmětné dokumentace VVURÚ, a dále také níže v tomto textu.

Celé zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Pražské městské památkové rezervace. Přibližně 30 m od předmětného záměru se nachází městská památková zóna Karlín. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá citelnější vliv na městskou památkovou rezervaci hl. m. Prahy. S ohledem na charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (především navrhované plochy s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S), nelze vyloučit mírně odlišný vliv na celkové vnímání místa.

Zpracovatel dokumentace VVURÚ doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Toto posouzení pak detailněji vyhodnotí jednotlivé dopady na charakteristiky krajinného rázu, tedy ve vztahu k památkové rezervaci především vlivy na kulturní a historickou charakteristiku. V dalším stupni projektových příprav dodržet v rámci předmětného území posuzované změny maximální výšku 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby

v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Toto opatření je rovněž součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

Dle státního archeologického seznamu ČR se celá zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN I. Jedná se o lokalitu UAN I – jádro hl. města Prahy (poř. č. SAS: 12-24-21/21). V dalších stupních projektových příprav záměru, resp. před zahájením výstavby jsou stavebníci povinni záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. V případě, že by došlo k archeologickému nález, je třeba postupovat podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

**Souhrnně lze konstatovat, že změna Z 3791/00 bude mít přijatelný vliv na environmentální pilíř.**

**Institucionální pilíř**

**Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní institucionální pilíř.**

**Z HLEDISKA VLIVŮ NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ (PILÍŘŮ UDRŽITELNÉHO ROZVOJE) JE PŘEDLOŽENÁ ZMĚNA ÚZEMNÍHO PLÁNU SÍDELNÍHO ÚTVARU HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY Z 3791/00  
ZA PODMÍNEK RESPEKTOVÁNÍ OPATŘENÍ NAVRŽENÝCH V RÁMCI DOKUMENTACE VVURÚ AKCEPTOVATELNÁ.  
UVEDENÁ ZMĚNA ÚP SÚ HL. M. PRAHY PŘÍSPĚJE K USPOKOJENÍ POTŘEB SOUČASNÉ GENERACE, ANIŽ BY OHROŽOVALA PODMÍNKY ŽIVOTA GENERACÍ BUDOUCÍCH.  
TATO ZMĚNA ÚZEMNÍHO PLÁNU SÍDELNÍHO ÚTVARU HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY VYTVÁŘÍ  
PŘEDPOKLADY PRO VYVÁŽENOST VZTAHU PODMÍNEK PRO PŘÍZNIVÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A PRO SOUDRŽNOST SPOLEČENSTVÍ OBYVATEL.**

## Návrh stanoviska příslušného orgánu

Číslo jednací: .....

Vyřizuje: .....

Spisová značka: .....

Datum: .....

## Stanovisko

**podle § 10 g a § 10 i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů**

### I. Identifikační údaje

#### 1. Název koncepce

***Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na udržitelný rozvoj území***

#### 2. Umístění koncepce

Kraj: Hlavní město Praha  
Město: Hlavní město Praha  
Městská část: Praha 1, Praha 3, Praha 8  
Katastrální území: Nové Město, Karlín, Žižkov

#### 3. Předkladatel (pořizovatel) koncepce

Hlavní město Praha – Magistrát hlavního města Prahy, odbor územního rozvoje, Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1 – Nové Město, IČO: 00064581

#### 4. Zpracovatel koncepce

Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy, příspěvková organizace, Vyšehradská 2077/57, 128 00 Praha 2 – Nové Město, IČO: 70883858

#### 5. Zpracovatel vyhodnocení

EKOLA group, spol. s r.o., Mistrovská 558/4, 108 00 Praha 10 – Malešice, IČO: 63981378

Ing. Libor Ládyš – držitel autorizace ke zpracování dokumentace a posudku dle zákona č. 100/2001 Sb., dle § 19 a § 24 na základě osvědčení o odborné způsobilosti vydaného Ministerstvem životního prostředí ČR pod č. j. 3772/603/OPV/93 ze dne 8. 6. 1993; poslední prodloužení autorizace č. j. MZP/2021/710/4183.

## II. Průběh posuzování

Změna Územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy (dále také „ÚP SÚ hl. m. Prahy“) je pořizována v samostatném režimu, jejíž pořízení zkráceným způsobem dle § 55b zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění (dále jen „stavební zákon“) bylo schváleno usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 19/26 ze dne 10.9.2020.

Odbor ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy ve svém stanovisku č. j. MHMP 642425/2019 ze dne 9. 4. 2019 jako příslušný úřad uvedl, že návrh změny Z 3791/00 je třeba posoudit z hlediska vlivů na životní prostředí. Současně Odbor ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy v tomto stanovisku vymezil podrobnější požadavky na obsah a rozsah vyhodnocení.

Návrh předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy byl spolu s vyhodnocením jejích vlivů na udržitelný rozvoj území (EKOLA group, spol. s r.o., leden 2022) doručen Odboru ochrany prostředí Magistrátu hlavního města Prahy dne .....

Veřejné jednání se konalo dne ....., jehož součástí bylo i projednání Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území.

Stanoviska a připomínky uplatněné k návrhu změn ÚP SÚ hl. m. Prahy doručil pořizovatel Odboru ochrany prostředí Magistrátu hlavního města Prahy dne .....

## III. Hodnocení koncepce

#### 1. Stručný popis koncepce (charakter a rozsah)

Předmětem posuzování je celoměstsky významná změna platného územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy Z 3791/00, která umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu.

Návrh změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je na základě schváleného zadání zpracován invariantně.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v městských částech Praha 1, Praha 3 a Praha 8, v katastrálním území Nové Město, Karlín a Žižkov. Celková výměra měněných ploch je 24 085 m<sup>2</sup>.

Změna navrhuje plochu smíšené městského jádra /SMJ-S/ s KPP=2,6, a KZ=0,05. Zároveň se ruší stávající plocha smíšená městského jádra /SMJ-I/, urbanisticky významné plochy a dopravní spojení /DU/ a zeleň městská a krajinná /ZMK/. Předkládaný záměr řeší transformaci SV části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými poměry a množstvím technických omezení a daností podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností (ÚAN Florenc, Železniční muzeum NTM, Muzeum HMP).

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má dopad na výkres územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy č. 4 – Plán využití ploch, č. 5 – Doprava, č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně a č. 37 – Vymezení zastavitelného území.

#### 2. Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví z hlediska její velikosti a významnosti

Odbor ochrany prostředí Magistrát hlavního města Prahy vychází při posuzování celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na udržitelný rozvoj území především z Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území, které v lednu 2022 zpracovala společnost EKOLA group, spol. s r.o. pod vedením Ing. Libora Ládyše, držitele platné

autorizace v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí. Dalším podkladem jsou stanoviska a připomínky, které byly příslušnému úřadu zaslány pořizovatelem změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

V rámci předložené dokumentace Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na udržitelný rozvoj území bylo provedeno posouzení vlivů na udržitelný rozvoj území předkládanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Posouzení obsahuje vyhodnocení vlivu změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí (SEA), vyhodnocení vlivů na jednotlivé pilíře udržitelného rozvoje (environmentální, sociální, ekonomický, institucionální) a posouzení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech.

Vyhodnocení bylo podloženo mimo jiné odbornými studiemi, které hodnotily vlivy změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na environmentální pilíř – Akustické posouzení, Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, Rozptylová studie, Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví. Rovněž byly vypracovány výkresy kumulativních a synergických vlivů a zpracovány dopravně-inženýrské podklady.

#### **Horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologie a půdy**

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat jen mírný zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to, jak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i stávajícímu stavu území. Zásah do těchto charakteristik bude probíhat na lokální úrovni, a to především v souvislosti se stavební činností v lokalitě posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy a vlivem prostorového uspořádání území.

Dále je potřeba upozornit na to, že pod řešeným územím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 prochází trasa metra C. Jakékoliv zásahy do horninového prostředí proto bude nutné koordinovat a posuzovat s ohledem k této stavbě.

Z pohledu přírodních zdrojů nelze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat jejich dotčení. V zájmovém území se nenacházejí žádné dobývací prostory, chráněná ložisková území ani ložiska nerostných surovin.

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládají významnější terénní úpravy. Výraznější změny místní topografie nelze předpokládat. Stávající území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je převážně rovinaté. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na zemědělský půdní fond ani pozemky určené k plnění funkcí lesa.

#### **Vodní režim**

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelnější ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti. Ovlivnění povrchových vod nelze předpokládat i v souvislosti s jejich dostatečnou vzdáleností od posuzovaného území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Změna navrhuje novou zastavitelnou plochu SMJ-S na úkor nezastavitelného území plochy ZMK a DU v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup>. Na základě toho lze predikovat částečně mírně negativní vlivy na zasakovací poměry zájmového území. Tento negativní vliv je možné očekávat, jak ve vztahu k platnému ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak i vzhledem ke stávajícímu stavu zájmového území posuzované změny, které je tvořeno až na výjimky zpevněnými plochami a je zastavěno dopravními a průmyslovými objekty. Konečná míra ovlivnění odtokových a zasakovacích poměrů se bude odvíjet od konkrétního návrhu záměru v zájmovém území.

V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné vodní toky ani vodní plochy. Ve vzdálenosti přibližně 550 m severně od zájmového území protéká řeka Vltava. Zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy neleží v žádné kategorii záplavového území, v její blízkosti ve vzdálenosti cca 20 m se nachází kategorie záplavové území určená k ochraně zajišťované městem pro Q<sub>2002</sub>.

Jakékoliv stavební zásahy v území, resp. i nově vzniklé stavby a jejich provoz ve vztahu k vodnímu režimu budou muset být plně v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a také s požadavky dané nařízením č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů.

Ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude nevýznamné.

#### **Flóra a fauna**

Dle informací z nálezové databáze AOPK ČR je v katastrálním území, v němž se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází, evidován výskyt zvláště chráněných druhů rostlin dle přílohy č. II vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů i výskyt zvláště chráněných druhů živočichů, dle přílohy č. III vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Evidovaný výskyt zvláště chráněných druhů dle nálezové databáze AOPK ČR je detailně uveden v kapitole A.3 této dokumentace VVURÚ.

S ohledem k výše uvedenému, resp. především i ve vztahu ke stávajícímu stavu území, bude nutné ve fázi dalších projektových příprav provést přírodovědný průzkum lokality se zaměřením na výskyt zvláště chráněných druhů. Konkrétní požadavky bude možné stanovit až v dalších fázích projektových příprav.

Ovlivnění flóry a fauny v důsledku uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve srovnání se stavem dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, je možné vyhodnotit jako nulové až mírně negativní. Využití území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy umožňuje na části území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy realizaci zeleně (plocha s rozdílným způsobem využití ZMK – zeleň městská a krajinná), která se i částečně v současném stavu na ploše nachází, a to především v podobě náletových porostů. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje plochu s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor zastavitelných ploch SMJ s kódem míry využití území I a na úkor nezastavitelných ploch ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak navrhuje nové zastavitelné plochy v rozsahu cca 8 500 m<sup>2</sup> na úkor ploch nezastavitelných. V případě uplatnění změny ÚP SÚ hl. m. Prahy tedy dojde oproti stavu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k redukci nezastavitelných ploch. S ohledem na odst. 13 oddílu 7a Regulativů funkčního a prostorového uspořádání území hl. m. Prahy je předkládán návrh na definování míry využití území pomocí speciálního koeficientu S s individuálně stanovenými koeficienty KPP = 2,6 a KZ=0,05, a to z důvodu potřeby reagování na specifické podmínky v řešeném území. Oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází při zachování stejného KPP pouze k poklesu KZ. Důvodem je nemožnost splnění koeficientu zeleně na rostlém terénu v řešeném území. Redukce ploch zeleně bude po realizaci záměru částečně kompenzována. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav. S ohledem k výše uvedenému a s ohledem na charakter zájmového území lze považovat vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy za akceptovatelný.

#### **Ochrana přírody**

Do zájmového území nezasahuje žádné zvláště chráněné území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejblíže zvláště chráněným územím je přírodní památka Letenský profil, která se nachází přibližně 1,6 km západně až severozápadně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze stejně jako ve stavu naplněnosti platného ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat negativní vliv na zvláště chráněná území.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenachází žádný přírodní park ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejblíže se k předmětnému území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází přírodní park Drahaň-Troja, jež leží cca 2,9 km severně. Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení přírodního parku.



V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky dle § 3 a § 6 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V zájmovém území se nenacházejí žádné významné krajinné prvky. Nejbližším VKP je řeka Vltava, včetně její údolní nivy, která se nachází zhruba 550 m severně od okraje předmětného území. Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení významných krajinných prvků v území.

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jejím blízkém okolí se nenachází žádný památný strom. Nejbližším památným stromem je platan v ulici Nové Mlýny, který je vzdálený cca 680 m severozápadním směrem od okraje předmětného území. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze stejně tak jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat negativní vliv na památné stromy.

V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti. Nejbližše se od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. nachází evropsky významná lokalita Praha – Petřín (CZ0113773), která je vzdálena přibližně 1,5 km západním směrem od zájmového území. Podrobnější vyhodnocení vlivu předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000 je součástí kapitoly B této dokumentace VVURÚ. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat stejně jako ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy negativní dotčení lokalit soustavy NATURA 2000.

V zájmovém území ani v jeho blízkosti se nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nedojde k zásahu do územního systému ekologické stability. Vzhledem k výše uvedenému a s přihlédnutím na stávající stav území nelze předpokládat negativní vliv způsobený změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není součástí celoměstského systému zeleně. Celoměstský systém zeleně se nenachází ani v nejbližším okolí předmětného území. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat dotčení celoměstského systému zeleně.

#### Krajinný ráz, využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává negativní ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 6 – Pražská kotlina.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější dotčení místa krajinného rázu. Lze však předpokládat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to ve vztahu ke změně plošného a prostorového využití území (změna z plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S). Lze predikovat nulový až mírně negativní vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu. Tento vliv se projeví v lokálním měřítku, tj. v místě krajinného rázu. Konečná míra ovlivnění zákonných kritérií ochrany krajinného rázu dotčeného území se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu záměru v předmětném území.

Zpracovatel dokumentace VVURÚ dále doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, které by prověřilo míru vlivů na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu a posléze i zákonná kritéria ochrany krajinného rázu.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (aktivní varianta) lze očekávat nanejvýše nulový až mírně negativní vlivy na krajinný ráz. Celkově však nelze očekávat významnější vlivy ve vztahu na krajinný ráz předmětného území, a to s ohledem na charakter lokality – transformační území,

Předmětná změna mění plošné a prostorové uspořádání území, kdy mění plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a plochy DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení na plochu smíšené městského jádra SMJ s kódem míry využití území S. Důvodem je charakter lokality, kde není potenciál ke vzniku plnohodnotného veřejného prostoru. Změna nemění celoměstskou koncepci dopravní infrastruktury, koncepci technické infrastruktury a koncepci občanského vybavení a veřejných prostranství. Předmětná změna umožní transformaci území Masarykova nádraží, zajištění jeho reálné prostupnosti a vazeb na dopravní infrastrukturu. Předkládaný záměr řeší transformaci SV části nádraží s cílem vytvořit v území s obtížnými výškovými poměry a množstvím technických omezení podmínky pro faktické propojení MČ Praha 1 a 8, integraci nádraží do nové městské struktury i stabilizaci vazeb na stávající stavby s veřejnou vybaveností (ÚAN Florenc, Muzeum HMP). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá komplexní přeřešení dotčeného území. V současném stavu je zájmové území z velké části tvořené brownfieldem bývalého vlakového nádraží, kdy se jedná o transformační území, které tvoří problematický prostor v území mezi MČ Praha 1 a 8 a snižuje tak atraktivnost celé této oblasti v centru hlavního města Prahy. I s ohledem na tuto skutečnost lze očekávat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy by měla napravit tento deficit v městském prostoru a bude tedy představovat pozitivní vliv na využití lokality, sídelní strukturu a urbanismus v dotčeném území.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat pozitivní vlivy na využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy lze jejím uplatněním očekávat, že může představovat z hlediska svého charakteru zatráktivnění lokality, blízkého i širšího okolí.

#### Klima a znečištění ovzduší

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00, lze oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat mírně negativní ovlivnění klimatu. Schválením uvedené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je možné očekávat mírně negativní vliv na klima na lokální úrovni (vliv na mikroklima), a to s ohledem na redukci ploch zeleně (konkrétně nezastavitelné plochy ZMK – zeleň městská a krajinná), která se dle předmětné změny nahrazuje plochou SMJ – smíšené městského jádra. S přihlédnutím ke stávajícímu stavu a charakteru lokality lze vlivy posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na klima považovat za akceptovatelné. Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby návrhu záměru, přesněji pak podoby uvedené plochy zeleně a dalších úprav v území.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se stejně jako ve stavu dle naplnění horizontu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nepředpokládají významnější negativní vlivy na klima.

V souladu se zadáním bylo provedeno vyhodnocení stávající kvality ovzduší (z podkladů ČHMÚ) a dále pak výhledového stavu pro časový horizont pro období naplnění ÚP SÚ hl. m. Prahy. Vlivy změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 na kvalitu ovzduší jsou vyhodnoceny pomocí rozdílových map, vyjadřujících změnu imisní zátěže oproti výchozímu stavu, tj. stavu bez posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Z provedených modelových výpočtů pro výchozí stav vyplývá, že budou splněny téměř všechny sledované imisní limity. Překročení limitu bylo zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to pouze zcela lokálně, mimo obytnou zástavbu. Vlivem hodnocené změny byly vypočteny změny imisní zátěže v rozmezí:

IH<sub>r</sub> oxid dusičitý: 0,09 µg.m<sup>-3</sup> (0,225 % imisního limitu)

IH<sub>k</sub> oxid dusičitý: 0,65 µg.m<sup>-3</sup> (0,325 % imisního limitu)

IH<sub>r</sub> benzen: 0,015 µg.m<sup>-3</sup> (0,3 % imisního limitu)

IH<sub>r</sub> PM<sub>10</sub>: 0,26 µg.m<sup>-3</sup> (0,65 % imisního limitu)

IH<sub>d</sub> částice PM<sub>10</sub>: 1,2 µg.m<sup>-3</sup> (2,4 % imisního limitu)

I<sub>Hr</sub> PM<sub>2,5</sub>: 0,07 µg.m<sup>-3</sup> (0,35 % imisního limitu)

I<sub>Hk</sub> oxid uhelnatý: 10 µg.m<sup>-3</sup> (imisní limit není stanoven)

I<sub>Hr</sub> benzo[a]pyren: 0,0035 ng.m<sup>-3</sup> (0,35 % imisního limitu)

U žádné ze sledovaných imisních charakteristik nebylo vypočteno vlivem provozu záměru překročení imisního limitu, a to ani u průměrných ročních, ani u krátkodobých koncentrací. V případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu nebylo vypočteno zvýšení koncentrací nad hranici imisního limitu vlivem provedení změny v žádném dalším výpočtovém bodě.

#### Fyzikální faktory životního prostředí

Pro předmětné Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území byla zpracována akustická studie, která tvoří přílohu č. 1 VVURÚ.

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v denní době v intervalu 54,9–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 46,8–65,0 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy v denní době pohybují v intervalu 55,1–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 47,0–65,0 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal ve většině kontrolních výpočtových bodů dodržení příslušných hygienických limitů hluku z provozu silniční dopravy. Maximální nárůst  $L_{Aeq,T}$  v kontrolních výpočtových bodech je 0,2 dB v denní i noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění hmotami plánovanými v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP dochází ke zlepšení akustické situace. V kontrolních výpočtových bodech, kde je již ve stavu bez změny ÚP překročen příslušný hygienický limit, nedochází ke zhoršení akustické situace vlivem dopravy generované posuzovanou změnou ÚP.

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy pohybují v denní době v intervalu 58,9–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,1–67,6 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z kumulace provozu silniční a tramvajové dopravy pohybují v denní době v intervalu 59,0–72,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 53,2–67,6 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou č. 3791/00 se vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy v denní době pohybují v intervalu 55,1–71,2 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 47,0–65,0 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy č. 3791/00 prokázal, že vlivem posuzované změny dochází v kumulaci provozu silniční a tramvajové dopravy k nárůstu akustické situace maximálně o 0,2 dB v denní době a o 0,1 dB v noční době. V souladu s § 20 odstavcem 5 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů [3], nelze považovat rozdíl v intervalu 0,1–0,9 dB za hodnotitelnou změnu akustické situace. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny Z 3791/00 dojde u silniční i tramvajové dopravy k zanedbatelným nárůstům hlukové zátěže. V některých kontrolních výpočtových bodech navíc vlivem akustického stínění

plánovanými hmotami dochází ke zlepšení akustické situace. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z akustického hlediska akceptovatelná.

V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze dle dopravně inženýrských podkladů očekávat mírný nárůst generované dopravy oproti stavu uvedenému v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SP hl. m. Prahy lze předpokládat nulový až mírně negativní vliv na vibrace v zájmovém území a jeho okolí.

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování opatření uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ z hlediska vlivů na šíření vibrací akceptovatelná.

#### Staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se navrhuje plocha s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S na úkor ploch ZMK – zeleň městská a krajinná, ploch DU – urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství a ploch SMJ s kódem míry využití území I. V konečném důsledku tak dojde k nárůstu zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných. S ohledem na tuto skutečnost je potřeba počítat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude generovat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vyšší nároky z hlediska nakládání s odpady. Nepředpokládá se však, že by docházelo ke vzniku nadstandardního množství odpadů, které by nadměrně ohrožovalo životní prostředí.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst. Vhodné je však upozornit, že se ve vzdálenosti asi 70 m východně od hranice území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází evidovaná lokalita – skládka (ID 27181002). U této skládky nebyla vzorkováním potvrzena existence nadpožadové kontaminace. Přesto se však doporučuje ve fázi projektových příprav prověřit potenciálně možnou ekologickou zátěž území.

#### Obyvatelstvo – zdravotní rizika

Pro účely posouzení zdravotních rizik souvisejících s navrženou změnou Z 3791/00 bylo zpracováno Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, které tvoří přílohu č. 2 VVURÚ a Vyhodnocení vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví, které tvoří přílohu č. 4 VVURÚ.

Na základě provedení posouzení vlivu hluku z dopravy na veřejné zdraví lze konstatovat, že již ve stávajícím stavu jsou obyvatelé stávající zástavby exponováni hladinám nad prahovými hodnotami pro nepříznivé účinky hluku. Navrhovanou změnou Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází vlivem silniční dopravy při celkovém posouzení u obyvatel stávající zástavby k navýšení míry rizika nepříznivých účinků hluku.

Při celkovém posouzení souhrnu kvantitativních ukazatelů rizika hluku pro hodnocené soubory obyvatel lze konstatovat, že v důsledku navrhované změny Z 3791/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k mírnému snížení nepříznivých účinků hluku v důsledku působení hluku ze silniční dopravy.

Na základě provedení vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy č. Z 3791/00 je z hlediska vlivu hluku na veřejné zdraví při respektování doporučení uvedených v tomto posouzení akceptovatelná. Případná konkrétní protihluková opatření musí být specifikována akustickým posouzením zpracovaným v době projektových příprav záměru, které bude provedeno v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V rámci hodnocení vlivů imisní zátěže na zdraví obyvatel byly sledovány imisní hodnoty pro oxid dusičitý, benzen, suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>, oxid uhelnatý a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je ve

výpočtové oblasti nutno očekávat zvýšené riziko z chronické expozice částicím PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, oxidu dusičitému a benzo[a]pyrenu. Koncentrace benzenu se budou pohybovat na hranici přijatelné míry rizika a hodinové koncentrace NO<sub>2</sub> a CO pod hranicí směrné hodnoty WHO.

Z provedeného hodnocení vyplývá, že záměr způsobí pouze mírné změny v míře zdravotního rizika. Jak však prokázalo vyhodnocení, v žádné části obytné zástavby nebylo zaznamenáno zvýšení míry zdravotního rizika významné ve smyslu ohrožení zdraví.

#### Kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádná nemovitá ani národní kulturní památka, či jejich ochranná pásma. V jeho blízkém okolí se však nachází řada nemovitých kulturních památek.

Nelze očekávat, že by v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy docházelo k významnému negativnímu ovlivnění historických či kulturních hodnot. Nelze však vyloučit mírně odlišné vlivy na celkové vnímání místa. S ohledem k tomu bude nutno dodržet opatření, která jsou podrobně uvedena v rámci kapitoly A.8 předmětné dokumentace VVURÚ, a dále také níže v tomto textu.

Celé zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do Pražské městské památkové rezervace. Přibližně 30 m od předmětného záměru se nachází městská památková zóna Karlín. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá citelnější vliv na městskou památkovou rezervaci hl. m. Prahy. S ohledem na charakter předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (především navrhované plochy s rozdílným způsobem využití SMJ – smíšené městského jádra s kódem míry využití území S), nelze vyloučit mírně odlišný vliv na celkové vnímání místa.

Zpracovatel dokumentace VVURÚ doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz dle ustanovení § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Toto posouzení pak detailněji vyhodnotí jednotlivé dopady na charakteristiky krajinného rázu, tedy ve vztahu k památkové rezervaci především vlivy na kulturní a historickou charakteristiku. V dalším stupni projektových příprav dodržet v rámci předmětného území posuzované změny maximální výšku 35 m, kterou zde vymezují obvodové linie střech nejbližší zástavby v území (viz výkres č. 200 Město – Výšková hladina obvodových linií střech) dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). V souladu s § 27 odst. 4, písm. b) nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy (Pražské stavební předpisy), ve znění pozdějších předpisů, je možné v rámci výškové hladiny VII, při realizaci lokální dominanty, uvedenou hladinu překročit. Je však nezbytné realizaci těchto lokálních dominant důsledně prověřit panoramatickými zákresy do 3D modelu Prahy z významných vyhlídkových míst a vedut dle platných ÚAP hl. m. Prahy. Toto opatření je rovněž součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

Dle státního archeologického seznamu ČR se celá zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN I. Jedná se o lokalitu UAN I – jádro hl. města Prahy (poř. č. SAS: 12-24-21/21). V dalších stupních projektových příprav záměru, resp. před zahájením výstavby jsou stavebníci povinni záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. V případě, že by došlo k archeologickému nálezu, je třeba postupovat podle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

#### 3. Návrh opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popř. kompenzaci nepříznivých vlivů koncepce na životní prostředí

V rámci Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území (EKOLA group, spol. s r.o., leden 2022) nejsou jeho zpracovatelem navrhována žádná specifická opatření řešitelná nástroji územního plánování. Podle tohoto

materiálu mají být opatření aplikována v následujících řízeních, resp. projektových fázích, kdy bude možné opatřeními (kapitola A.8 předmětného VVURÚ) sledované cíle naplnit.

Odbor ochrany prostředí Magistrátu hlavního města Prahy se po podrobném seznámení s obsahem VVURÚ a s pořizovatelem zaslanými stanovisky a připomínkami s tímto názorem ztotožňuje. Příslušný úřad proto v tomto stanovisku nedoplňuje další podmínky ve vztahu k posuzované koncepci (Vyhodnocení vlivů celoměstsky významné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 na udržitelný rozvoj území).

#### 4. Varianty z hlediska vlivů na životní prostředí

Posuzovaná celoměstsky významná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 je navržena v jedné (aktivní) variantě. Tato aktivní varianta byla pro účely hodnocení VVURÚ, resp. SEA porovnávána s tzv. nulovou variantou, tj. stavem dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Z hlediska vlivů na udržitelný rozvoj území, tj. především na životní prostředí bude navržena aktivní varianta – předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 představovat vyšší vliv oproti nulové variantě – stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy však nebude představovat významný negativní vliv na životní prostředí, resp. udržitelný rozvoj území, a to za podmínek dodržení navržených opatření v rámci předmětného VVURÚ (EKOLA group, spol. s r.o., leden 2022).

#### IV. Závěr

Odbor ochrany prostředí Magistrátu hlavního města Prahy, jako příslušný úřad podle § 22 písm. d) a § 23 odst. 10 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů vydává podle § 50 odst. 5 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 10g a § 10i zákona č. 100/2001 Sb. následující stanovisko:

**Provedení celoměstsky významné změny Z 3791/00 platného územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy nebude mít významný negativní vliv na životní prostředí.**

Odbor ochrany prostředí Magistrát hlavního města Prahy upozorňuje na ustanovení § 10g odst. 4 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, podle kterého je schvalující orgán povinen zohlednit požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska ke koncepci, popřípadě pokud toto stanovisko požadavky a podmínky obsahuje a do koncepce nejsou zahrnuty nebo jsou zahrnuty jen z části, je schvalující orgán povinen svůj postup odůvodnit.

Schvalující orgán je dále povinen postupovat podle § 10g odst. 5 a 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a zajistit sledování a rozbor vlivů schválené koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví v souladu s § 10h téhož zákona a ve smyslu bodu 10 přílohy stavebního zákona.

Toto stanovisko není závazným stanoviskem ani rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

**Datum vydání stanoviska:**

**Otisk úředního razítka příslušného úřadu:**

**Jméno, příjmení a podpis pověřeného zástupce příslušného úřadu**

## Použité podklady

### Obecná literatura

1. Culek, M. (ed.) a kol. Biogeografické členění České republiky. Brno, 2013.
2. Chytrý, M., Kučera, T. a Kočí, M. Katalog biotopů ČR. Praha: AOPK ČR, 2000.
3. Löw, J., Novák, J. Typologické členění České republiky. Brno: Urbanismus a územní rozvoj - ročník XI-6, 2008.
4. Neuhauslová Z. a kol. Mapa potenciální přirozené vegetace ČR. Praha: Academia, 1998.
5. Quitt E., 1971. Klimatické oblasti Československa. In: Studia Geographica 16. Brno: Geogr. úst. ČSAV.
6. Vodný, R., Rozmanová, N., Pokorná, Z. Úkol A.1.9/ÚP – Principy a pravidla územního plánování. Praha: Ministerstvo pro místní rozvoj, Ústav územního rozvoje, 2017.
7. Vorel I. a kol. Metodika posouzení vlivu navrhované stavby, činnosti nebo změny využití území na krajinný ráz. Praha: Naděжда Skleničková, 2004.
8. Vorel, I., Kupka, J. Krajinný ráz, Identifikace a hodnocení. Praha: ČVUT v Praze, 2011.

### Významné dokumenty a podklady vztahující se k předmětu hodnocení

1. Politika územního rozvoje ČR, v platném znění (2021)
2. Textová a grafická část odůvodnění posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 (IPR hl. m. Prahy, 2021)
3. Textová a grafická část výroku posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3791/00 (IPR hl. m. Prahy, 2021)
4. Územně analytické podklady hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020)
5. Územní plán sídelního útvaru hl. m. Prahy, v platném znění (2021)
6. Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy, v platném znění (2021)

### Další strategické a koncepční dokumenty

1. Strategický plán hl. m. Prahy (aktualizace 2016)
2. Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny v Praze (2008)
3. Plány péče o zvláště chráněná území na území hl. m. Prahy
4. Koncepce péče o zeleň v hl. m. Praze (2010)
5. Plán udržitelné mobility Prahy a okolí (2019)
6. Strategie rozvoje tramvajových tratí v Praze do roku 2030 (2017)
7. Zásady rozvoje pěší dopravy na území hl. m. Prahy (2010)
8. Akční plán snižování hluku aglomerace Praha 2019 (2019)
9. Program zlepšování kvality ovzduší 2020+ aglomerace - Praha CZ01 (2020)
10. Strategie adaptace hl. m. Prahy na klimatickou změnu (2017)
11. Územní energetická koncepce hl. m. Prahy (2013 – 2033) (aktualizace 2014)
12. Krajský plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy 2016 – 2025 (2016)
13. Plán rozvoje vodovodů a kanalizací hl. m. Prahy (aktualizace 2016)
14. Generel odvodnění hl. m. Prahy – I. koncepční část (2002)

15. Generel odvodnění hl. m. Prahy – II. detailní část (průběžně od roku 2002)
16. Generel zásobování vodou hl. m. Prahy (2001)
17. Místní agenda 21 (1992 a průběžně se aktualizuje)
18. Agenda 2030 a Strategický rámec Česká republika 2030
19. Krajská koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty hlavního města Prahy na období 2016 – 2025 (2016)
20. Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+ (2019)
21. Akční plán Strategie regionálního rozvoje ČR 2021 – 2022 (2021)
22. Zásady urbánní politiky ČR (aktualizace 2017)
23. Česká republika 2030 (2017)
24. Státní politika životního prostředí ČR 2030 (aktualizace 2021)
25. Státní program ochrany přírody a krajiny ČR pro období 2020 – 2025 (2020)
26. Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR 2016 – 2025 (2016)
27. Národní lesnický program pro období do roku 2013 (2008)
28. Strategie ochrany před povodněmi na území ČR (2000)
29. Plán dílčího povodí Dolní Vltavy (2016)
30. Aktualizovaný Národní implementační plán Stockholmské úmluvy o perzistentních organických polutantech v ČR na léta 2018-2023 (2017)
31. Národní program snižování emisí ČR (aktualizace 2019)
32. Politika ochrany klimatu v České republice (2017)
33. Dopravní politika ČR pro období 2021 – 2027 s výhledem do roku 2050 (2021)
34. Koncepce nákladní dopravy pro období 2017 – 2023 s výhledem do roku 2030 (2016)
35. Operační program Doprava pro programové období 2021 – 2027 (2021)
36. Národní strategie bezpečnosti silničního provozu 2021 – 2030 (2021)
37. Národní akční plán zdraví a životního prostředí (NEHAP) (1998, schváleno 2007)
38. Strategický rámec rozvoje péče o zdraví v České republice do roku 2030 – Zdraví ČR 2030 (2019)
39. Státní energetická koncepce (2015)
40. Surovinová politika České republiky v oblasti nerostných surovin a jejich zdrojů (2017)
41. Státní program na podporu úspor energie na období 2017 – 2021 (2016)
42. Plán odpadového hospodářství ČR pro období 2015 – 2024 (2014)
43. Koncepce rozvoje venkova 2021 – 2027 (2020)



#### Internetové zdroje

1. <http://archivnimapy.cuzk.cz> Archivní mapy ČÚŽK
2. <http://geoportal.gov.cz> Národní geoportál INSPIRE
3. <http://heis.vuv.cz> Hydroekologický informační systém VÚV T.G.M., v.v.i.
4. <http://sekm.cz/> Systém evidence kontaminovaných míst
5. <http://isad.npu.cz> Informační systém o archeologických datech
6. <http://portal.chmi.cz/> Český hydrometeorologický ústav
7. <http://www.cuzk.cz> Český úřad zeměměřický a katastrální
8. <http://www.geology.cz> Česká geologická služba
9. <http://www.geoportalpraha.cz> Geoportál hl. m. Prahy
10. <http://www.iprpraha.cz/> Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy
11. <http://www.mapy.cz> Mapy.cz
12. <http://www.mzp.cz> Ministerstvo životního prostředí
13. <http://www.ochranaprirody.cz/> Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
14. <http://www.praha.eu> Portál hlavního města Prahy
15. <https://data.nature.cz/> Agentura ochrany přírody a krajiny ČR – Poskytování dat
16. <https://drusop.nature.cz/portal/> Agentura ochrany přírody a krajiny ČR – Ústřední seznam ochrany přírody
17. <https://geoportal.npu.cz> Národní památkový ústav – geoportál
18. <https://portal.nature.cz> Portál Informačního systému ochrany přírody
19. <https://www.pamatkovykatalog.cz/> Památkový katalog – Národní památkový ústav

#### Legislativa

1. Nařízení č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy, kterým se stanovují obecné požadavky na využívání území a technické požadavky na stavby v hlavním městě Praze (pražské stavební předpisy)
2. Nařízení č. 14/2018 Sb. hl. m. Prahy, kterým se mění nařízení hlavního města Prahy č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy, kterým se stanovují obecné požadavky na využívání území a technické požadavky na stavby v hlavním městě Praze (pražské stavební předpisy)
3. Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů
4. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů, a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů)
5. Vyhláška č. 395/1992 Sb. ministerstva životního prostředí ČR, kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů
6. Vyhláška č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a o způsobu evidence územně plánovací činnosti

7. Vyhláška č. 330/2012 Sb., o způsobu posuzování a vyhodnocení úrovně znečištění, rozsahu informování veřejnosti o úrovni znečištění a při smogových situacích
8. Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů
9. Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů
10. Zákon č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze
11. Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů
12. Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
13. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů
14. Zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů
15. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů
16. Zákon č. 248/2000 Sb., o podpoře regionálního rozvoje, ve znění pozdějších předpisů
17. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
18. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
19. Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů
20. Zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon)

#### Použité metodické podklady a opatření obecné povahy

1. Metodické doporučení pro vyhodnocení vlivů na PÚR ČR a ZÚR na životní prostředí (Atelier T – plan, s. r. o., 2014)
2. Metodické doporučení pro posuzování vlivů obecných koncepcí na životní prostředí (MŽP, Amec Foster Wheeler s.r.o., 2018)
3. Opatření obecné povahy č. 6/2009, Změna Z 1000/00 Územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy
4. Opatření obecné povahy č. 55/2018, Změna Z 2832/00 Územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy