



## ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Název	Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území pro změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (Sídliště Barrandov) zkráceně pořizovanou	
Zpracovatel změny 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	<b>E K O L A group, spol. s r.o.</b> Mistrovská 4, 108 00 Praha 10 – Malešice tel: + 420 274 784 927 e-mail: ekola@ekolagroup.cz	
Zakázkové číslo	23.0067-04	
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, Mgr. Dominik Mach, Ing. Jan Duřt, Ing. Jakub Černý, Mgr. Kateřina Majčíková, Ing. Zuzana Vošická, Bc. Ondřej Mizera
Akustické posouzení	EKOLA group, spol. s r.o.:	Ing. Libor Ládyš, Ing. Vít Rejha, Bc. Jiří Doležel, Ing. Filip Fikejz
Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem	EKOLA group, spol. s r.o.:	RNDr. Libuše Bartošová
Vlivy na kvalitu ovzduší	ATEM – Ateliér ekologických modelů, s. r. o.:	Mgr. Robert Polák, Mgr. Radek Jaroslav, Mgr. Jan Karel
Vlivy na míru zdravotního rizika z expozice chemickým látkám v ovzduší	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:	Ján Jankovič, MSc.

## SEZNAM SAMOSTATNÝCH PŘÍLOH DOKUMENTACE

Příloha č. 1	Akustické posouzení
Příloha č. 2	Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem
Příloha č. 3	Vlivy na kvalitu ovzduší
Příloha č. 4	Vlivy na míru zdravotního rizika z expozice chemickým látkám v ovzduší
Příloha č. 5	Výkresy kumulativních a synergických vlivů
Příloha č. 6	Dopravně-inženýrské podklady
Příloha č. 7	Fotodokumentace

SEZNAM NEJDŮLEŽITĚJŠÍCH POUŽITÝCH ZKRATEK

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

## Seznam obrázků

Obrázek 1 Umístění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska širších vztahů .....	8
Obrázek 2 Umístění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska kontextu skutečného stavu .....	9
Obrázek 3 Stávající a navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy v lokalitě posuzované změny z hlediska využití ploch .....	10
Obrázek 4 Stávající stav z hlediska dopravního řešení .....	10
Obrázek 5 Navrhovaný stav z hlediska dopravního řešení v souvislosti s předmětnou změnou.....	10
Obrázek 6 Stávající stav z hlediska vodního hospodářství a odpadů .....	11
Obrázek 7 Navrhovaný stav z hlediska vodního hospodářství a odpadů v souvislosti s předmětnou změnou .....	11
Obrázek 8 Stávající stav z hlediska územního systému ekologické stability .....	11
Obrázek 9 Navrhovaný stav z hlediska územního systému ekologické stability v souvislosti s předmětnou změnou.....	11
Obrázek 10 Stávající stav z hlediska Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL.....	12
Obrázek 11 Navrhovaný stav z hlediska Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL v souvislosti s předmětnou změnou .....	12
Obrázek 12 Stávající stav z hlediska veřejně prospěšných staveb v dotčeném území.....	12
Obrázek 13 Navrhovaný stav z hlediska veřejně prospěšných staveb v souvislosti s předmětnou změnou .....	13
Obrázek 14 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy hlediska podrobného členění ploch zeleně .....	13
Obrázek 15 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně z hlediska podrobného členění ploch zeleně .....	13
Obrázek 16 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska kategorizace záplavových území.....	14
Obrázek 17 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně z hlediska kategorizace záplavových území.....	14
Obrázek 18 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska vymezení zastavitelného a nezastavitelného území.....	15
Obrázek 19 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně z hlediska vymezení zastavitelného a nezastavitelného území.....	15
Obrázek 20 Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy – výkres uspořádání území hl. m. Prahy.....	15
Obrázek 21 Vodní poměry.....	28
Obrázek 22 Ochrana přírody a krajiny.....	31
Obrázek 23 Územní systém ekologické stability a celoměstský systém zeleně .....	32
Obrázek 24 Oblasti a místa krajinného rázu.....	32
Obrázek 25 Staré ekologické zátěže a kontaminované plochy .....	34
Obrázek 26 Vymezení území s archeologickými nálezy .....	35
Obrázek 27 Památková ochrana.....	35
Obrázek 28 Přehledná situace změn ÚP SÚ hl. m. Prahy v oblasti Barrandova .....	66
Obrázek 29 Umístění předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve vztahu k evropsky významným lokalitám soustavy NATURA 2000 .....	110

Seznam tabulek

Tabulka 1 Tabulka míry využití ploch..... 7

Tabulka 2 Vyhodnocení vztahu posuzované změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy ke koncepcím na národní a regionální úrovni..... 20

Tabulka 3 Vyhodnocení vztahu posuzované změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy ke koncepcím a dokumentům zpracovaným na úrovni hl. m. Prahy..... 21

Tabulka 4 Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů dle nálezové databáze AOPK ČR..... 30

Tabulka 5 Charakteristika struktury území..... 33

Tabulka 6 Zranitelnost z hlediska klimatických rizik..... 33

Tabulka 7 Bonita klimatu a přirozená ventilace území..... 33

Tabulka 8 Průměrné hodnoty koncentrací za období 2017–2021 ..... 33

Tabulka 9 Předpokládaný vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na jednotlivé složky a charakteristiky životního prostředí ..... 38

Tabulka 10 Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy..... 39

Tabulka 11 Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy ..... 43

Tabulka 12 Specifikace umístění kontrolních výpočtových bodů..... 54

Tabulka 13 Výsledky výpočtu  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy bez a se změnami Z 3563/34 a Z 3833/00 ..... 54

Tabulka 14 Odhad počtu osob vysoce obtěžovaných a vysoce rušených ve spánku hlukem ze silniční dopravy ..... 57

Tabulka 15 Odhad počtu případů kardiovaskulárních onemocnění v důsledku hluku ze silniční dopravy..... 57

Tabulka 16 Identifikace délky trvání vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve vztahu k jednotlivým složkám a charakteristikám životního prostředí ..... 60

Tabulka 17 Hygienické limity hluku v chráněném venkovním prostoru stavby pro silniční dopravu ..... 62

Tabulka 18 Porovnání stavu s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu bez navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ..... 68

Tabulka 19 Zhodnocení vztahu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k cílům ochrany životního prostředí z vybraných koncepcí přijatých na vnitrostátní úrovni..... 80

Tabulka 20 Oblasti Principy udržitelného rozvoje hl. m. Prahy..... 93

Tabulka 21 Vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ochranu životního prostředí na základě sady dílčích cílů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy ..... 94

Tabulka 22 Principy udržitelného rozvoje hl. m. Prahy ..... 111

Tabulka 23 Vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel území na základě sady dílčích cílů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy..... 113

Tabulka 24 Oblasti udržitelného rozvoje..... 129

Tabulka 25 Priority územního plánování hl. m. Prahy pro zajištění udržitelného rozvoje území definované v ZÚR hl. m. Prahy, v platném znění ..... 134

Tabulka 26 Obecné zásady územního rozvoje kraje hl. m. Praha jako úkoly pro podrobnější ÚPD ..... 135

Tabulka 27 Naplnění úkolů z nadřazené územně plánovací dokumentace týkajících se nadmístních rozvojových oblastí a nadmístních rozvojových os, které svým významem přesahují více městských částí hl. m. Prahy ..... 136

Tabulka 28 Tabulka vlivů posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na vymezení veřejně prospěšných staveb nadmístního významu ..... 136

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 změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy, vztah k jiným koncepcím .....18

    A.2 Zhodnocení vztahu 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 změny 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 .....49

    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 .....68

    A.8 Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí .....77

    A.9. Zhodnocení způsobu zpracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do změny územního plánu hl. m. Prahy a jejich zohlednění při výběru variant řešení .....80

    A.10 Návrh ukazatelů pro sledování vlivu změny územního plánu hl. m. Prahy na životní prostředí.....104

    A.12 Netechnické shrnutí výše uvedených údajů .....106

B. POSOUZENÍ VLIVU ZMĚNY ÚZEMNÍHO PLÁNU HL. M. PRAHY NA PŘEDMĚT OCHRANY NEBO CELISTVOST EVROPSKY VÝZNAMNÉ LOKALITY NEBO PTAČÍ OBLASTI ..... 110

C. VYHODNOCENÍ VLIVŮ ZMĚNY ÚZEMNÍHO PLÁNU HL. M. PRAHY NA HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A SOUDRŽNOST SPOLEČENSTVÍ OBYVATEL ÚZEMÍ..... 111

D. VYHODNOCENÍ VLIVŮ ZMĚNY ÚZEMNÍHO PLÁNU HL. M. PRAHY NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ, KTERÉ SPOČÍVÁ V POSOUZENÍ VZTAHU A ZLEPŠOVÁNÍ ÚZEMNÍCH PODMÍNEK PRO PŘÍZNIVÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A SOUDRŽNOST SPOLEČENSTVÍ OBYVATEL ÚZEMÍ ..... 129

E. NÁVRH POŽADAVKŮ NA ROZHODOVÁNÍ VE VYMEZENÝCH PLOCHÁCH A KORIDORECH Z HLEDISKA ZAJIŠTĚNÍ ÚZEMNÍCH PODMÍNEK UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ..... 133

POUŽITÉ PODKLADY ..... 143

## 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
F	1,4	1,8	0,50	5 a více	rozvolněná zástavba městského typu
			0,25	do 3	zástavba městského typu
			0,40	4	zástavba městského typu
			0,45	5	rozvolněná zástavba městského typu
G	1,8	2,2	0,45	6 a více	
			0,25	do 4	kompaktní zástavba městského typu
			0,35	5	zástavba městského typu
			0,40	6	
			0,45	7	rozvolněná zástavba městského typu
H	2,2	2,6	0,45	8 a více	
			0,25	do 4	kompaktní zástavba městského typu
			0,30	5	
			0,35	6	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	
I	2,6	3,2	0,40	7	rozvolněná zástavba městského typu
			0,40	8 a více	
			0,10	do 4	velmi kompaktní zástavba městského typu
			0,25	5	kompaktní zástavba městského typu
			0,30	6	
			0,30	7	zástavba městského typu
J	2,6	3,2	0,35	8 a více	
			0,30	do 8	solitery, výškové domy
			0,35	10	
			0,40	12	
K	3,2	3,8	0,40	13 a více	velmi kompaktní zástavba městského typu
			0,10	do 5	
			0,20	6	kompaktní zástavba městského typu
			0,25	7	zástavba městského typu, výškové domy
			0,25	8	
			0,35	9	
S			0,35	10 a více	

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 3563/34 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 3563/34 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 změny 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 změna platného územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy Z 3563/34. Změna územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy (dále také „ÚP SÚ hl. m. Prahy“) je pořizována v rámci vlny 34, 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. 28/26 ze dne 17. 6. 2021.

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. 9 – Vodní hospodářství, odpady, č. 19 – Územní systém ekologické stability, č. 20 –

Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL, č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně, č. 33 – Kategorizace záplavových území a č. 37 – Vymezení zastavitelného území.

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

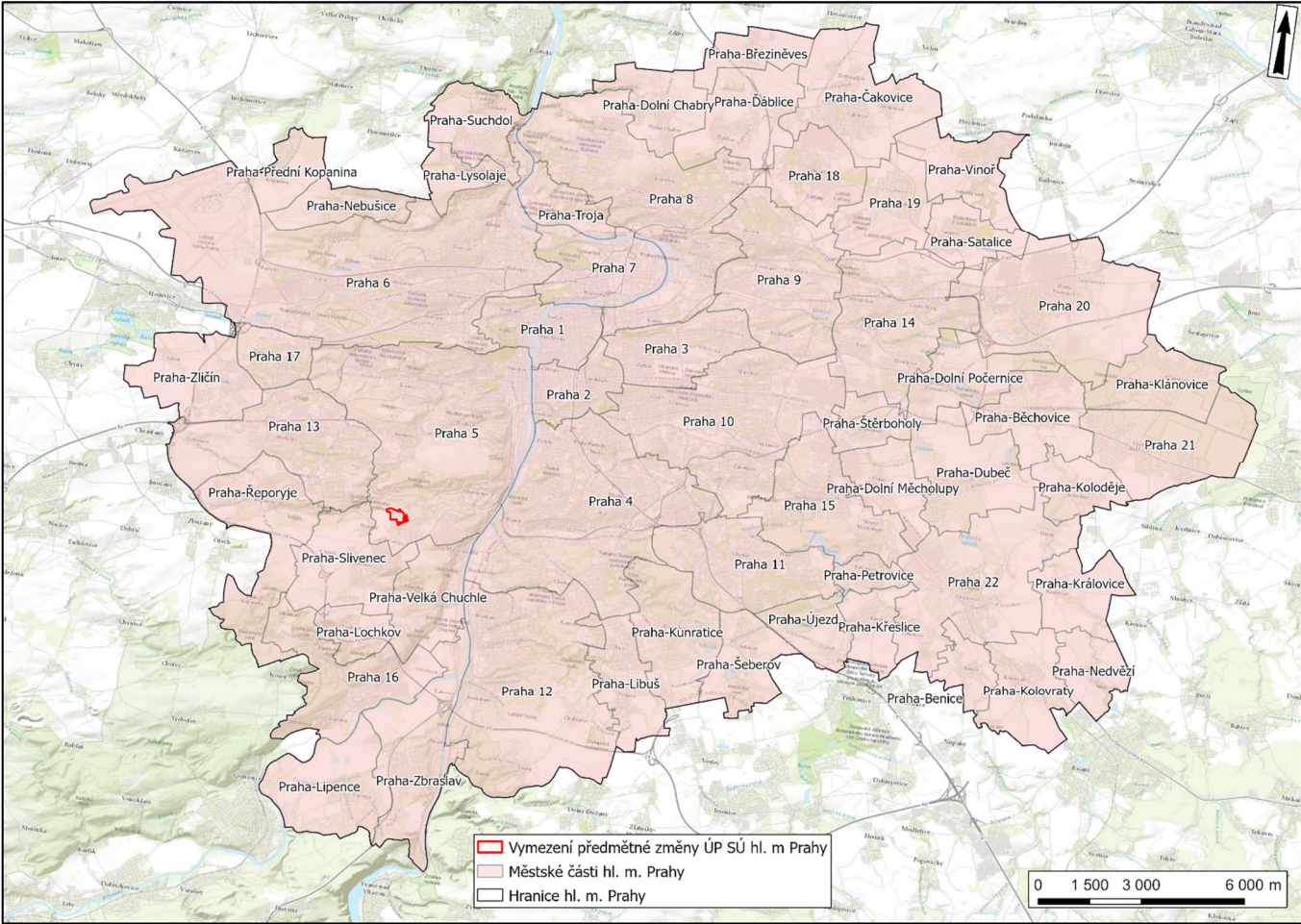
Kraj: Hl. město Praha

Městská část: Praha 5

Katastrální území: Hlubočepy

Situace umístění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (v rozsahu schváleného zadáním změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, dále jen „vymezení předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy“) v širších souvislostech a v kontextu skutečného stavu je zřejmá z následujících obrázků.

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



Podkladová mapa: WMS ESRI

**Obrázek 2 Umístění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska kontextu skutečného stavu**



**Podkladová mapa: TopGIS, s.r.o.**

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v městské části Praha 5 v k. ú. Hlubočepy. Celková výměra měněných ploch je 141 460 m<sup>2</sup>.

Řešené území se nachází v oblasti tzv. Nového Barrandova, které je vymezené na severu krajinným rozhraním podél Holyně a Prokopského údolí, ul. K Barrandovu na jihu, na západní straně zahrnuje část Holyně. Navazuje na stávající bytovou zástavbu Nového Barrandova. Na tuto změnu navazuje západně návrh změny Z 3833/00 a obě změny jsou věcně koordinovány.

Návrh změny vychází z Územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020, jak pokud jde o rozložení ploch s rozdílným způsobem využití, tak určení míry využití některých ploch.

Níže je přehledně uveden popis navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy 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 3563/34.

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

Níže je uveden přehledný popis navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy 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

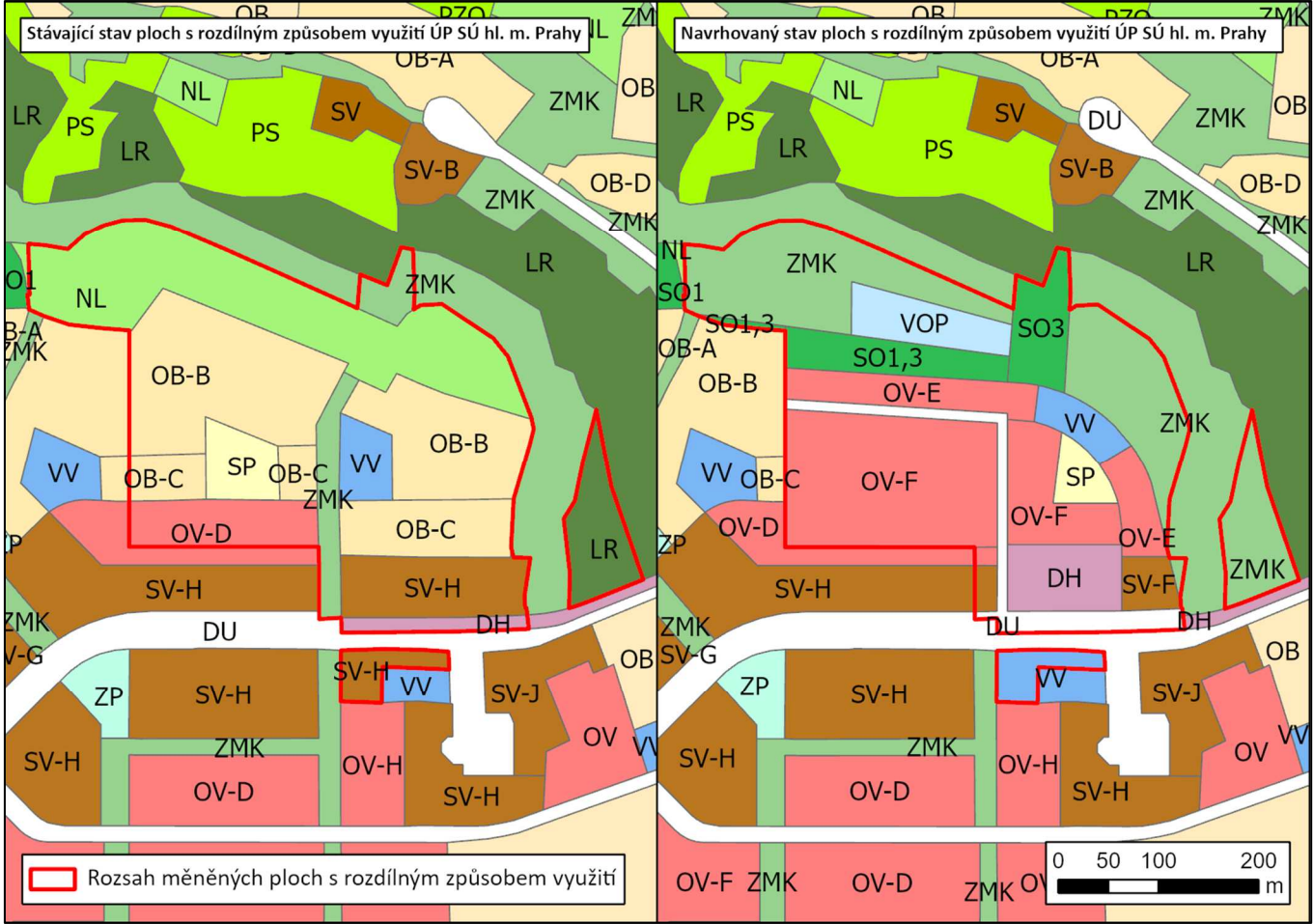
- plocha a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R /DH/
- lesní porosty /LR/
- louky a pastviny /NL/
- čistě obytné s kódem míry využití území B /OB-B/
- čistě obytné s kódem míry využití území C /OB-C/
- všeobecně obytné s kódem míry využití území D /OV-D/
- sportu /SP/
- všeobecně smíšené s kódem míry využití území H /SV-H/
- veřejné vybavení /VV/
- zeleň městská a krajinná /ZMK/

##### Navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy

##### Výkres č. 4 – Plán využití ploch

- plocha a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R /DH/
- urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství /DU/
- všeobecně obytné s kódem míry využití území D /OV-D/
- všeobecně obytné s kódem míry využití území E /OV-E/
- všeobecně obytné s kódem míry využití území F /OV-F/
- přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy /SO1,3/
- přírodní rekreační plochy /SO3/
- sportu /SP/
- všeobecně smíšené s kódem míry využití území F /SV-F/
- všeobecně smíšené s kódem míry využití území H/SV-H/
- vodní toky a plochy, plavební kanály /VOP/
- veřejné vybavení /VV/
- zeleň městská a krajinná /ZMK/

**Obrázek 3 Stávající a navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy v lokalitě posuzované změny z hlediska využití ploch**

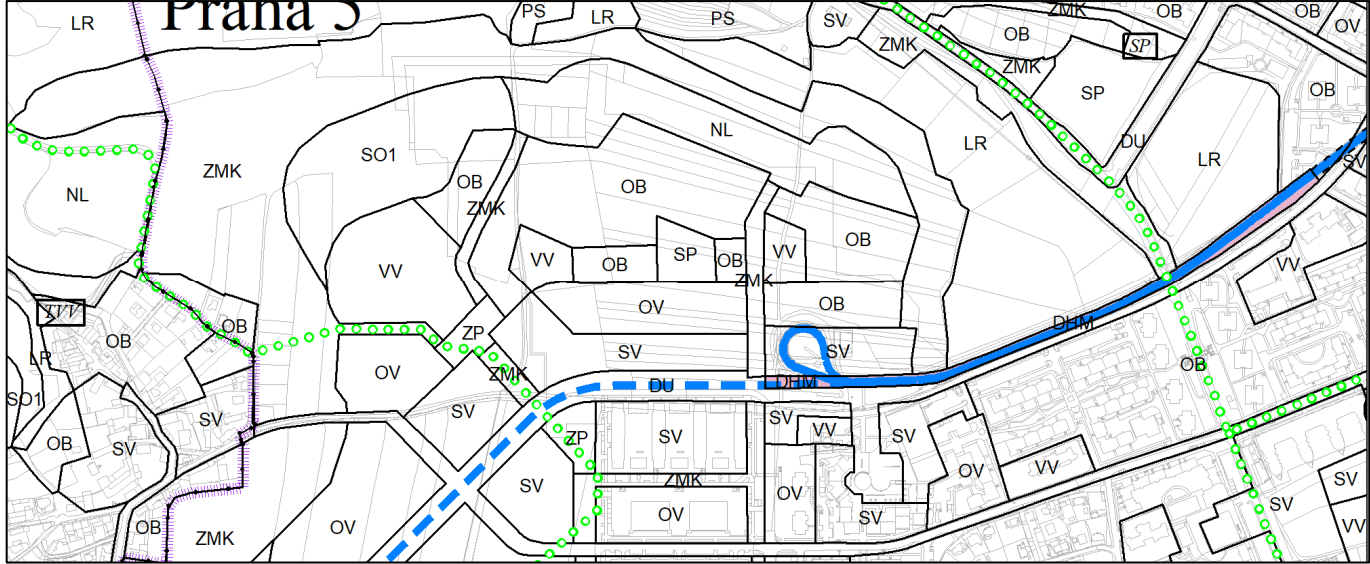


Zdroj: IPR hl. m. Prahy; grafická úprava: EKOLA group, spol. s r.o.

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

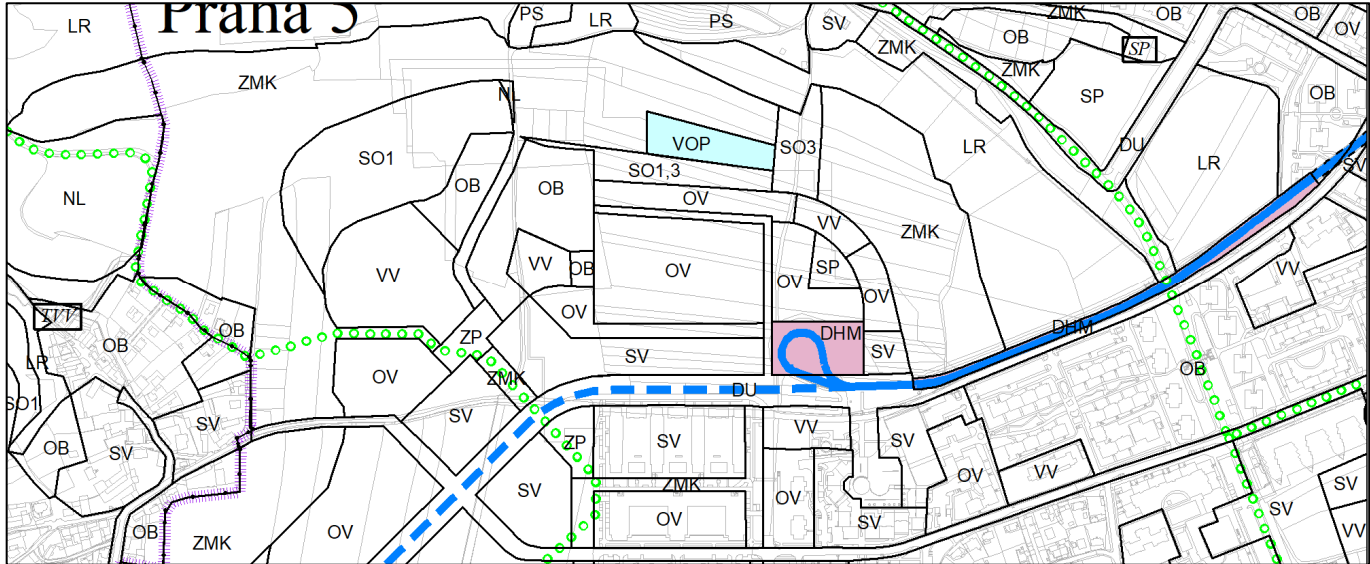
Změna lokálně upřesňuje koncepci dopravní infrastruktury Barrandova na území předmětné změny. Stávající tramvajová smyčka na Barrandově je změnou vymezena návrhem plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R (DH), resp. plochou DHM – plochy a zařízení veřejné dopravy. Zároveň se změnou ruší přilehlý úsek plochy (DH, resp. DHM) v sousedství stávající tramvajové smyčky, která je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymežit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby. Vymezení tramvajové tratě v tomto úseku je nadále beze změny obsaženo ve výkresu č. 5 Doprava. Předmětnou změnou vymezená plocha (DU) rovněž nově stabilizuje úsek budoucí místní okružní komunikace zastavitelnými plochami na území změny severně od ulice Werichovy, čímž je zajištěna základní koncepce rozvoje dané lokality z hlediska dopravní obsluhy individuální automobilové dopravy. Níže je grafické znázornění stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy po uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

**Obrázek 4 Stávající stav z hlediska dopravního řešení**



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

**Obrázek 5 Navrhovaný stav z hlediska dopravního řešení v souvislosti s předmětnou změnou**



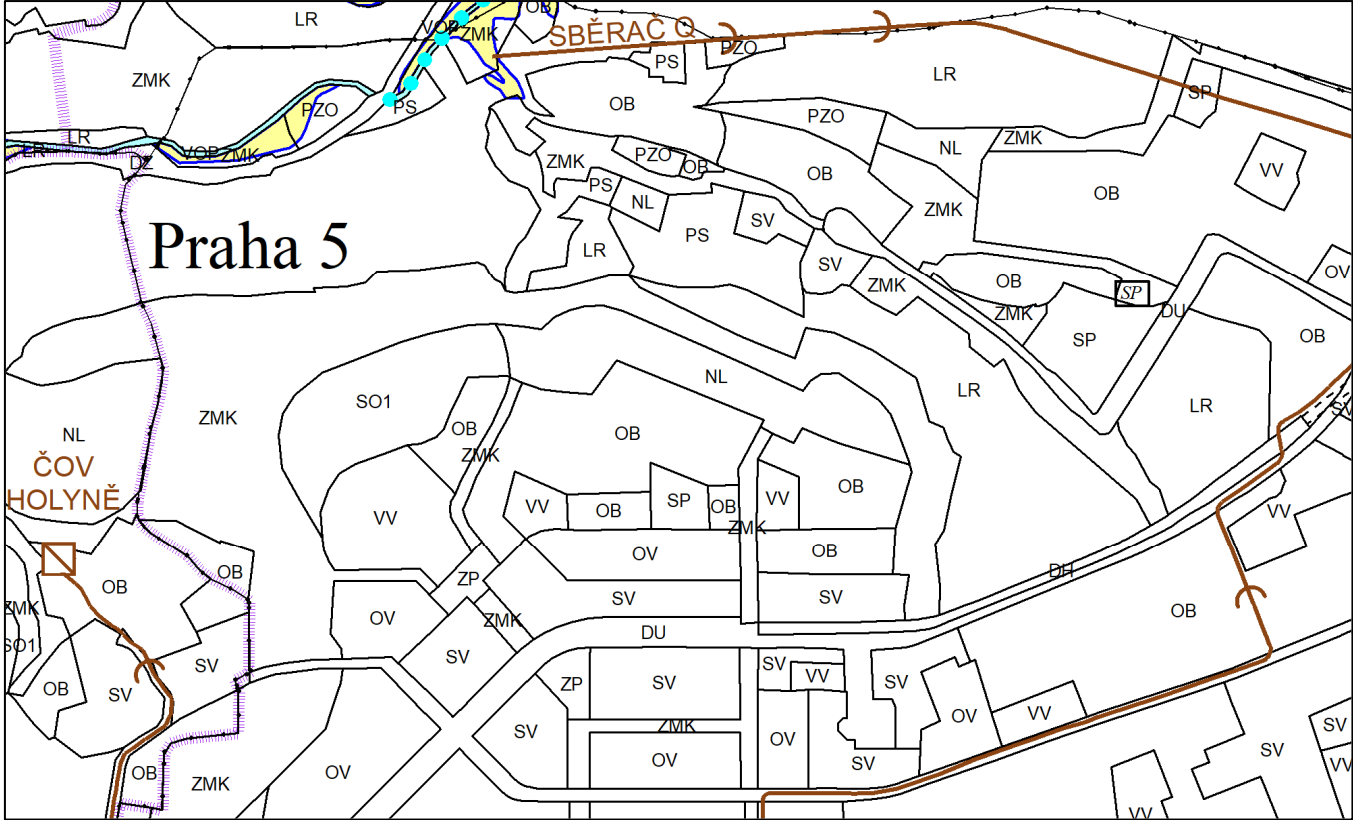
Zdroj: IPR hl. m. Prahy

**Vodní hospodářství a odpady (výkres č. 9 ÚP SÚ hl. m. Prahy)**

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde ke změně ve výkresu č. 9 – Vodní hospodářství a odpady, který je součástí ÚP SÚ hl. m. Prahy. Změna v souladu se skutečností prodlužuje průběh trasy kanalizačního sběrače Q do ulice Do Klukovic, a to z důvodu jednoznačného znázornění koncepce odkanalizování řešené oblasti do povodí sběrače Q. Změna, v souladu s podkladovou územní studií, navrhuje novou kanalizační stoku DN300, která je vedena z ulice Do Klukovic jihozápadním směrem ve stávající bezejmenné komunikaci v délce cca 70 metrů a ze které je pak nově navrhovanou komunikací vedena jižním směrem v délce cca 490 metrů až do ulice Werichova. Návrh je koordinován se sousední změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3833/00. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje plochu pro umístění retenční nádrže RN Barrandov Severovýchod.

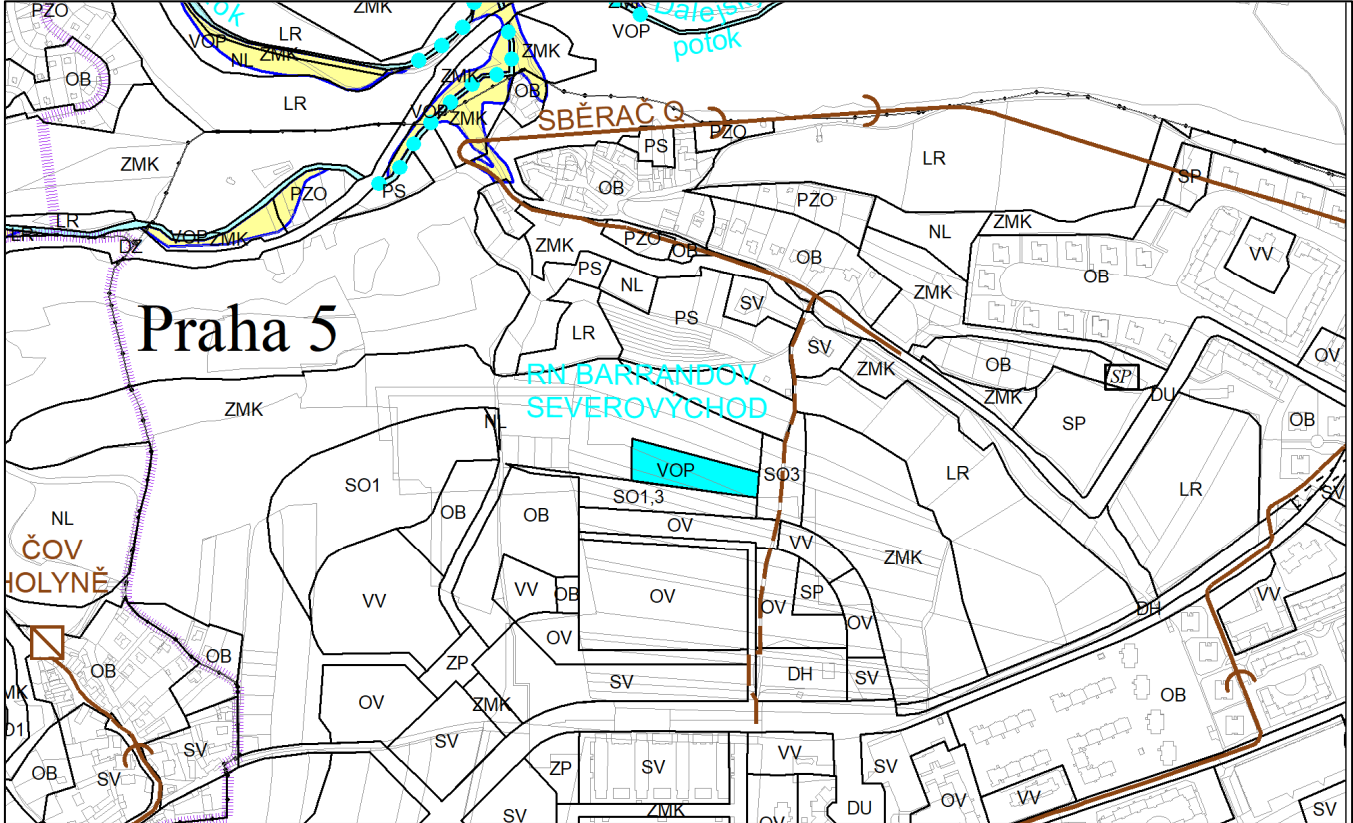
Změny ve vodním hospodářství a odpadech jsou patrné z níže uvedených přehledných situací, kde je uveden, jak stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak stav po uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Obrázek 6 Stávající stav z hlediska vodního hospodářství a odpadů



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

Obrázek 7 Navrhovaný stav z hlediska vodního hospodářství a odpadů v souvislosti s předmětnou změnou



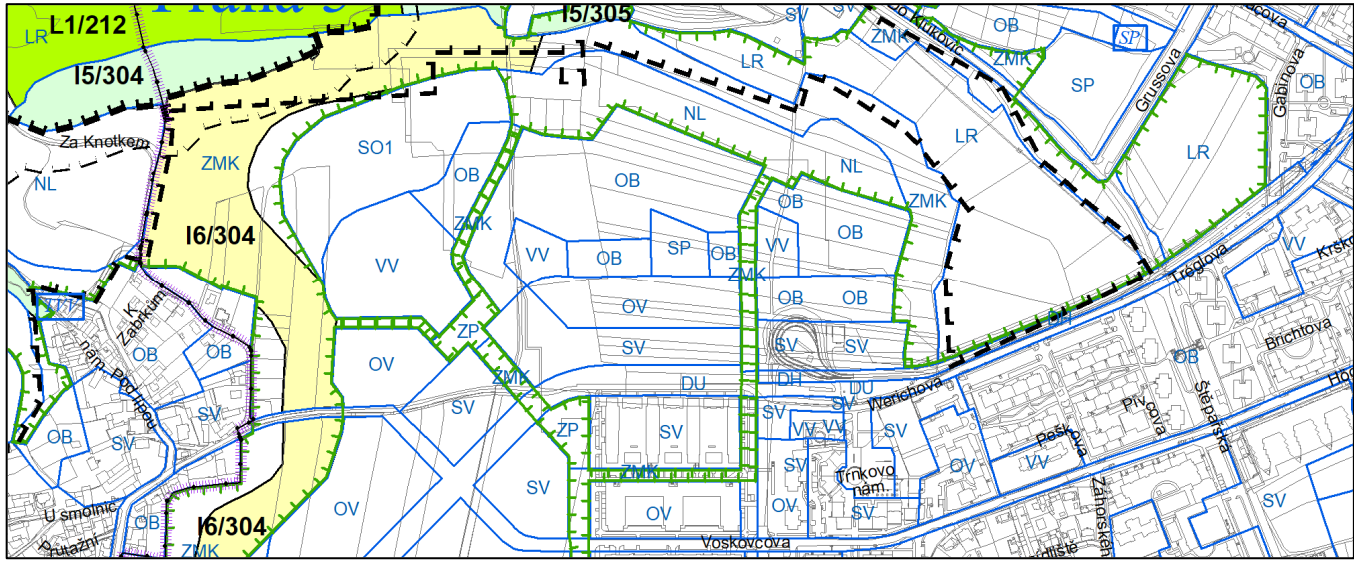
Zdroj: IPR hl. m. Prahy

Územní systém ekologické stability (výkres č. 19 ÚP SÚ hl. m. Prahy)

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde ke změně ve výkresu č. 19 – Územní systém ekologické stability, který je součástí ÚP SÚ hl. m. Prahy. Změna nemění územní systém ekologické stability (ÚSES). Změna redukuje celoměstský systém zeleně (CSZ) – návrh, významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost.

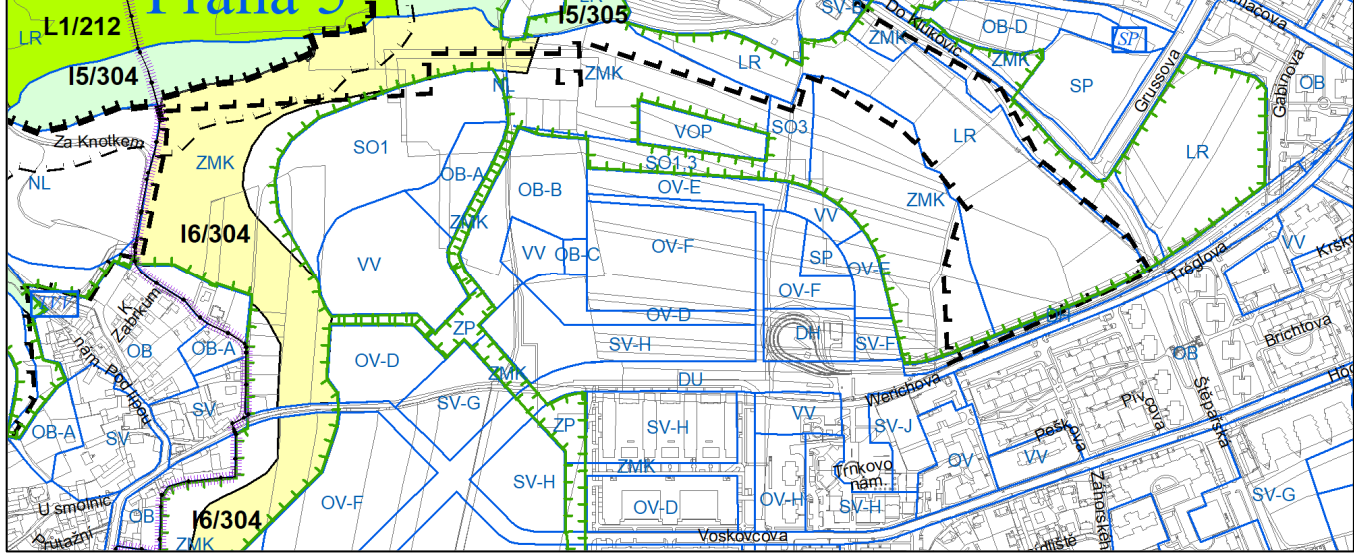
Změny v územním systému ekologické stability jsou patrné z níže uvedených přehledných situací, kde je uveden, jak stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak stav po uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Obrázek 8 Stávající stav z hlediska územního systému ekologické stability



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

Obrázek 9 Navrhovaný stav z hlediska územního systému ekologické stability v souvislosti s předmětnou změnou



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL (výkres č. 20 ÚP SÚ hl. m. Prahy)

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde ke změně ve výkresu č. 20 – Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL, který je součástí ÚP SÚ hl. m. Prahy. Zábor zemědělského půdního fondu (dále jen ZPF) je vyhodnocen dle vyhlášky č. 271/2019 Sb. a je postupováno v souladu s § 4 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského

půdního fondu, v platném znění – dle zásad plošné ochrany ZPF. Navržené řešení je zdůvodněno ve smyslu § 4 zákona o ochraně ZPF a je porovnáváno s platným ÚP SÚ hl. m. Prahy.

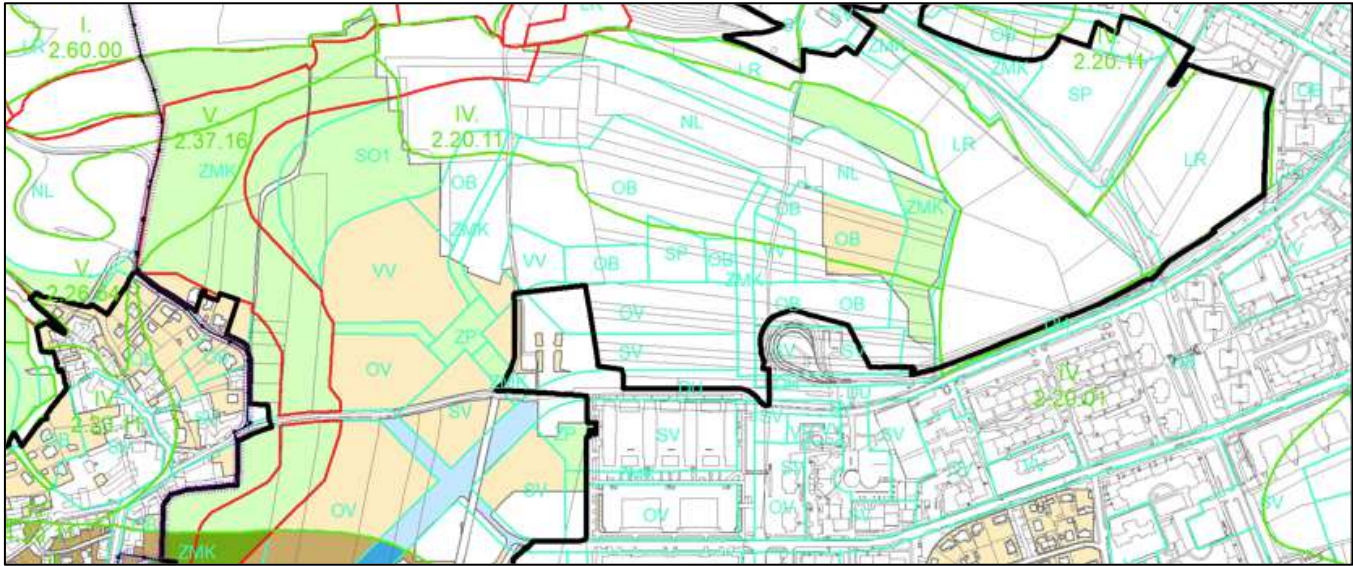
V platném ÚP SÚ hl. m. Prahy je předpokládán zábor ZPF již vyhodnocen, předmětná změna přeskupuje plochy s rozdílným způsobem využití na základě podkladové územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020.

Změnou je navržen předpokládán zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné). Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF.

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se netýká pozemků určených k plnění funkce lesa (PUPFL).

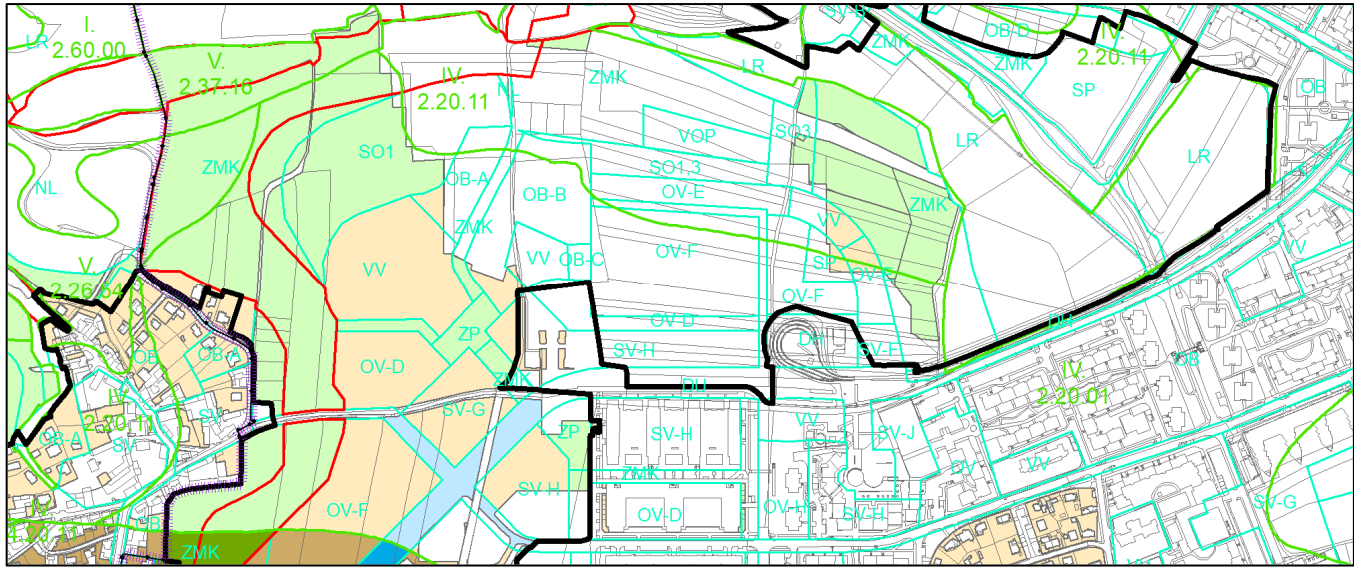
Změny ve vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL jsou patrné z níže uvedených přehledných situací, kde je uveden, jak stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak stav po uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, a jsou podrobně vyhodnoceny dále v rámci textu dokumentace VVURÚ.

Obrázek 10 Stávající stav z hlediska Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

Obrázek 11 Navrhovaný stav z hlediska Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL v souvislosti s předmětnou změnou

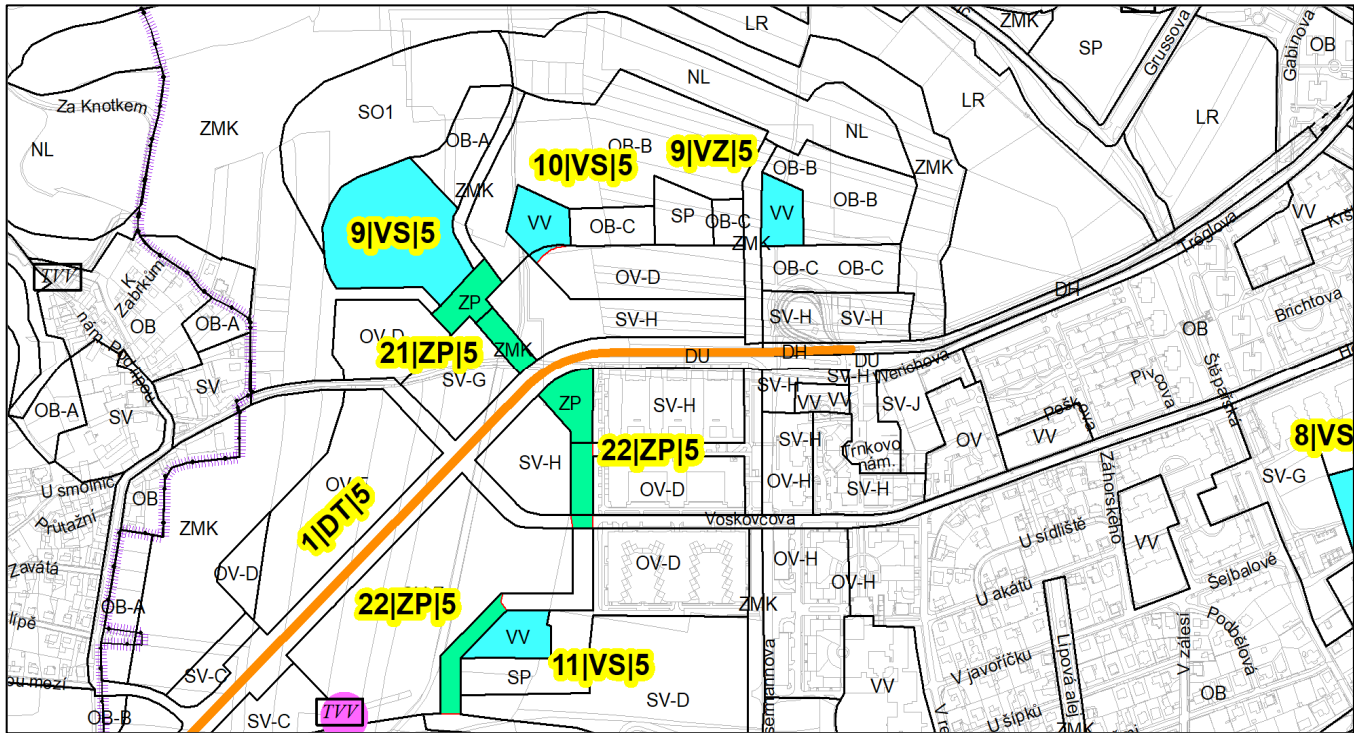


Zdroj: IPR hl. m. Prahy

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

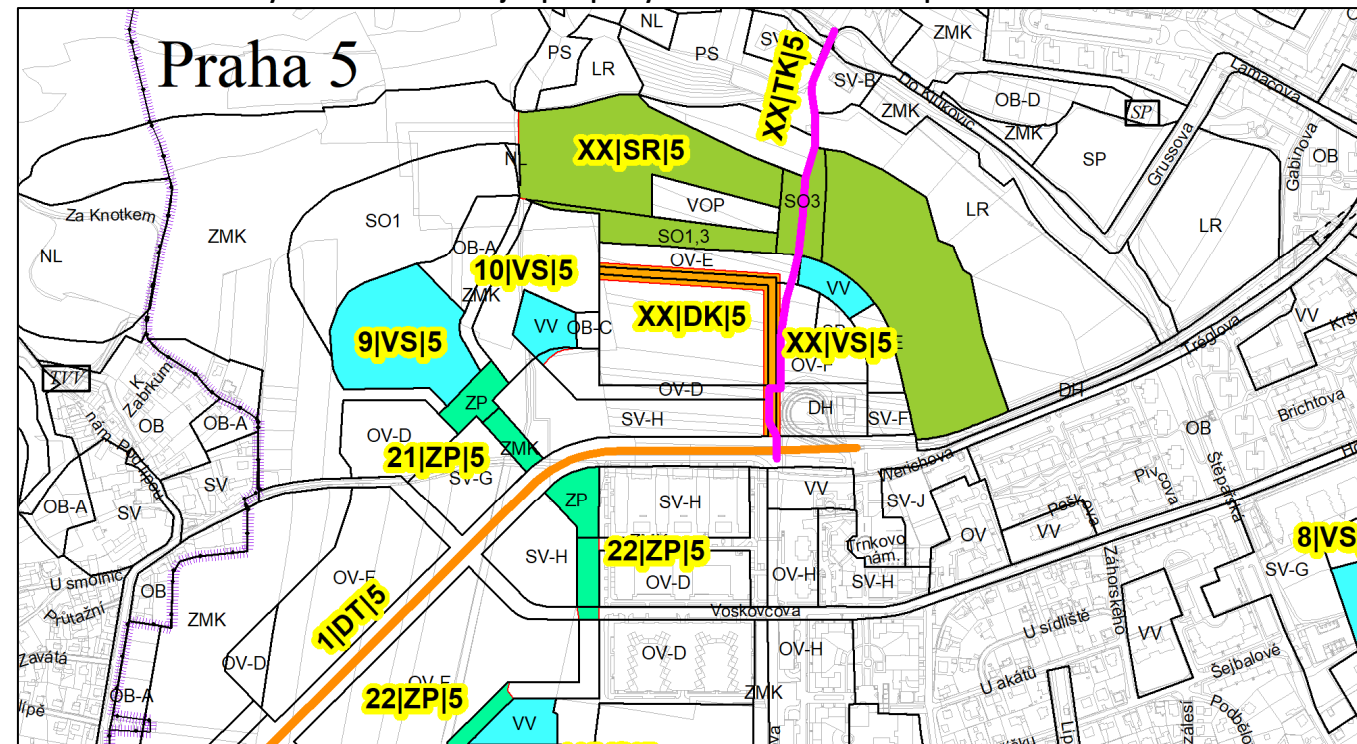
V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde ke změně ve výkresu č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, který je součástí ÚP SÚ hl. m. Prahy. Změna nově navrhuje veřejně prospěšnou stavbu VPS XX|SR|5 Praha 5 – Barrandov – přírodně-rekreační zóna Nový Barrandov s vodohospodářskými úpravami. Pro novou plochu (VV) se umísťuje VPS XX|VS|5 Praha 5 – Barrandov – mateřská škola – sever. Zrušením plochy (VV) se ruší i VPS 9|VZ|5 Praha 5 – Barrandov – domov pro seniory, jelikož jeho potřebu studie nepotvrdila. Dále se vymezuje VPS XX|DK|5 – Praha 5 – Barrandov – okružní komunikace – sever a XX|TK|5 Praha 5 – Barrandov – kanalizační stoka Nový Barrandov – západ.

Obrázek 12 Stávající stav z hlediska veřejně prospěšných staveb v dotčeném území



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

**Obrázek 13 Navrhovaný stav z hlediska veřejně prospěšných staveb v souvislosti s předmětnou změnou**



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

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

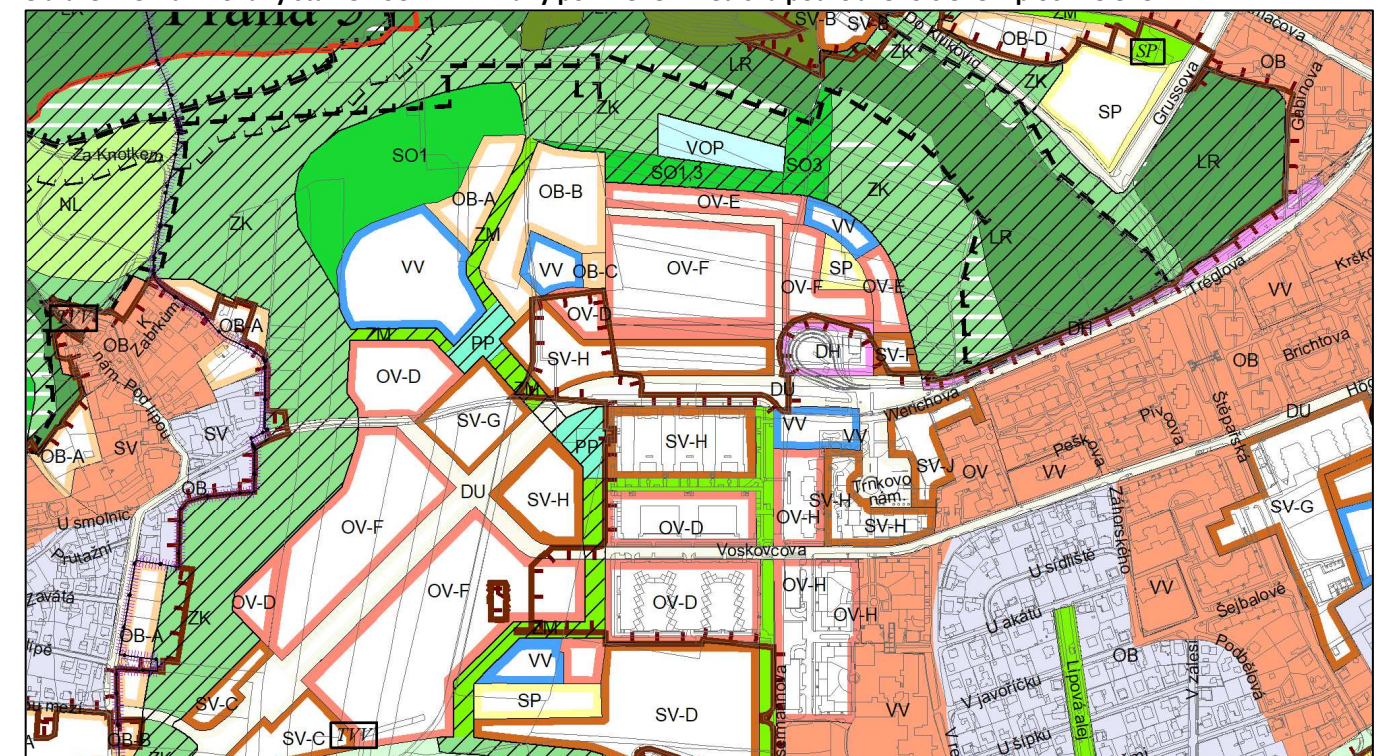
V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde ke změně ve výkresu č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně, který je součástí ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s předmětnou změnou vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami zeleň městská a krajinná (ZMK, resp. ZK – zeleň krajinná), přírodními rekreačními plochami (SO3) a přírodními rekreačními plochami a částečně urbanizovanými rekreačními plochami (SO1,3). Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Změny v podrobném členění ploch zeleně jsou patrné z níže uvedených přehledných situací, kde je uveden, jak stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak stav po uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

**Obrázek 14 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy hlediska podrobného členění ploch zeleně**



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

**Obrázek 15 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně z hlediska podrobného členění ploch zeleně**



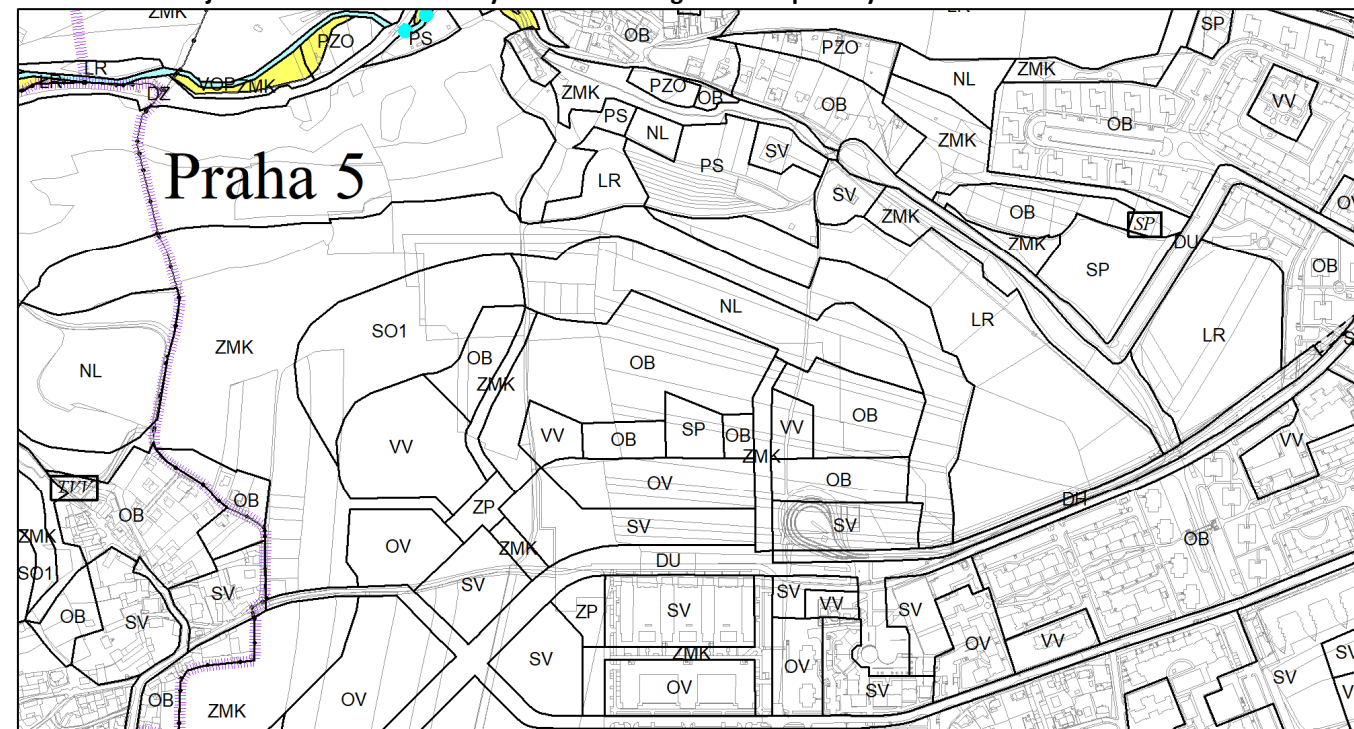
**Zdroj: IPR hl. m. Prahy**

### Kategorizace záplavových území (výkres č. 33 ÚP SÚ hl. m. Prahy)

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude docházet ke změnám ve výkresu č. 33 – kategorie záplavových území, který je součástí ÚP SÚ hl. m. Prahy. Změna vymezuje plochu vodní toky a plochy, plavební kanály (VOP), kde se předpokládá umístění retenční nádrže RN Barrandov Severovýchod.

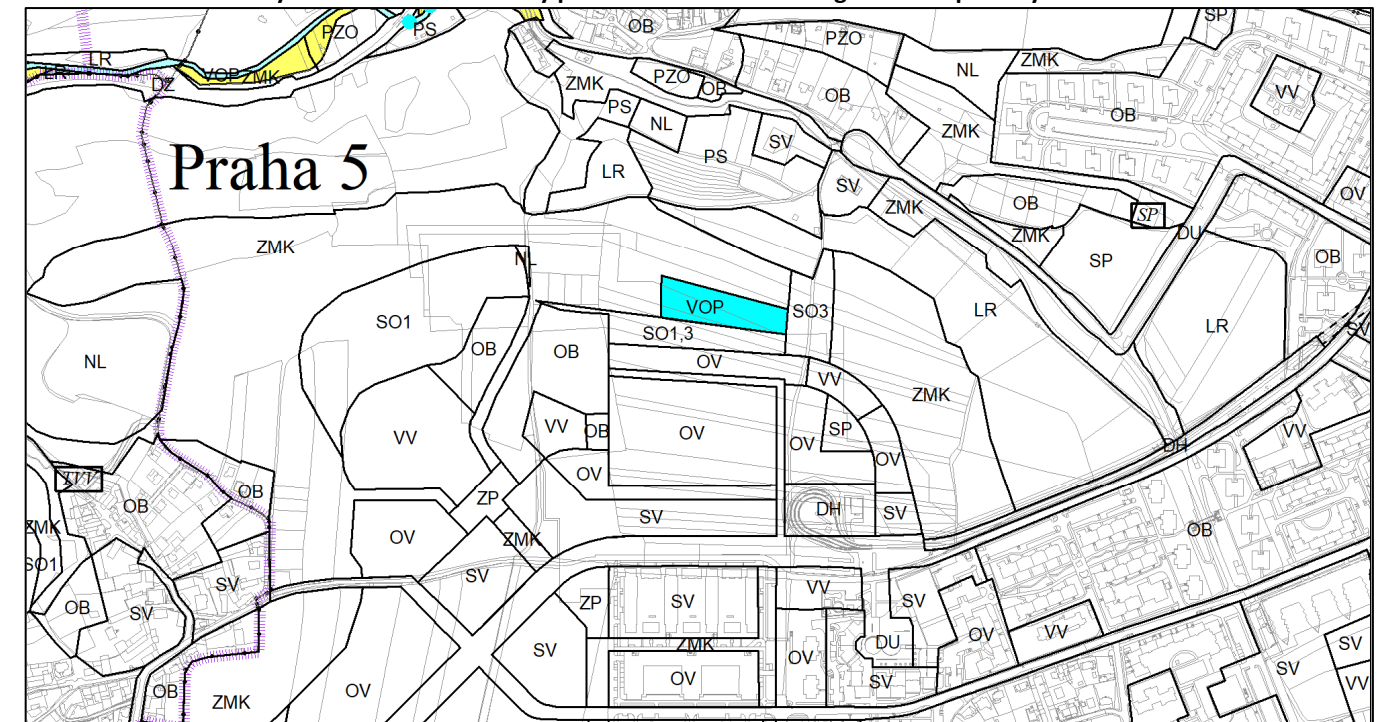
Změny v kategorizaci záplavových území jsou patrné z níže uvedených přehledných situací, kde je uveden, jak stav dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak stav po uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

**Obrázek 16 Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska kategorizace záplavových území**



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

**Obrázek 17 Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně z hlediska kategorizace záplavových území**



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

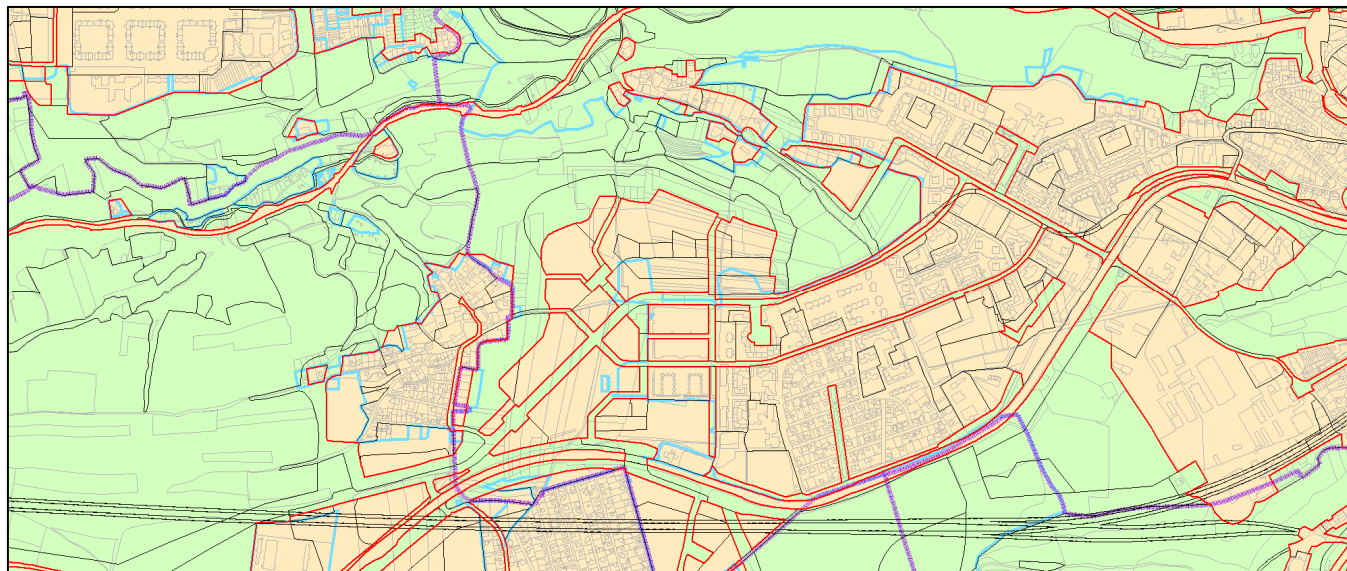
**Vymezení zastavitelného a nezastavitelného území (výkres č. 37 ÚP SÚ hl. m. Prahy)**

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

Změna navrhuje zastavitelné plochy (OV-D), (OV-E), (OV-F), (SV-F), (SV-H) a (VV) na úkor nezastavitelného území (NL) a (ZMK) v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. Oproti tomu návrh změny navrhuje plochy nezastavitelné (DU), (SO1,3), (SO3), (VOP) a (ZMK) a tímto ruší plochy zastavitelné (DH), (VV), (OB-B), (OB-C) a (SV-H) v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup>. V důsledku tohoto návrhu se naopak celkově navyšují nezastavitelné plochy v rozsahu 19 950 m<sup>2</sup>.

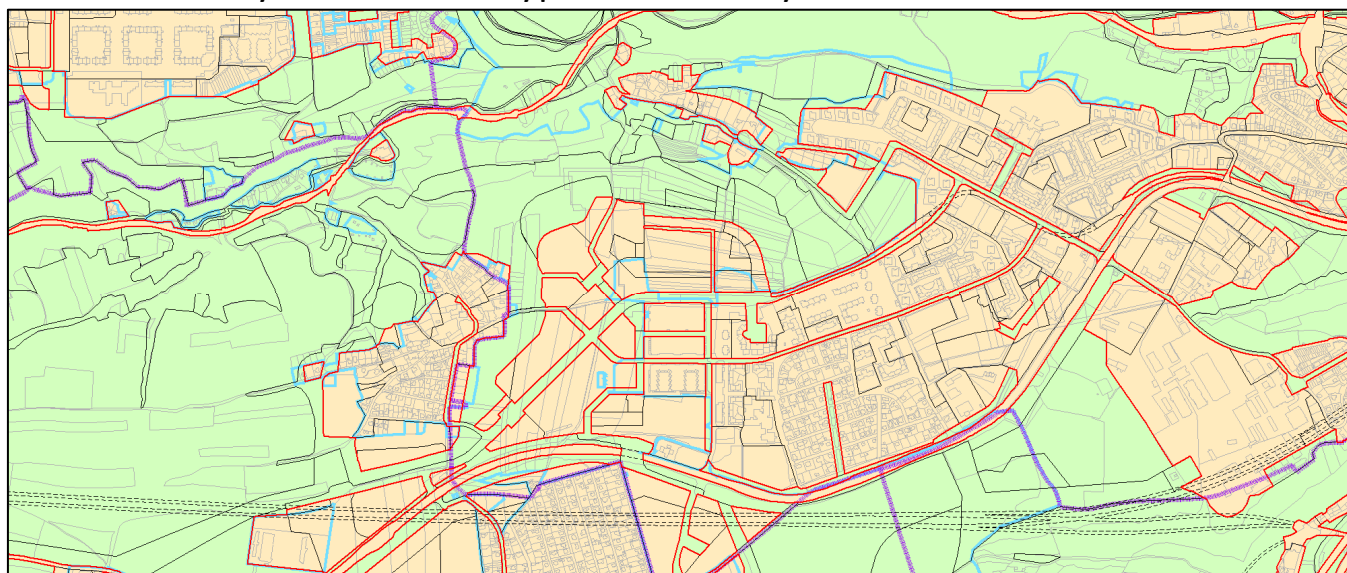
Níže je grafické znázornění stávajícího stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy a stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy s navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy.

**Obrázek 18** Stávající stav ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska vymezení zastavitelného a nezastavitelného území



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

**Obrázek 19** Navrhovaný stav ÚP SÚ hl. m. Prahy po změně z hlediska vymezení zastavitelného a nezastavitelného území



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

#### Rozvojový potenciál a využití území

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

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 není v rozporu s Politikou územního rozvoje ČR v platném znění.

Změna je v souladu s republikovými prioritami územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území stanovenými PÚR ČR (kap. 2.2). Změna je v souladu především s prioritou (16) „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“.

Návrh změny zpracovaný dle podkladové studie zajišťuje komplexní řešení rozlehlé oblasti. Změna umožní vznik nové městské struktury se smíšeným využitím.

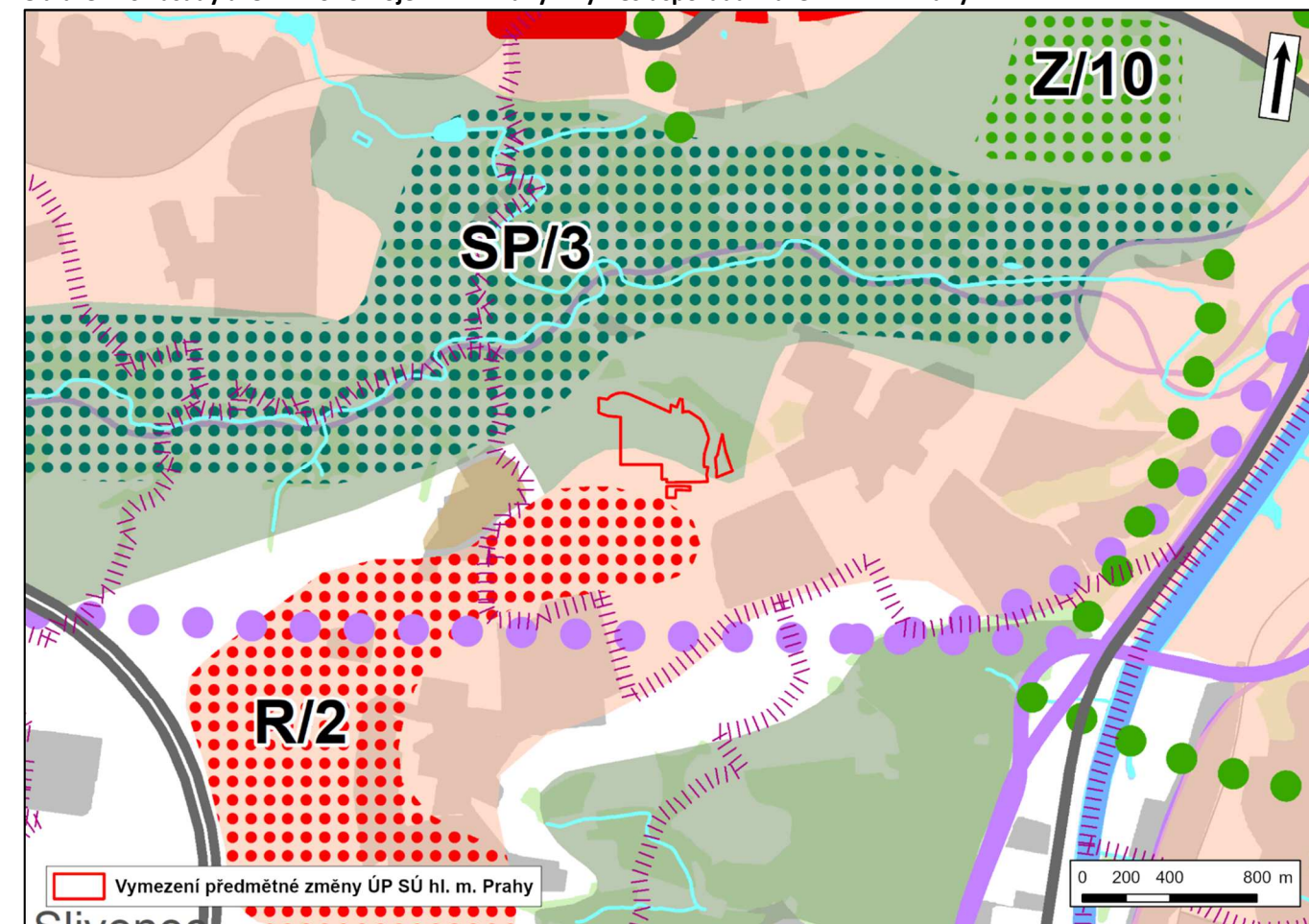
##### **Vztah změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k Zásadám územního rozvoje hl. m. Prahy**

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 není v rozporu se Zásadami územního rozvoje hl. m. Prahy v platném znění.

Řešené území změny ÚP dle ZÚR hl. m. Prahy leží v oblasti rozšířeného kompaktního města na hranici nadmístní rozvojové oblasti R/2 Barrandov-Slivenec, kde se předpokládá výstavba plnohodnotné obytné čtvrti včetně občanské vybavenosti a areálů. Podle ZÚR hl. m. Prahy kapitola 2.2.2 c) je třeba při rozvoji kompaktního města respektovat diferencované urbanistické a stavební hodnoty jednotlivých městských částí. S touto zásadou není změna v rozporu. Změna ÚP je rovněž v souladu s požadavkem vyplývajícím z kapitoly 2.2.3. ZÚR hl. m. Prahy na vytváření podmínek k preferenci veřejné dopravy před automobilovou, neboť předpokládá kvalitní obsluhu území tramvajovou dopravou výhledovým prodloužením tramvajové tratě do Holyně.

Úkolem pro podrobnější územně plánovací dokumentaci je dle kapitoly 3.1.2: a) navrhnout způsob využití a prostorové regulativy odpovídající poloze oblasti ve městě, přírodním podmínkám a možnostem dopravní obsluhy, c) ověřit v nově urbanizovaných plochách možnost povrchového odtoku dešťových vod a jejich využití jako krajinnotvorného prvku, e) řešit potřebné občanské vybavení včetně využití pro sport a rekreaci při respektování podmínek ochrany přírody a krajiny. Návrh předmětné změny ÚP tyto úkoly naplňuje.

**Obrázek 20** Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy – výkres uspořádání území hl. m. Prahy



Zdroj: IPR hl. m. Prahy

## Doplňující informace vztahující se k předmětné změně ÚP SÚ hl. m. Prahy

Pokladem pro návrh předmětné změny byla *Územní studie Nový Barrandov* od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020.

### 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 dělo 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 propustnost

- 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 vydaný 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 předložené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na základě její celkové plochy, navržené funkce a případně stanovené míry využití území, resp. na základě plošného a prostorového využití. Při hodnocení byl zvolen přístup na straně bezpečnosti, kdy je z hlediska vlivů na životní prostředí a udržitelný rozvoj území posuzována vždy maximální možná náplň území řešených ploch změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kterou umožňuje stanovená míra využití území.

Hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí a udržitelný rozvoj území je primárně provedeno na základě plošných a prostorových regulativů území, které vychází z ÚP SÚ hl. m. Prahy. Dále pak bylo přihlédnuto i ke stávajícímu stavu zájmového území, které je vymezeno předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy,

resp. rozsahem měněných ploch s rozdílným způsobem využití. Uvedený přístup je na straně bezpečnosti, neboť není zaručeno, že budou konkrétní záměry, jejichž realizace je v plochách předmětné změny předpokládána a které jsou podnětem k pořízení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, v těchto plochách skutečně finálně realizovány.

Pro účely VVURÚ, resp. SEA jsou 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 vlivu změny ÚP hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území, jsou:

- Politika územního rozvoje České republiky, v platném znění
- Zásady územního rozvoje hlavního města Prahy, v platném znění
- Územní plán sídelního útvaru hlavního města Prahy, v platném znění
- Územně analytické podklady hlavního města Prahy (aktualizace 2020)
- Územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s. r. o. 2020)

Hlavními vstupními podklady byly vypracované odborné studie vyhodnocující vliv předložené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na akustickou situaci, kvalitu ovzduší a zdravotní rizika z expozice hluku a chemickým látkám v ovzduší. Tyto odborné studie jsou součástí přílohy č. 1–4 tohoto Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území pro změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (Sídliště Barrandov) zkráceně pořizovanou. Dalšími vstupními podklady byly dopravně-inženýrské podklady (příloha č. 6), výkresy kumulativních a synergických vlivů (příloha č. 5) a fotodokumentace (příloha č. 7).

#### 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 – Posouzení vlivu změny územního plánu hl. m. Prahy na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti

Vyhodnocení vlivů změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy na území soustavy NATURA 2000 není v rámci předkládaného vyhodnocení podrobněji řešeno s ohledem na stanovisko odboru ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy Sp. zn. S-MHMP 636931/2020 OCP ze dne 25. 6. 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 předmětnou 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 změny územního plánu hl. m. Prahy na hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel území

Předmětem této kapitoly je vyhodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. na hospodářský rozvoj a soudržnost společenství na základě cílů a indikátorů zjištěných 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.

#### Kapitola D – Vyhodnocení vlivů změny územního plánu hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území, které spočívá v posouzení vztahu a zlepšování územních podmínek pro příznivé životní prostředí, hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel území

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

#### Kapitola E – Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska zajištění územních podmínek udržitelného rozvoje území

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.

## 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 změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy, vztah k jiným koncepcím

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

Obsah a hlavní cíle posuzované změny územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy Z 3563/34 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, č. 5 – Doprava, č. 9 – Vodní hospodářství a odpady, č. 19 – Územní systém ekologické stability, č. 20 – Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL, č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně, č. 33 – Kategorizace záplavových území 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:

- a) 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,
- b) 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,
- c) 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,
- d) 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,
- e) 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 změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 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

- a) zjišťovat a posuzovat stav území, jeho přírodní, kulturní a civilizační hodnoty,
- b) stanovovat koncepci rozvoje území, včetně urbanistické koncepce s ohledem na hodnoty a podmínky území,
- c) 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,
- d) 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,
- e) 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,
- f) stanovovat pořadí provádění změn v území (etapizaci),
- g) vytvářet v území podmínky pro snižování nebezpečí ekologických a přírodních katastrof a pro odstraňování jejich důsledků, a to především přírodě blízkým způsobem,
- h) 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 náležitostí 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 změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je rozvoj území v míře a prostorové konfiguraci, která umožní vznik potřebného vybavení, ale zároveň nenaruší hlavní hodnoty území, a to na základě podkladové územní studie z které změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází.

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

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má vztah ke koncepcím na národní i regionální úrovni. Jejich výčet je uveden v kapitole A.2 předmětné dokumentace VVURÚ. V kapitole A.9 předmětné dokumentace VVURÚ je pak provedeno zhodnocení naplnění cílů těchto koncepcí, především s ohledem na ochranu životního prostředí do posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

A.2 Zhodnocení vztahu 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 3563/34.

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 A.9.2, C a E této dokumentace VVURÚ.

Tabulka 2 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 ve znění všech aktualizací	2008 (aktualizace 2021)	Ano
Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy ve znění všech aktualizací	2009 (aktualizace 2022)	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 2023–2024	2022	Ano, částečně
Zásady urbánní politiky ČR	2010 (aktualizace 2017)	Ano, částečně
<b>Životní prostředí/udržitelný rozvoj</b>		
Česká republika 2030	2017	Ano, částečně
Státní politika životního prostředí ČR 2030 s výhledem do 2050	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	Ano, částečně
Plán dílčího povodí Dolní Vltavy	2022	Ano, částečně
Aktualizovaný Národní implementační plán Stockholmské úmluvy o perzistentních organických polutantech v ČR na léta 2018–2023	2017	Ne
<b>Ovzduší, klima</b>		
Národní program snižování emisí ČR	2015 (aktualizace 2019)	Ano, částečně

Koncepce	Rok schválení/vydání	Vztah posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k dané koncepci
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	Ano, částečně
Koncepce nákladní dopravy pro období 2017–2023 s výhledem do roku 2030	2017	Ne
Operační program Doprava pro programové období 2021–2027	2021	Ano, částečně
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 (aktualizace 2020)	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 2022–2027	2022	Ne
<b>Odpadové hospodářství</b>		
Plán odpadového hospodářství ČR pro období 2015–2024 s výhledem do roku 2035	2014 (aktualizace 2022)	Ne
<b>Ostatní</b>		
Koncepce rozvoje venkova 2021–2027	2020	Ne

**Tabulka 3 Vyhodnocení vztahu posuzované změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy ke koncepcím a dokumentům zpracovaným na úrovni hl. m. Prahy**

Koncepce	Rok schválení/vydání	Vztah posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy 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>		
Zásady dopravní politiky hl. m. Prahy	1996	Ano, částečně
Plán udržitelné mobility Prahy a okolí	2019	Ano, částečně
Strategie rozvoje tramvajových tratí v Praze do roku 2030	2017	Ano, částečně
Zásady rozvoje pěší dopravy na území hl. m. Prahy	2010	Ano, částečně
<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	Ano, částečně
<b>Vodní hospodářství</b>		
Plán rozvoje vodovodů a kanalizací hl. m. Prahy	2005 (aktualizace 2016)	Ano, částečně
Generel odvodnění hl. m. Prahy – I. koncepční část	2002	Ano, částečně
Generel odvodnění hl. m. Prahy – II. detailní část	Průběžně doplňováno v návaznosti na fázi I. koncepční část	Ano, částečně
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 předmětné dokumentace VVURÚ, která přímo navazuje na kapitolu A.2., je provedeno zhodnocení způsobu zpracování 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 nejsou s těmito dokumenty v rozporu.

**Urbanismus/udržitelný 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 jejích 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), s aktualizací schválenou dne 19. 4. 2017 (usnesení č. 292/2017) a plně jen 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 2030 s výhledem do 2050

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.

#### Dopravní politika

##### Dopravní politika ČR pro období 2021–2027 s výhledem do roku 2050

Dopravní politika ČR byla schválena dne 8. 3. 2021 usnesením vlády. 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 2014–2020 schválený dne 12. 6. 2013.

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 zajistit rozvoj kvalitní, funkční a spolehlivé 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 obyvatelstvo (sociální koheze, veřejné zdraví, životní úroveň) a všechny složky životního prostředí, na principu udržitelného využívání přírodních zdrojů.

Dopravní politika ČR určuje strategické cíle, kterými jsou „Udržitelná mobilita“, „Územní soudržnost“ a „Společnost 4.0 v dopravě“. V rámci strategických cílů pak v jednotlivých dopravních módech stanovuje specifické cíle, určuje potřebná opatření i odpovědnost za jejich plnění.

Vize Dopravní politiky bude dosažena pomocí následujících tří na sebe navazujících kroků:

- Budou hledána taková opatření, která umožní dopravou osob i věcí šetřit tak, aby přepravní potřeby vznikaly co nejméně, aniž by to ovlivnilo hospodářský rozvoj (optimalizace přepravních potřeb).
- Dopravní systém musí být založen na multimodálním přístupu, který spočívá ve využití výhod jednotlivých druhů dopravy a musí být založen na mezioborové spolupráci.
- Jednotlivé druhy dopravy je nutné rozvíjet s ohledem na potřebnou dostupnost jednotlivých regionů, s ohledem na přepravní potřeby a s ohledem na snížení vlivů na životní prostředí.

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

Operační program Doprava 2021–2027 byl schválen usnesením vlády ČR č. 1288 ze dne 5. 11. 2021. Dokument navazuje na Operační program Doprava 2007–2013, který byl chválena Evropskou komisí 11. 5. 2015.

Zastřešujícím strategickým dokumentem EU, od něhož se odvíjí zaměření podpory Operačního programu Doprava je *Zelená dohoda pro Evropu*, deklarující záměr EU dosáhnout klimatické neutrality do roku 2050.

I přesto že v prosinci 2020 přijala EK *Strategie pro udržitelnou a inteligentní mobilitu* je hlavním výchozím dokumentem EU pro zaměření podpory Operačního programu Doprava nadále zůstává *Bílá kniha - Plán jednotného evropského dopravního prostoru*.

Z výše uvedené *Strategie pro udržitelnou a inteligentní mobilitu* obsahující aktualizaci některých cílů evropské dopravní politiky však Operační program Doprava rovněž vychází. Zejména se jedná o cíle související s dekarbonizací sektoru dopravy a jeho přechodem na nízkoemisní mobilitu.

Pro rozvoj infrastruktury je zásadním východiskem Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1315/2013, které stanoví požadavky na zajištění účinného multimodálního spojení mezi všemi evropskými regiony a jejich důležitými dopravními uzly prostřednictvím hlavní a globální sítě TEN-T.

Základním výchozím dokumentem pro tvorbu Operačního programu Doprava 2021–2027 je Národní koncepce realizace politiky soudržnosti v ČR po roce 2020. Jako strategický cíl si v této koncepci Česká republika vytyčila „Efektivní dostupnou a k životnímu prostředí šetrnou dopravu“. Pro Českou republiku je jednoznačnou prioritou rozvoj páteřní, příměstské a městské dopravní infrastruktury a udržitelné dopravy, což umožní lepší propojení mezi regiony a mezi Českou republikou a ostatními státy EU.

Operační program Doprava 2021–2027 bude mít tři věcné priority a čtvrtá priorita je určena pro Technickou pomoc:

Priorita 1 – Evropská, celostátní a regionální mobilita v silniční a železniční dopravě

Priorita 2 – Celostátní a regionální mobilita v silniční dopravě

Priorita 3 – Udržitelná městská mobilita a alternativní paliva

Priorita 4 – Technická pomoc

##### 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 nezatežovalo 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 tramvají, 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 tramvají.

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 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 populací 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 fugitivních 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 efektivní složkové ochrany (ochrana vod, horninové prostředí, půdy a klimatu a snižování hluchosti).

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 zpracování daných cílů v rámci předložených úprav hl. m. Prahy je předmětem kap. A. 9, konkrétně podkapitoly A.9.1.

### 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).

Předmětné území je z velké části tvořeno zpevněnými sedimenty, konkrétně se jedná o prachovce s vložkami pískovců, na bázi černé vápnité břidlice a bituminózního vápence. Tato část území spadá do soustavy Český masiv – krystalinikum a prevariské paleozoikum, a řadí se do oblasti bohemikum – střečeská oblast. Malá jižní část předmětného území se nachází v lokalitě s nezpevněným sedimentem, toto území je tvořené sprašemi a sprašovými hlínami a spadá do soustavy Český masiv – pokryvné útvary a postvariské migmatity v oblasti kvartéru.

##### *Hydrogeologické poměry*

Z hlediska hydrogeologické rajonizace náleží řešené území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy do hydrogeologického rajónu 6240 – Svrchní silur a devon Barrandienu, 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. Vhodné je zmínit, že přibližně 450 m jižně od území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je evidováno poddolované území Hlubočepy-Slivenec, na jehož místě dnes stojí aquapark.

Dle ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) náleží zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve většině území do přechodného radonového indexu, v západní a východní části do nízkého 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 Třebotovská plošina.

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. Třebotovská plošina je charakteristická poměrně silně rozčleněnými zarovnaným povrchem, který je místy protkán strukturními hřbítky, suky a hluboce zaříznutými údolími levostranných přítoků Vltavy a Berounky.

##### *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 převážně jako ostatní plocha a z menší části jako orná půda, lesní pozemek a zastavěná plocha a nádvoří. Většina předmětného území je nezastavěna a je tvořena zemědělsky obdělávanou plochou a plochou tvořenou vegetací doprovázenou dřevinnými a křovinnými porosty. Malá část území je tvořena zpevněnými plochami (silnice a parkovací stání) a technickými stavbami (tramvajová točna s tratí a doprovodnými objekty).

Z hlediska zemědělského půdního fondu (ZPF) spadá část předmětného území dle katastru nemovitostí do kategorie orná půda. V předmětném území (severní část) se nachází BPEJ 2.20.11, která spadá do IV. třídy ochrany zemědělského půdního fondu. Jedná se o rendziny, pararendziny převážně na mírných svazích se všesměrnou expozicí a celkovým obsahem skeletu do 25 %. Jde o půdy hluboké až středně hluboké v teplém, mírně suchém

klimatickém regionu a málo produkční. Dále se v předmětném území (jižní část) nachází i BPEJ 2.20.01. Jedná se o rendziny, pararendziny převážně na rovině nebo úplné rovině se všesměrnou expozicí a celkovým obsahem skeletu do 25 %. Jde o půdy hluboké až středně hluboké v teplém, mírně suchém klimatickém regionu a málo produkční.

Ve východní části, a dále též v severní okrajové části území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nacházejí pozemky určené k plnění funkcí lesa (PUPFL).

## 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 Rokytku a Rokytku. Plocha tohoto povodí zahrnuje území o velikosti zhruba 429 km<sup>2</sup>. Konkrétně předmětné území posuzované změny spadá do hydrologického povodí 4. řádu 1-12-01-0100 s plochou povodí cca 9,6 km<sup>2</sup>, kde tvoří hlavní vodní tok Dalejský potok.

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

V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenacházejí žádné vodní toky ani vodní plochy. Nejbližším vodním tokem je přibližně 90 m severovýchodně vzdálený bezejmenný přítok Dalejského potoka (IDVT 10262339 dle CEVT, ID 137590001600 dle DIBAVOD). Samotný Dalejský potok (IDVT 10256475 dle CEVT, ID 137590001500 dle DIBAVOD) je od předmětného území vzdálen přibližně 320 m severozápadním směrem. Nejbližší vodní plochou/vodní nádrží je bezejmenná vodní nádrž – vsakovací objekt vzdálená cca 550 m jihozápadním směrem, a dále bezejmenná vodní nádrž – DUN (ID: 112010100003), která je vzdálená přibližně 920 m jihozápadním směrem.

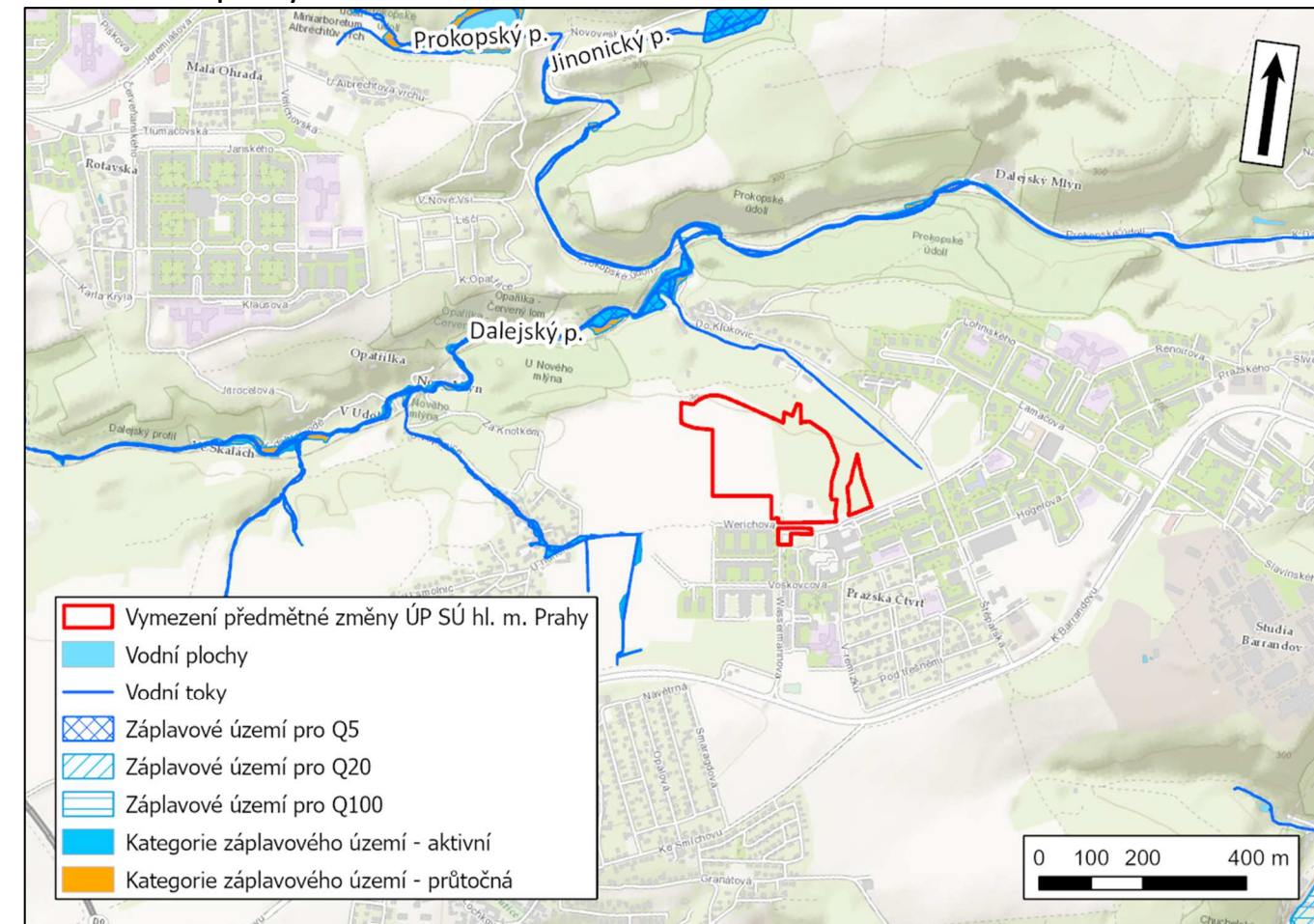
Přirozený povrchový odtok není v zájmovém území výrazněji narušen antropogenními zásahy, tj. v území se nenacházejí větší zpevněné plochy, které významně ovlivňují povrchový odtok. Větší západní část území je součástí zemědělsky obhospodařované plochy sloužící pro pěstební účely. Ve východní části a také v některých okrajových částech (jih a severozápad) se nachází plochy zeleně tvořené dřevinami a křovinnými porosty, včetně travinných porostů. V jižní okrajové části území posuzované změny se nachází tramvajová trať s točnou, komunikace III. třídy a parkoviště/parkovací stání na ulici Werichova a Wassermannova.

#### Záplavová území

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 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. Nejbližším záplavovým územím ve vzdálenosti cca 90 m severovýchodním směrem je kategorie C – průtočná a D – aktivní zóna, které jsou vymezeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a dále i záplavová území Q<sub>5</sub>, Q<sub>20</sub> a Q<sub>100</sub>, včetně aktivní zóny záplavového území pro Q<sub>100</sub>, jež tvoří záplavové území bezejmenného vodního toku/přítoku Dalejského potoka (IDVT 10256475 dle CEVT, ID 137590001500 dle DIBAVOD).

Obrázek 21 Vodní poměry



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

## 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):

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 vodných 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 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.

#### **Flóra a fauna**

##### Biogeografické začlenění

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se z hlediska biogeografického členění ČR nachází v Karlštejnském bioregionu v rámci hercynské podprovincie (Culek a kol., 2013). Bioregion představuje nejrozsáhlejší krasové území Čech s typickou vápnomilnou biotou. V současné době je území bioregionu přeměněno z velké části na ornou půdu, ale zachovaly se také přirozené doubravy a travino-bylinné lady. Jedna z negativních antropogenních činností představuje také plošná těžba vápenců.

##### Fytogeografické začlenění

Zájmová území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy náleží do fytogeografické oblasti Termofytikum (České termofytikum) a okrsku Český kras.

##### Potenciální přirozená vegetace

Potencionální přirozená vegetace je v předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy reprezentována lipovou doubravou (*Tilio-Betuletum*) a v okrajové východní části černýšovou dubohabřinou (*Melampyro nemorosi-Carpinetum*).

##### Aktuální vegetace

Převážná část zájmového území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je tvořena zemědělsky obhospodařovanou plochou s ornou půdou – západní část území, a dále plochy zeleně s dřevinou a křovinnou vegetací – východní část

území. V jižní části předmětného území se nachází zpevněné a zastavěné plochy (tramvajová trať s točnou a doprovodnými stavbami, komunikací a parkovacími stáními).

##### Aktuální fauna

Zájmová lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 se nachází v Karlštejnském bioregionu.

Teplomilné doubravy spolu s rozsáhlými vápencovými stepními lady a bradly regionu jsou proslulým centrem teplomilné středočeské fauny. Zástupci výrazně teplomilného středočeského elementu (pěnice vlašská, ještěrka zelená, měkkýši vřetenka lesklá a chlupatka jednozubá, ploskoroh pestrý, saranče německá, kobylka *Pholidoptera aptera bohemicæ*, klíněnka *Phyllonorycter helianthemella*, zavíječ *Pyrausta castalis* aj.) se střídají s dealpinským prvkem v inverzních polohách (masařka *Sarcophaga vicina*, předivka *Kessleria alpicella*, píďalka skalní).

Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů

Tabulka 4 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 3563/34	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 např. okrotice bílá (<i>Cephalanthera damasonium</i>), třemdava bílá (<i>Dictamnus albus</i>) a tařice skalní pravá (<i>Aurinia saxatilis subsp. saxatilis</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 rorýse obecného (<i>Apus apus</i>), vlaštovku obecnou (<i>Hirundo rustica</i>), slavíka obecného (<i>Luscinia megarhynchos</i>), krkavce velkého (<i>Corvus corax</i>), drozda cvrčalu (<i>Turdus iliacus</i>) a otakárka ovocného (<i>Iphiclides podalirius</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>), slavík obecný (<i>Luscinia megarhynchos</i>), krahujec obecný (<i>Accipiter nisus</i>) a další. Ze savců se zde vyskytují např. netopýr nejmenší (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>), veverka obecná (<i>Sciurus vulgaris</i>) a bobr evropský (<i>Castor fiber</i>). Z obojživelníků zde byla evidována např. ropucha obecná (<i>Bufo bufo</i>) a skokan skřehotavý (<i>Pelophylax ridibundus</i>). Plazi jsou zastoupeni slepýšem křehkým (<i>Anguis fragilis</i>) a ještěrkou obecnou (<i>Lacerta agilis</i>). Mezi zvláště chráněné druhy hmyzu evidované v katastrálním území patří např. zlatohlávek huňatý (<i>Tropinota hirta</i>), otakárek ovocný (<i>Iphiclides podalirius</i>) a otakárek fenyklový (<i>Papilio machaon</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. Nejblíže se od zájmového území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází národní přírodní památka U Nového mlýna, která leží zhruba 180 m severozápadním směrem, resp. její ochranné pásmo se nachází ve vzdálenosti cca 130 m od území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Přibližně 340 m severozápadním směrem se nachází také přírodní rezervace Prokopské údolí a cca 170 m severozápadním směrem její ochranné pásmo – vyhlášené.

Zájmové území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se okrajově (přibližně plochou 7 850 m<sup>2</sup>) nachází na území přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí vymezeného podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

V zájmovém území se nachází významný krajinný prvek (dle § 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů) v podobě lesa – kategorie zvláštního určení ve východní a také okrajově v severní části území. V blízkosti předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se pak nachází VKP v podobě bezejmenného přítoku Dalejského potoka (IDVT 10262339 dle CEVT, ID 137590001600 dle DIBAVOD) a jeho údolní niva ve vzdálenosti cca 90 m severovýchodně od předmětného území. Samotný Dalejský potok (IDVT 10256475 dle CEVT, ID 137590001500 dle DIBAVOD) je od předmětného území vzdálen přibližně 320 m severozápadním směrem.

V zájmovém území ani jeho blízkém okolí se nenacházejí žádné památné stromy. Nejblížším památným stromem je Lípa v poli u Holyně, která je vzdálená cca 1 160 m jihozápadním směrem od okraje předmětného území.

### *NATURA 2000*

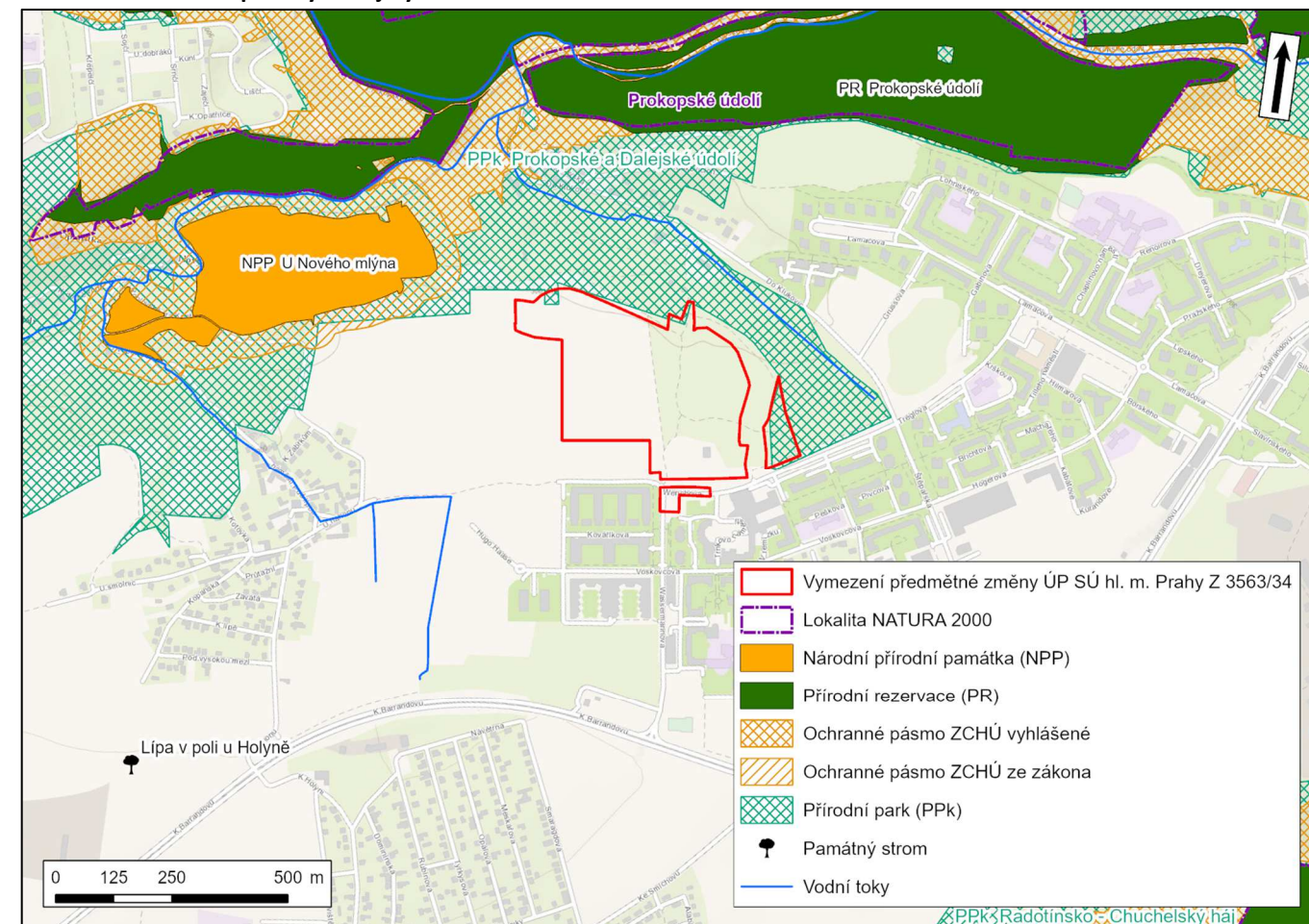
V zájmovém území se nenachází žádná ptačí oblast či evropsky významná lokalita. Nejblížší evropsky významnou lokalitou od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je evropsky významná lokalita Prokopské údolí (CZ0110050), která je vzdálena cca 340 m severozápadně od zájmového území.

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

Po hranici severozápadní části zájmového území prochází v délce cca 25 m územní systém ekologické stability. Konkrétně se jedná o Interakční prvek nefunkční I6/304. Ve vzdálenosti cca 30 m severním směrem se nachází Interakční prvek – funkční I5/305, a ve vzdálenosti přibližně 150 m severozápadním směrem Lokální biocentrum – funkční L1/212.

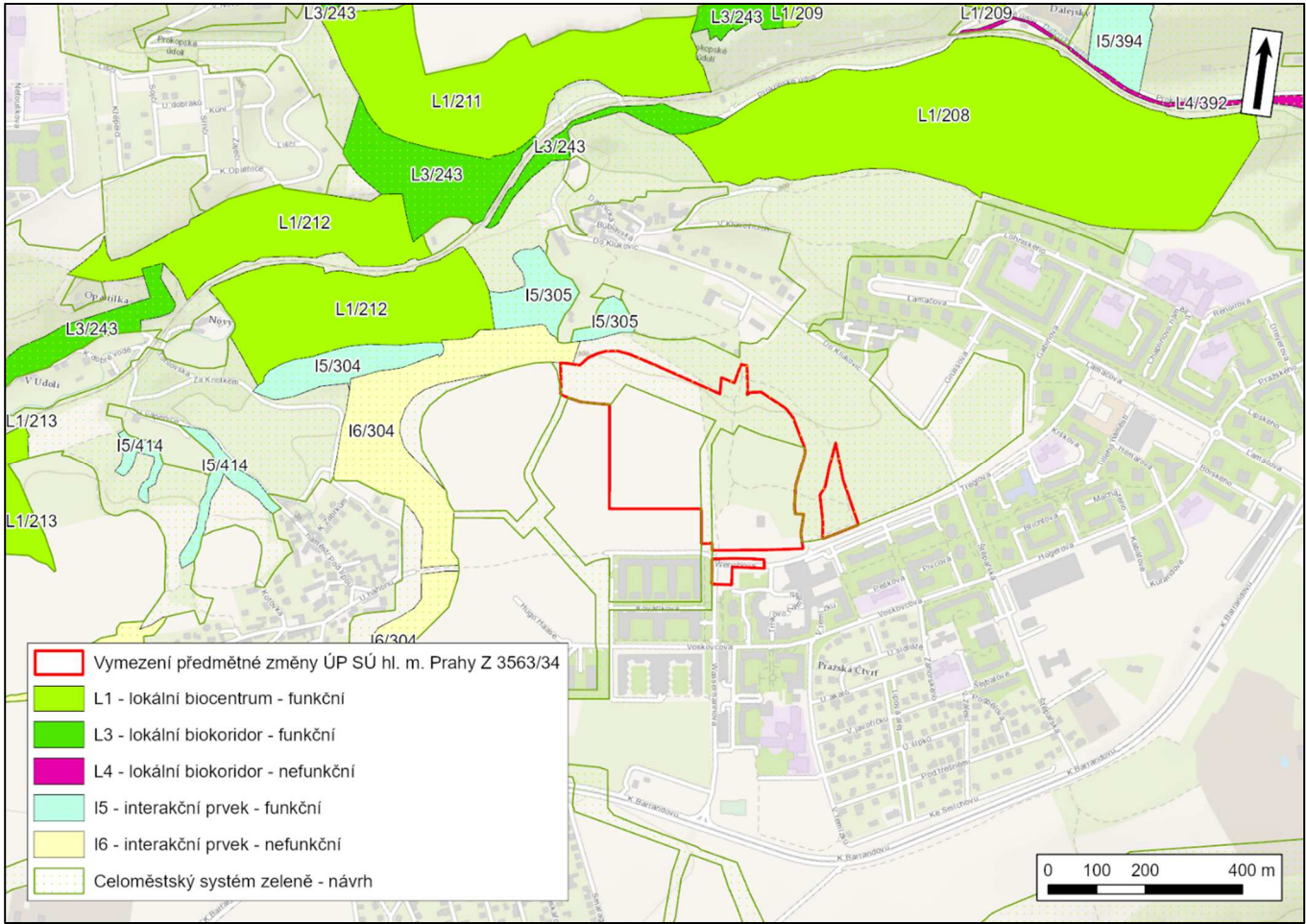
Celoměstský systém zeleně, resp. návrh CSZ prochází převážně severní a východní částí předmětného území. Jen malá část CSZ (pruh) prochází také středem zájmového území. Celková výměra CSZ na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je přibližně 51 165 m<sup>2</sup>.

**Obrázek 22 Ochrana přírody a krajiny**



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

**Obrázek 23 Územní systém ekologické stability a celoměstský systém zeleně**



**Zdroj:** ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy), WMS ESRI

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

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

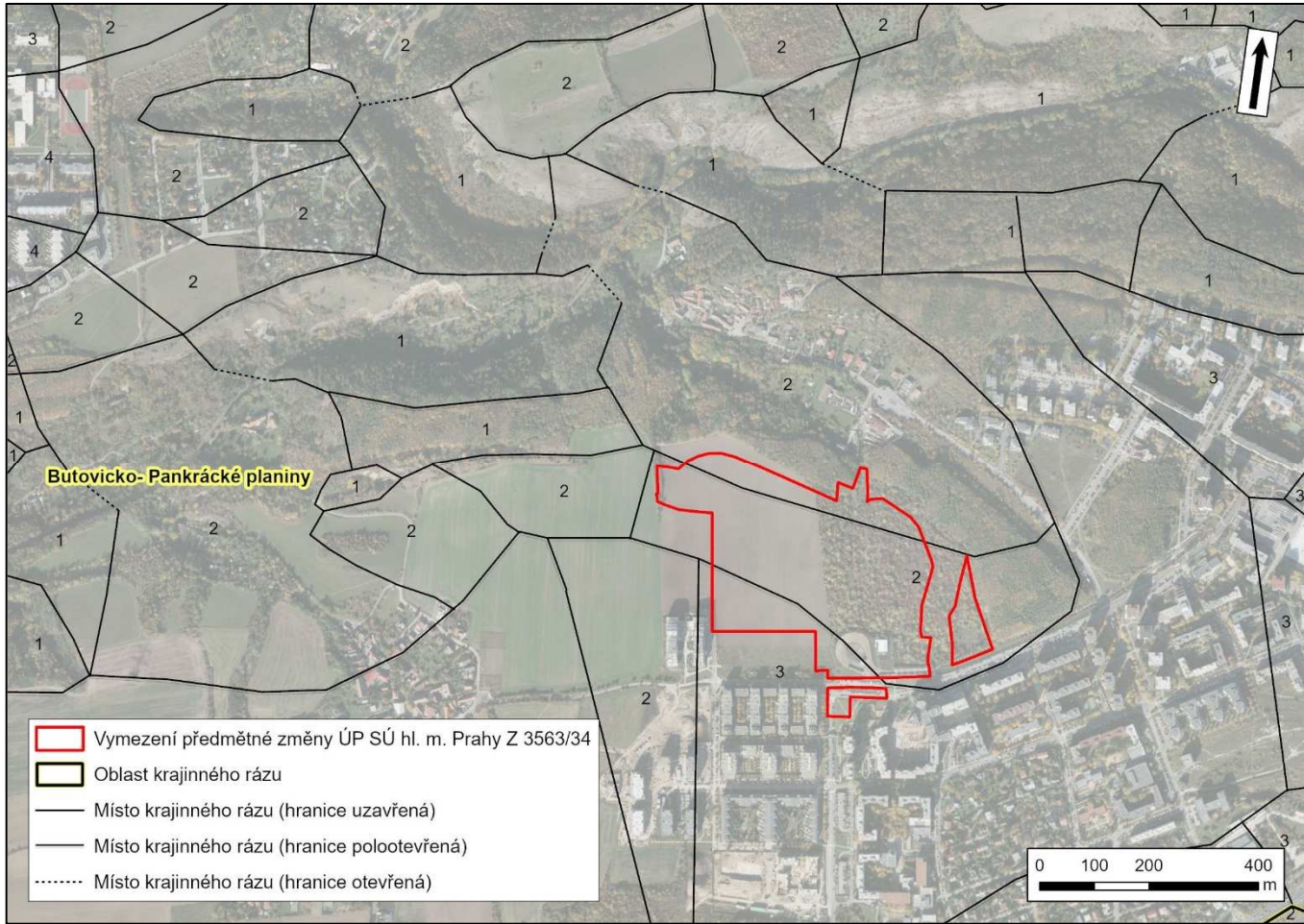
Krajinařská hodnota je klasifikována pětistupňovou škálou:

- 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).

Území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v oblasti 4 – Butovicko-Pankrácké planiny a v místě, resp. místech s převážně významnou krajinařskou hodnotou (2). Menší jižní až jihozápadní okrajová část zájmového

území leží v místě se střední krajinařskou hodnotou (3). V bezprostřední blízkosti předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází místa se zásadní krajinařskou hodnotou (1).

**Obrázek 24 Oblasti a místa krajinného rázu**



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

Hodnoty předmětné oblasti krajinného rázu (4 – Butovicko-Pankrácké planiny), včetně její ochrany a doporučení jsou následující:

**Oblast krajinného rázu 04 – Butovicko-Pankrácké planiny**

Hodnoty a jejich ochrana:

Krajina na západě má stále venkovský charakter s atakem suburbanizace a ztrácí pomalu svou kvalitu, sídlištní krajina na severu obklopuje vlastní Prokopský potok, který je v parkové úpravě a dává naději na zkvalitnění sídliště, formalisticky komponovaných v půdorysech pro „Boží oko a letadlo“. Okraje Prokopského údolí, chráněného stejnojmenným přírodním parkem, mají stále vysokou krajinařskou hodnotu spočívající v přírodním krasovém charakteru a v kulturních artefaktech. Rázovitá krajina Vltavského údolí, s fenomenálními vrásněnými a vedutami bočních svahů je částečně narušena infrastrukturními slumy a výstavbou na svazích. Poslední část, široké Podolské údolí, stoupající k pankráckým pláním, je zcela zastavěno a působí chaoticky.

Doporučení:

Na západě oblasti nedovolit neřízenou zástavbu logistických a industriálních areálů. Na okrajích Prokopského údolí a hřebenu Děvína – Dívčích hradů – Vidoule striktně nedovolovat další zástavbu a tvorbu nových zahrad. Při koncipování sídlištních parků využívat motivů a prvků krasového charakteru Prokopského údolí a tím vytvářet

rekreační alternativu. Úpatí svahů (mimo skály) kolem Vltavy, co nejvíce zalesnit. Výškové stavby na Pankrácké pláni povolovat pouze společně se současnými věžáky, aby vytvořily jediný, společný pól.

Dle dat jevu ÚAP hl. m. Prahy – Využití krajiny (IPR hl. m. Prahy, 2020) lze zájmová území a jeho blízkého okolí zařadit do lokalit, které jsou popsány níže v tabulce Charakteristika struktury území.

Tabulka 5 Charakteristika struktury území

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy	Lokalita/číslo lokality	Zastavěnost lokality	Způsob využití lokality	Struktura	Míra stability
Z 3563/34	967 – Prokopské a Dalejské údolí	nezastavěná	krajinná	krajina výrazných údolí	stabilizovaná
	529 – Sídliště Barrandov	zastavěná	obytná	modernistická struktura	stabilizovaná
	184– Pražská čtvrť	zastavěná	obytná	heterogenní struktura	stabilizovaná

#### Klima a znečištění ovzduší

##### Klimatologické a rozptylové poměry

Z hlediska klasifikace klimatických oblastí (VÚKOZ, 2017) se zájmové území nachází v teplé klimatické oblasti. Teplá klimatická oblast je charakteristická dlouhým teplým létem/letními dny (40–50 letních dnů) s průměrnou teplotou 15–16 °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 vyššími srážkami se srážkovým úhrnem více jak 400 mm a vyznačuje se spíše kratším trváním sněhové pokrývky v rozmezí 50 až 60 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 území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou uvedeny v tabulce níže.

Tabulka 6 Zranitelnost z hlediska klimatických rizik

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy	Vlny horka (hodnota/třída)	Zasakování (hodnota/třída)
Z 3563/34	8 – vysoká	8 – vysoká

Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se dle Mapy bonity klimatu (Geoportál hl. m. Prahy) nachází ve třech oblastech. Většina zájmového území leží v dobré (klasifikovaná hodnotou II. na stupnici I. – V.) a přijatelné oblasti (klasifikovaná hodnotou III.), jen menší jižní část náleží do zhoršené oblasti bonity klimatu (klasifikovaná hodnotou IV.).

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

Tabulka 7 Bonita klimatu a přirozená ventilace území

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy	Bonita klimatu	Přirozená ventilace území
Z 3563/34	II. (dobrá) III. (přijatelná) IV. (zhoršená)	III. (přijatelná)

##### Znečištění ovzduší

Současný stav kvality ovzduší v řešené lokalitě je možné vyhodnotit na základě pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek (od roku 2017 do roku 2021) publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. Tato data jsou uváděna pro čtverce 1×1 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 8 Průměrné hodnoty koncentrací za období 2017–2021

Znečišťující látka	Veličina	Jednotka	Zájmové území	Imisní limit	Podíl na imis. limitu (%)
Oxid dusičitý	roční průměr	µg.m <sup>-3</sup>	16,7–22,0	40	41,8–55,0
Oxid siřičitý	4. nejvyšší denní průměr	µg.m <sup>-3</sup>	7–8	125	5,6–6,4
Částice PM <sub>10</sub>	roční průměr	µg.m <sup>-3</sup>	19,6–21,6	40	49–54
Částice PM <sub>10</sub>	36. nejvyšší denní průměr	µg.m <sup>-3</sup>	34–38	50	68–76
Částice PM <sub>2,5</sub>	roční průměr	µg.m <sup>-3</sup>	14,5–15,7	20	72,5–78,5
Benzen	roční průměr	µg.m <sup>-3</sup>	1,0–1,1	5	20–22
Benzo[a]pyren	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	0,7–0,9	1	70–90
Arsen	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	1,6–2,7	6	26,7–45,0
Kadmium	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	0,2	5	4
Olovo	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	4,2–5,1	500	0,8–1,0
Nikl	roční průměr	ng.m <sup>-3</sup>	0,5–0,6	20	2,5–3,0

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. Nejvíce se hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90,0 %) a suspendovaných částic PM<sub>2,5</sub> (78,5 %).

### Fyzikální faktory životního prostředí

#### Hluková zátěž

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

Hlavním zdrojem hluku v území ve výchozím stavu je automobilová doprava. Jedná se především o hlavní dopravní tepny v území, ulice K Barrandovu, Voskovcova, Wassermannova, Ke Smíchovu, Štěpařská a Lamačova.

Z akustického hlediska se v řešeném území projevuje vliv provozu tramvajové dopravy na trati Holyně–Hlubočepy, která prochází podél jižní hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. A dále se projevuje vliv provozu železniční dopravy na trati č. 173 Praha-Smíchov – Rudná u Prahy – Beroun, která vede cca 320 m severozápadním směrem od hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Provoz letecké dopravy je z hlediska akustické situace v území pro řešenou oblast nevýznamný. Důvodem je především prostý útlum zvuku s rostoucí vzdáleností od zdroje a dominantní akustický vliv provozu ostatních zdrojů hluku (silniční provoz, železniční provoz, tramvajový provoz a běžný komunální hluk).

#### Vibration

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 hlavní dopravní tepny v území, ulice K Barrandovu, Voskovcova, Wassermannova, Ke Smíchovu, Štěpařská a Lamačova.

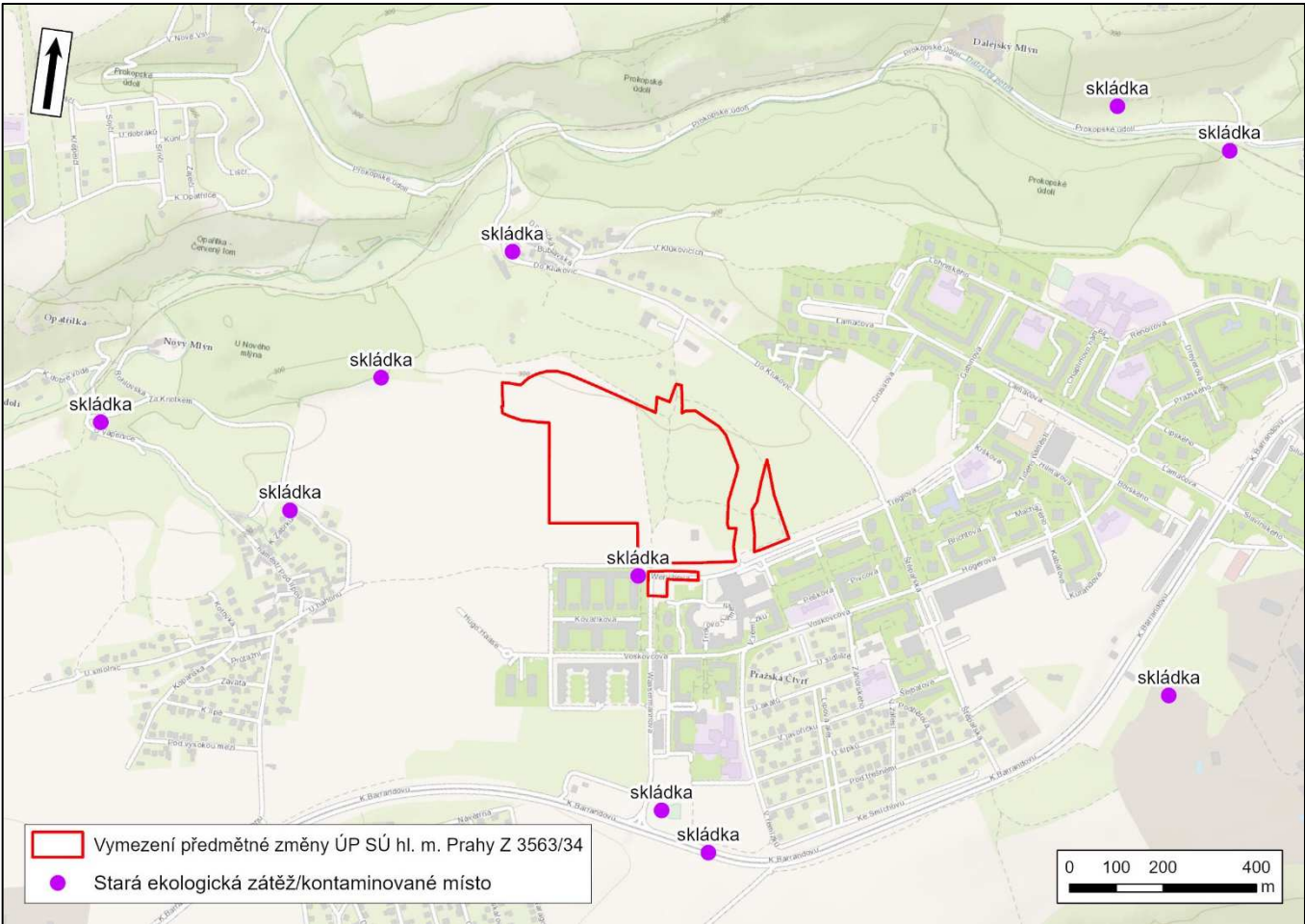
Dále se v řešeném území projevuje vliv provozu tramvajové dopravy na trati Holyně–Hlubočepy, která prochází podél jižní hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Také se projevuje vliv provozu železniční dopravy na trati č. 173 Praha-Smíchov – Rudná u Prahy – Beroun, která vede cca 320 m severozápadním směrem od hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

#### Staré ekologické zátěže území a kontaminované plochy

Dle systému evidence kontaminovaných míst (SEKM) se v řešeném území nenachází evidovaná kontaminovaná místa. V širším okolí cca 800 m jihovýchodně od zájmového území se nachází evidovaná lokalita – skládka u Barrandovských ateliérů (ID 28837016).

Podle ÚAP hl. m. Prahy 2020 (IPR hl. m. Prahy) se v řešeném území taktéž nenachází žádné evidované kontaminované místo – skládka. Ve vzdálenosti cca 20 m západním, resp. 40 m jižním směrem se nachází evidované kontaminované místo – skládka, kde se v aktuálním stavu nachází již nová zástavba. V širším okolí (přibližně 260 m) od zájmového území se nachází další dvě evidovaná kontaminovaná místa – skládky.

Obrázek 25 Staré ekologické zátěže a kontaminované plochy



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

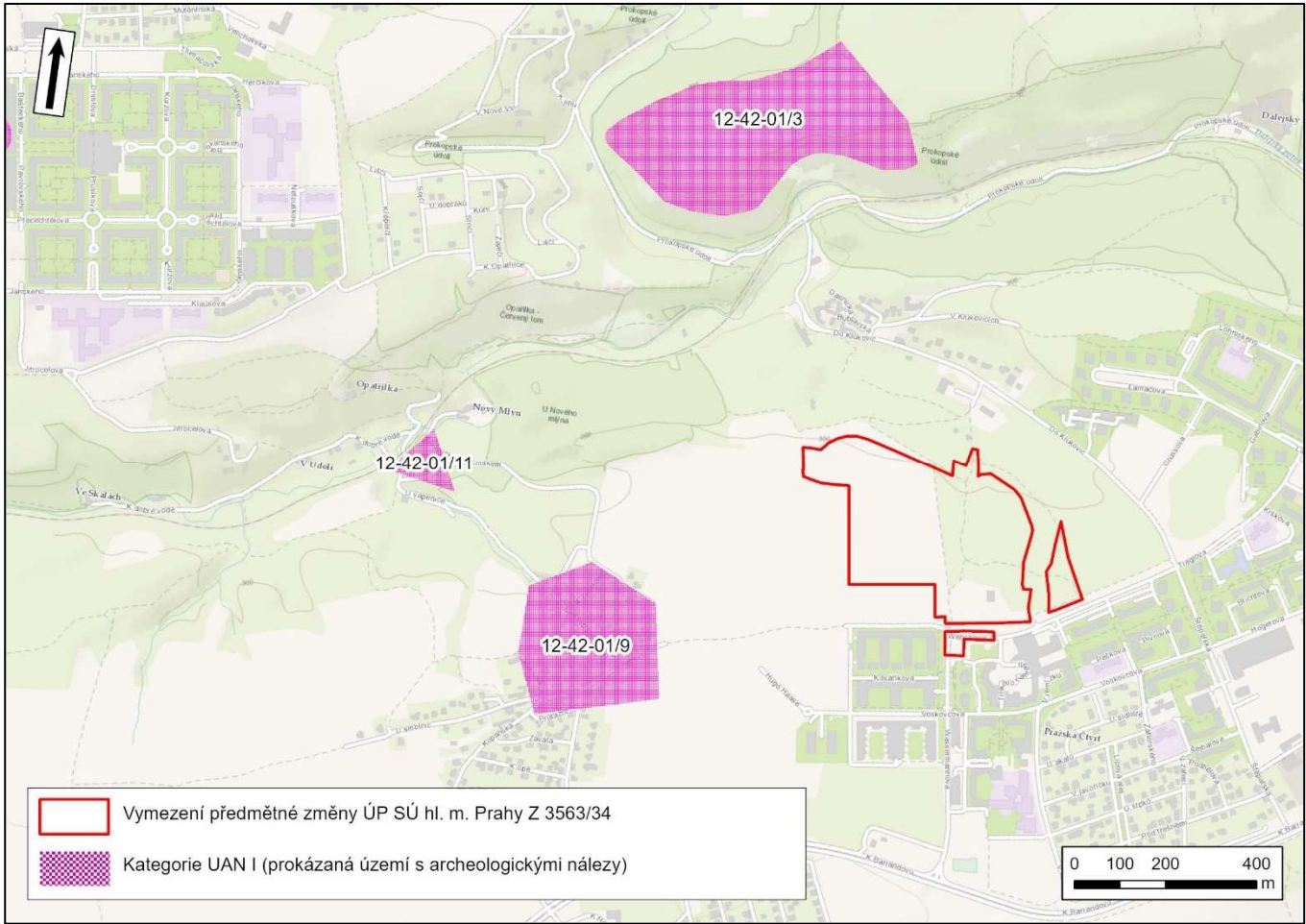
#### Obyvatelstvo – zdravotní rizika

K hlavním faktorům, které jsou významné z hlediska vlivů na zdraví obyvatel, patří hluk a znečištění ovzduší. Posouzení vlivů předložené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdravotní rizika z expozice hlukem a chemickými látkami v ovzduší je předmětem příloh dokumentace VVURÚ (příloha č. 2 a 4). Tato posouzení navazují na Akustickou studii a studii Vlivů na kvalitu ovzduší, které jsou předmětem příloh dokumentace VVURÚ (příloha č. 1 a 3).

#### Kulturní a historické hodnoty, památková ochrana

Dle státního archeologického seznamu ČR se zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN II, které je vymezeno na celém území hl. m. Prahy. Ve vzdálenosti cca 430 m západně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází území kategorie UAN I – intravilán (poř. č. SAS: 12-42-01/9). Přibližně 540 m severním směrem od zájmového území se nachází území kategorie UAN I – Butovické hradiště (poř. č. SAS: 12-42-01/3) a přibližně 760 m západním směrem území kategorie UAN I – železniční stanice (poř. č. SAS: 12-42-01/11).

Obrázek 26 Vymezení území s archeologickými nálezy

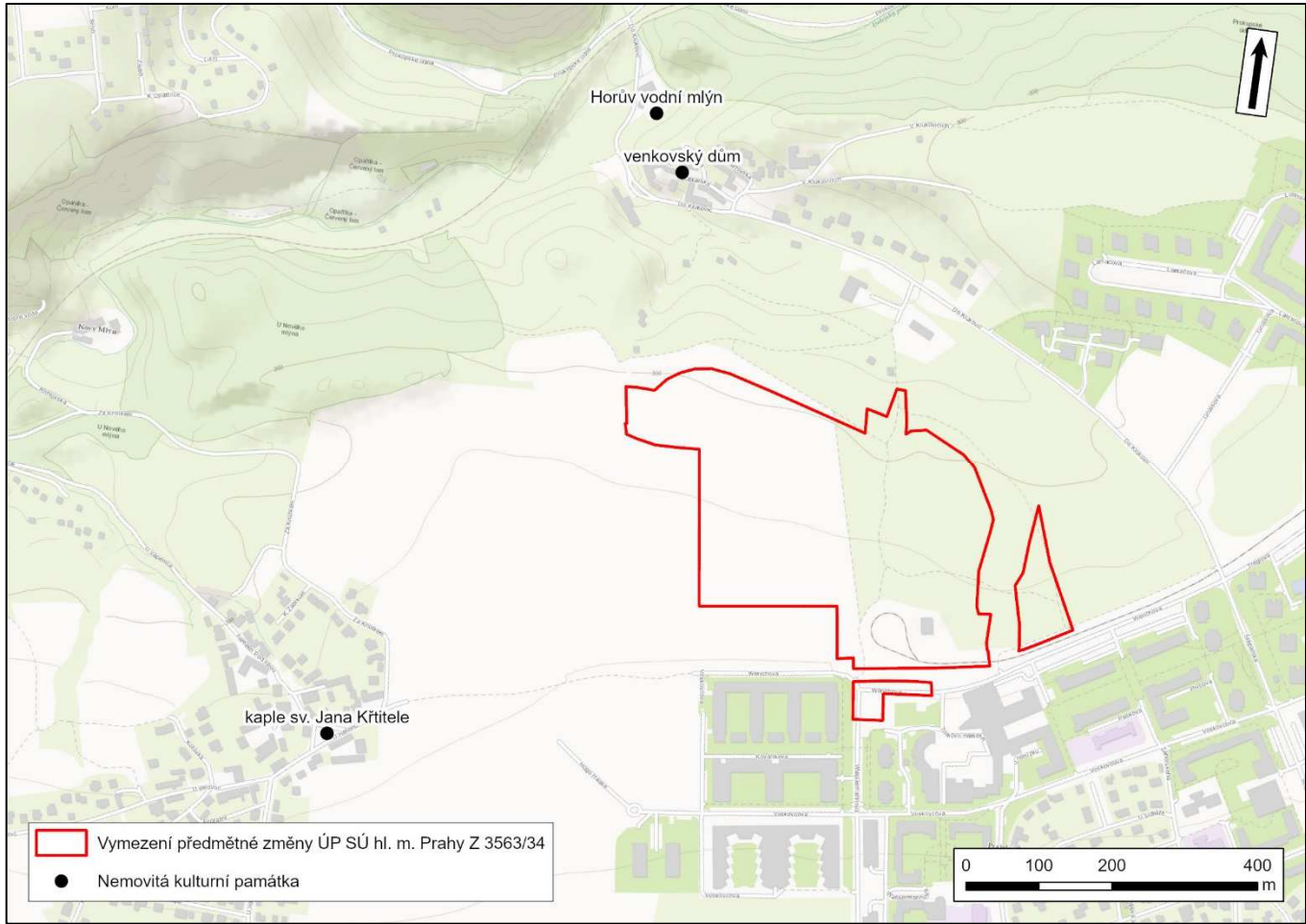


Zdroj: Národní památkový ústav, WMS ESRI

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahuje do památkových rezervací či jejich ochranných pásem. Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy leží mimo území památkových zón.

V zájmovém území nejsou přítomny žádné nemovité kulturní památky ani nemovité národní kulturní památky či jejich ochranná pásma. Nejbližší nemovitou kulturní památkou je ve vzdálenosti cca 270 m severním směrem venkovský dům (ÚSKP: 40290/1-1356). Stejným směrem ve vzdálenosti cca 350 m se nachází nemovitá kulturní památka Horův vodní mlýn (ÚSKP: 44394/1-1355). Západním směrem ve vzdálenosti cca 530 m se nachází nemovitá kulturní památka kaple sv. Jana Křtitele (ÚSKP: 41132/1-1904).

Obrázek 27 Památková ochrana



Zdroj: ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy), WMS ESRI

### 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 3563/34, 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 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

Lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vedena převážně v kategorii čistě obytná, resp. všeobecně obytná, tj. zastavitelná plocha. Dále jsou zde evidované kategorie všeobecně smíšené, veřejné vybavení, plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R, louky a pastviny, zeleň městská a krajinná, lesní porosty a sportu.

Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy není v současné době z větší části v souladu s ÚP SÚ hl. m. Prahy. V současném stavu je předmětné území tvořeno převážně ornou půdou na zemědělsky obhospodařované ploše, a dále křovinou, dřevinou a travní vegetací, tj. jde ve velké míře o nezastavěné území. V jižní části předmětného území se nachází zpevněné a zastavěné plochy (tramvajová trať s točnou a doprovodnými stavbami, komunikací a parkovacími stáními). V důsledku naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy lze u této změny ÚP předpokládat na její

velké části výstavbu obytné (částečně smíšené) zástavby se sportovním zázemím a městskou a krajinnou zelení, včetně veřejného vybavení. V severní a střední části území dále přeměnu orné půdy a dřevinné a keřové vegetace na louky a pastviny.

V souladu s platným ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou v současné době menší části předmětné změny v kategorii plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R (v jižní části území) a lesní porosty (ve východní části území). Částečně v souladu je i část předmětné změny v kategorii zeleň městská a krajinná v severní části předmětné změny.

Celkově lze konstatovat, že v souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy lze v předmětném území očekávat odlišný vliv oproti stávajícímu stavu na horninové prostředí území, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy, a to právě v důsledku výše uvedených změn, které mohou nastat v souvislosti s naplněním stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. V důsledku naplnění stavu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se předpokládá vyšší vliv především na horninové prostředí a půdní poměry, a to v souvislosti se zastavitelností území oproti stávajícímu stavu. Dále je možné predikovat i ovlivnění zemědělského půdního fondu ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stávajícímu stavu území.

#### **Vodní režim**

Lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vedená převážně v kategorii čistě obytné, tj. zastavitelná plocha. Dále jsou zde evidované plochy kategorie všeobecně obytné, všeobecně smíšené, veřejné vybavení, plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R, louky a pastviny, zeleň městská a krajinná, lesní porosty a sportu. V současném stavu je však předmětné území tvořeno převážně ornou půdou na zemědělsky obhospodařované ploše, a dále křovinou, dřevinnou a travní vegetací, tj. jde ve velké míře o nezastavěné území. Zastavěné plochy se nacházejí v přímé návaznosti na jižní hranici zájmového území. V souvislosti s naplněním území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak lze očekávat částečné ovlivnění vodního režimu oproti stávajícímu stavu, především ve vztahu k podzemním vodám, resp. odtokovým a zasakovacím poměrům v souvislosti s možným zastavěním lokality.

#### **Flóra a fauna**

Lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vedená převážně v kategorii čistě obytné, tj. zastavitelná plocha. Dále jsou zde evidované plochy kategorie všeobecně obytné, všeobecně smíšené, veřejné vybavení, plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R, louky a pastviny, zeleň městská a krajinná, lesní porosty a sportu. V současném stavu je však předmětné území tvořeno převážně ornou půdou na zemědělsky obhospodařované ploše, a dále křovinou, dřevinnou a travní vegetací, tj. jde ve velké míře o nezastavěné území. V souvislosti s naplněním lokality dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak lze očekávat ovlivnění především stávající flóry, posléze i fauny, a to ve vztahu právě k možnému zastavěním lokality. Nicméně vhodné je zmínit, že platný ÚP SÚ hl. m. Prahy počítá v předmětném území i s návrhem nezastavěných ploch primárně určených pro zeleň.

Ovlivnění flóry a fauny, resp. i nárůstu zastavitelných ploch v důsledku naplnění stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ve srovnání se stávajícím stavem je možné vyhodnotit jako negativní. Konečné množství zeleně v území se však bude odvíjet od konkrétního návrhu záměru/záměrů v lokalitě, respektive navržených sadových úprav.

#### **Ochrana přírody**

Lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vedená převážně v kategorii čistě obytné, tj. zastavitelná plocha. Dále jsou zde evidované plochy kategorie všeobecně obytné, všeobecně smíšené, veřejné vybavení, plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R, louky a pastviny, zeleň městská a

krajinná, lesní porosty a sportu. V současném stavu je však předmětné území tvořeno převážně ornou půdou na zemědělsky obhospodařované ploše, a dále křovinou, dřevinnou a travní vegetací, tj. jde ve velké míře o nezastavěné území.

V souvislosti s naplněním lokality dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak lze očekávat ovlivnění obecné ochrany přírody ve vztahu k možnému zastavěním lokality. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se částí nachází na území přírodního parku Prokopské údolí a vyskytuje se na jejím území i významný krajinný prvek v podobě lesa ve východní části zájmového území, který je ovšem v souladu s platným ÚP SÚ hl. m. Prahy.

V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní vliv na přírodní park, jelikož se přírodní park nachází v okrajových částech (sever a východ) předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde jsou vymezeny nezastavitelné plochy (ZMK – zeleň městská a krajinná, LR – lesní porosty a NL – louky a pastviny). Dále na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy zasahuje celoměstský systém zeleně – návrh. V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat pozitivní vliv na výše uvedený celoměstský systém zeleně oproti stávajícímu stavu, a to s ohledem k tomu, že na území vymezeného CSZ se navrhuji plochy určené primárně pro realizaci zeleně – nezastavitelné plochy, oproti stavu, kde se na části území nachází orná půda. Žádná zvláště chráněná území, památné stromy, skladební prvky ÚSES či evropsky významné lokality a ptací oblasti soustavy NATURA 2000 v předmětné změně ÚP SÚ hl. m. Prahy nejsou. Nelze tak předpokládat další negativní ovlivnění chráněných území či prvků.

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

Lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vedená převážně v kategorii čistě obytné, tj. zastavitelná plocha. Dále jsou zde evidované plochy kategorie všeobecně obytné, všeobecně smíšené, veřejné vybavení, plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R, louky a pastviny, zeleň městská a krajinná, lesní porosty a sportu. V současném stavu je však předmětné území tvořeno převážně ornou půdou na zemědělsky obhospodařované ploše. A dále křovinou, dřevinnou a travní vegetací, tj. jde ve velké míře o nezastavěné území. V případě naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy tak lze předpokládat realizaci výstavby na uvedených zastavitelných plochách v předmětné lokalitě. Ve vztahu k tomuto je možné očekávat odlišný vliv ve vztahu na krajinný ráz, využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus. Resp. ve vztahu ke krajinnému rázu lze očekávat ovlivnění jednotlivých charakteristiky krajinného rázu (těž i možného ovlivnění zákonných kritérií ochrany krajinného rázu). Konečná míra ovlivnění zákonných kritérií ochrany krajinného rázu dotčeného území se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu/návrhů záměru v předmětném území.

#### **Klima a znečištění ovzduší**

##### *Vlivy na klima*

Lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vedená převážně v kategorii čistě obytné, tj. zastavitelná plocha. Dále jsou zde evidované plochy kategorie všeobecně obytné, všeobecně smíšené, veřejné vybavení, plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R, louky a pastviny, zeleň městská a krajinná, lesní porosty a sportu. V současném stavu je však předmětné území tvořeno převážně ornou půdou na zemědělsky obhospodařované ploše, a dále křovinou, dřevinnou a travní vegetací, tj. jde ve velké míře o nezastavěné území. V případě naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy tak lze předpokládat realizaci výstavby na uvedených zastavitelných plochách v předmětné lokalitě. V případě naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat ovlivnění dopadu na klima v zájmové lokalitě (vliv na mikroklima). Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby realizovaných úprav (tj. podoby výstavby, výsadeb, hospodaření se srážkovými vodami apod.) v území.

### *Vlivy na znečištění ovzduší*

Jak je uvedeno v přílohové části VVURÚ (příloha č. 3 – Vlivy na kvalitu ovzduší), lze očekávat v souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy (tzv. nulová varianta – výchozí stav) následující imisní situaci.

Oxid dusičitý – průměrné roční koncentrace – V prostoru hodnocené změny byly vypočteny hodnoty na úrovni od 18,2 do 18,9  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 17,3–22,3  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . 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.

Suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> – průměrné roční koncentrace – V prostoru hodnocené změny byly vypočteny hodnoty na úrovni od 19,3 do 21,0  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 18,1–23,9  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . 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>2,5</sub> – průměrné roční koncentrace – Ve výchozím stavu byly v prostoru hodnocené změny vypočteny hodnoty na úrovni od 14,4 do 14,9  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 14,0–15,8  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . 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.

Benzen – průměrné roční koncentrace – Ve výchozím stavu byly v prostoru hodnocené změny vypočteny hodnoty na úrovni od 0,76 do 0,79  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 0,73–0,93  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . 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 – Ve výchozím stavu byly v prostoru hodnocené změny vypočteny hodnoty na úrovni od 0,88 do 0,99  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ . V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 0,77–1,47  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného modelového hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace v prostoru hodnocené změny na úrovni okolo 135 % imisního limitu, ve větší vzdálenosti od záměru až do 147 % limitní hodnoty.

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

#### *Vlivy na akustickou situaci*

Problematika akustické situace je podrobně řešena v přílohové části dokumentace VVURÚ (příloha č. 1 – Akustické posouzení). Hlavním zdrojem hluku v území je automobilová doprava. Jedná se především o hlavní dopravní tepny v území, ulice K Barrandovu, Voskovcova, Wassermannova, Ke Smíchovu, Štěpařská a Lamačova.

Z akustického hlediska se v řešeném území projevuje vliv provozu tramvajové dopravy na trati Holyně–Hlubočepy, která prochází podél jižní hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. A dále se projevuje vliv provozu železniční dopravy na trati č. 173 Praha-Smíchov – Rudná u Prahy – Beroun, která vede cca 320 m severozápadním směrem od hranice předmětného území.

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 43,9–66,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 38,3–58,4 dB. Výpočet akustické situace ve výchozím stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době.

Provoz letecké dopravy je z hlediska akustické situace v území pro řešenou oblast nevýznamný. Důvodem je především prostý útlum zvuku s rostoucí vzdáleností od zdroje a dominantní akustický vliv provozu ostatních zdrojů hluku (silniční provoz, železniční provoz, tramvajový provoz a běžný komunální hluk).

### *Vlivy z hlediska vibrací*

Negativní vliv vibrací v městském prostředí je spojen především s provozem frekventovaných komunikací, či v souvislosti s dalšími zdroji vibrací (provoz tramvají, stavebních strojů apod.).

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 hlavní dopravní tepny v území, ulice K Barrandovu, Voskovcova, Wassermannova, Ke Smíchovu, Štěpařská a Lamačova.

Dále se v řešeném území projevuje vliv provozu tramvajové dopravy na trati Holyně–Hlubočepy, která prochází podél jižní hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Také se projevuje vliv provozu železniční dopravy na trati č. 173 Praha-Smíchov – Rudná u Prahy – Beroun, která vede cca 320 m severozápadním směrem od hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

V souvislosti s naplněním platného územního plánu lze očekávat nárůst generované dopravy, avšak nepředpokládá se významněji odlišný vliv vibrací oproti stávajícímu stavu.

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

Lokalita předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vedená převážně v kategorii čistě obytné, tj. zastavitelná plocha. Dále jsou zde evidované plochy kategorie všeobecně obytné, všeobecně smíšené, veřejné vybavení, plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R, louky a pastviny, zeleň městská a krajinná, lesní porosty a sportu. V současném stavu je však předmětné území tvořeno převážně ornou půdou na zemědělsky obhospodařované ploše, a dále křovinou, dřevinou a travní vegetací, tj. jde ve velké míře o nezastavěné území. V případě naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy tak lze předpokládat realizaci výstavby na uvedených zastavitelných plochách v předmětné lokalitě. V souvislosti s naplněním území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak lze očekávat nárůst nároků nakládání s odpady, a to ve vztahu právě k možnému zastavění lokality oproti stávajícímu stavu území. Dle systému evidence kontaminovaných míst (SEKM) se ve stávajícím stavu v území nenachází žádná kontaminovaná místa a v souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat vznik nových kontaminovaných ploch.

### **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 významnější změny z hlediska příspěvků ke koncentracím znečišťujících látek v ovzduší v porovnání se stávajícím stavem.

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

U předmětného území nelze v souvislosti s naplněním stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat negativní vliv na památkovou ochranu města či kulturní a historickou charakteristiku, a to s o hledem na absenci těchto hodnot v území. Tato lokalita leží mimo území památkové rezervace hl. m. Prahy i jejího ochranného pásma. Dále se v rámci předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nenachází významnější kulturní či historická hodnota.

V souvislosti s naplněním platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat negativní vliv na předmětnou charakteristiku. Dle využití území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá taková změna plošného a prostorového využití území oproti stávajícímu stavu, která by se významným způsobem dotýkala této charakteristiky.

A.4 Charakteristiky životního prostředí, které by mohly být uplatněním změny 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 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 3563/34 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.

Tabelární 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 9 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	Vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika	Vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města
Z 3563/34	0/MV (-) /0/MV (+)	0/MV (+)	0/MV (+)	0/MV (-)	0/MV (-) /0/MV (+)	0/MV (+)	0/MV (-)	MV (-)	0	0/MV (-)	0

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 ÚP SÚ hl. m. Prahy byly identifikovány nejčastěji nulové až mírné vlivy na předmětné složky životního prostředí. Ve dvou 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 (IPR, 2020). 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 10 Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy

Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Soulad městského a přírodního prostředí		
Nízká ekologická stabilita krajiny, zejména na plochách ohrožených erozí	0/+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v oblastech neohrožených vodní erozí a současně v oblastech se zanedbatelnou mírou rizika ohrožení větrnou erozí.  V území předmětném změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se ve stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází plocha ZMK – zeleň městská a krajinná, NL – louky, pastviny, LR – lesní porosty. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k redukci plochy s rozdílným způsobem využití NL a LR, a naopak k rozšíření plochy s rozdílným způsobem využití ZMK. Dále dojde k novému vymezení plochy VOP – vodní toky a plochy, plavební kanály. V souvislosti s uplatněním předmětné změny se celkově předpokládá nárůst nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha.  Vzhledem k výše uvedenému lze očekávat, že bude mít předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný problém.
Rozvoj zástavby na úkor otevřené krajiny, namísto využívání rezerv v již urbanizovaném území	+1	Mírně pozitivní vliv na definovaný problém lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která navrhuje nezastavitelné plochy na úkor zastavitelných ploch v otevřené krajině o rozloze cca 2 ha. V konečném důsledku tak dojde k rozšíření nezastavitelného území, a tím tedy i k oddálení zastavitelných ploch od ploch přírodně cenných (Prokopské údolí).
Vysoký počet změn ÚPnSÚ, zejména v územích s vysokou bonitou orné půdy	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Chybějící vstupy do otevřené krajiny, místy špatná prostupnost krajiny	+1	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází mimo souvisle zastavěné území (kromě malé okrajové jižní části území, která spadá do zastavěného území), ale na toto území navazuje. Předmětná změna navrhuje v konečném součtu nezastavitelné plochy na úkor zastavitelných ploch v otevřené krajině o rozloze cca 2 ha. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny,

Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
		a spojují se přírodní plochy a město. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. bude mít mírně pozitivní vliv na definovaný problém.
Nedostatečná dostupnost parků v některých místech souvisle zastavěného území	+1	V území předmětném změny ÚP SÚ hl. m. Prahy vznikne prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 - přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. bude mít mírně pozitivní vliv na definovaný problém.
Nedostatečná prostupnost podél vodních toků v některých místech souvisle zastavěného, i nezastavěného území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
<b>Kvalitní složky životního prostředí</b>		
Chybějící plochy pro rozšíření ZEVO Malešice, jejíž kapacita byla vyčerpána	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy 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 neovlivní definovaný problém.
Nevyužívání vnitřní rezervy města – brownfieldů pro navrhování nových ploch pro výstavbu a přetrvávající ekologické zátěže	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Území s kumulací překročení hygienických limitů	0/-1	V souvislosti s posuzovanou změnou lze vyhodnotit nulový až mírně negativní vliv na definovaný problém. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládá mírný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice různých znečišťujících látek v ovzduší. Na základě provedených modelových výpočtů bylo překročení imisního limitu zaznamenáno pouze v případě průměrných ročních koncentrací benzo[a]pyrenu, a to zcela lokálně. Vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý, navýšení koncentrací benzo[a]pyrenu v celém území nepřekročí 0,01 ng.m <sup>-3</sup> (do 1 % imisního limitu), respektive 0,015 ng.m <sup>-3</sup> (do 1,5 % imisního limitu) pro kumulaci obou změn. Příspěvek změny se v celkové imisní situaci téměř neprojeví. Imisní koncentrace benzo[a]pyrenu jsou měřeny s přesností na desetiny ng.m <sup>-3</sup> , stejně tak pětileté průměry jsou udávány s přesností na desetiny ng.m <sup>-3</sup> , nárůsty v řádu tisícín, nejvýše nižších setin ng.m <sup>-3</sup> budou v reálné situaci neprokazatelné a nedetekovatelné. Dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021 ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší není překročen žádný imisní limit. U předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k mírnému navýšení hlukové zátěže. K překročení hygienického limitu a zároveň zhoršení akustické situace dochází v jednom výpočtovém bodě, a to pouze v kumulaci se změnou Z 3833/00. Za předpokladu dodržení navržených opatření ve výše uvedených přílohách a kap. A.8 dokumentace VVURÚ je posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska plnění hygienických limitů akceptovatelná.
Plně vytížené nebo přetížené pobočné ČOV	0	Nulový vliv na definovaný problém lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se částečně nachází v povodí pobočné čistírny odpadních vod Holyně, která má vyhlášený stop stav. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy upravuje koncepci technické infrastruktury v oboru odkanalizování. Změna v souladu se skutečností prodlužuje průběh trasy kanalizačního sběrače Q do ulice Do Klukovic, a to z důvodu jednoznačného znázornění koncepce odkanalizování řešené oblasti do povodí sběrače Q. Změna, v souladu s podkladovou studií, navrhuje novou kanalizační stoku DN300, která je vedena z ulice Do Klukovic jihozápadním směrem ve stávající bezejmenné komunikaci v délce cca 70 metrů a ze které je pak nově navrhovanou komunikací vedena jižním směrem v délce cca 490 metrů až do ulice Werichova.
<b>Vyvážené prostorové uspořádání města</b>		
Podmíněnost rozvoje klíčových transformačních území jinými stavbami	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Zablokování klíčových transformačních území stavební uzávěrou	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.

Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Chybějící veřejné prostranství nebo jejich nízký podíl v monofunkčních komerčních zónách	0	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
V některých územích není možné umisťovat komerční vybavenost dle aktuální potřeby (bez změny ÚPD)	0	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	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
<b>Atraktivní a konkurence schopné město</b>		
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 neovlivní definovaný problém.
<b>Bezpečná a efektivní mobilita</b>		
Chybějící významná propojení pro cyklistickou dopravu	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Kapacitní problémy na linkách S	0	Změny ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Kapacitní problémy na některých úsecích linky metra C a částečně také B	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Kapacitní problémy na některých úsecích tramvajových tratí	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy drobně upravuje koncepci tramvajových tratí. Stávající tramvajová smyčka na Barrandově je předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezena návrhem plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R (DH). Zároveň se změnou ÚP ruší přilehlý úsek plochy (DH) v sousedství stávající tramvajové smyčky, která je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymezit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby. Vymezení tramvajové tratě v tomto úseku je nadále beze změny. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný problém.
Nedostatečná kapacita železničního uzlu Praha a navazujících úseků železničních tratí	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Veřejná doprava je oproti IAD pomalejší, jak v radiálních, tak ještě více tangenciálních vazbách	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy 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 neovlivní definovaný problém.
Absence některých vazeb v tramvajových sítích, zejména v centru města	0	Stávající tramvajová smyčka na Barrandově je předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezena návrhem plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R (DH), oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde je smyčka vymezena v rámci plochy všeobecně smíšené (SV-H) a čistě obytné (OB-C). Zároveň se změnou ÚP ruší přilehlý úsek plochy (DH) v sousedství stávající tramvajové smyčky, která je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymezit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby. Vymezení tramvajové tratě v tomto úseku je nadále beze změny. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji 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	Stávající tramvajová smyčka na Barrandově je v rámci předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezena návrhem plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R (DH), a nahrazuje tak částečně plochu všeobecně smíšenou (SV-H) a čistě obytnou (OB-C), ve kterých je tramvajová smyčka dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezena. Zároveň se změnou ÚP ruší přilehlý úsek plochy (DH) v sousedství stávající tramvajové smyčky, která je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymezit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby. Vymezení tramvajové tratě v tomto úseku je nadále beze změny. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný problém.

Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Chybějící kolejové propojení Letiště Václava Havla s centrem města	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Nedokončená výstavba nových vestibulů do stávajících stanic metra	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Nedostatečná orientace nové výstavby na veřejnou bezmotorovou dopravu (město krátkých vzdáleností)	0/+1	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy lokálně upřesňuje koncepci dopravní infrastruktury Barrandova na území změny ÚP. Stávající tramvajová smyčka na Barrandově je předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezena návrhem plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R (DH), oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde je smyčka vymezena v rámci plochy všeobecně smíšené (SV-H) a čistě obytné (OB-C). Zároveň se změnou ÚP ruší přilehlý úsek plochy (DH) v sousedství stávající tramvajové smyčky, která je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymezit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby. Vymezení tramvajové tratě v tomto úseku je nadále beze změny, a je obsaženo ve výkresu č. 5 Doprava. Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezená plocha (DU) rovněž nově stabilizuje úsek budoucí místní okružní komunikace zastavitelnými plochami na území změny severně od ulice Werichovy, čímž je zajištěna základní koncepce rozvoje dané lokality z hlediska dopravní obsluhy IAD. V návaznosti na výše uvedené lze předpokládat, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný problém.
Přenášení nepravidelností z dálkové na příměstskou dopravu	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Chybějící kapacitní trasa pro tranzitní dopravu a lepší distribuce zdroj-cílové dopravy (Pražský okruh)	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Zátěž hustě obydlených částí Prahy tranzitní a zdroj-cílovou dopravou	0/-1	Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k rozšíření nezastavitelného území, na druhou stranu však dojde k navýšení míry využití území, v důsledku čehož dojde k navýšení zdrojové a cílové dopravy. Rozsah navýšení dopravy, které 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 studii vlivy na kvalitu ovzduší pro účely předmětného VVURÚ. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má nulový až mírně negativní vliv na definovaný problém spojený s nárůstem dopravy, resp. generované dopravy.
Trvalý růst počtu automobilů projíždějících přes vnější kordon	0/-1	Změnou ÚP SÚ hl. m. dojde k rozšíření zastavitelného území a navýšení míry využití území, v důsledku čehož se může mírně zvýšit trvalý růst počtu automobilů projíždějících přes vnější kordon. 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 akustické studii a studii vlivy na kvalitu ovzduší. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má nulový až mírně negativní vliv na definovaný problém.
Trvalý růst dopravních výkonů IAD	0/-1	Změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k rozšíření nezastavitelného území, ale naopak k navýšení míry využití území, v důsledku čehož dojde k navýšení dopravy (růst dopravních výkonů IAD). Rozsah navýšení dopravy, které 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 studii vlivy na kvalitu ovzduší pro účely předmětného VVURÚ. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má nulový až mírně negativní vliv na definovaný problém spojený s nárůstem dopravy, resp. generované dopravy.
Zhoršení podmínek pro železniční nákladní dopravu a rušení vleček	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Rušení ploch přístavů s možností překládky zboží a substrátů	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
<b>Bezpečné, odolné a připravené město</b>		
Vyčerpání kapacity vodojemů	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Oblasti bez připojení na veřejný vodovod	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.
Vyčerpání kapacity čistíren odpadních vod	0	Nulový vliv na definovaný problém lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se částečně nachází v povodí pobočné čistírny odpadních vod Holyně, která má vyhlášený stop stav. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy upravuje koncepci technické infrastruktury v oboru odkanalizování. Změna v souladu se skutečností prodlužuje průběh trasy kanalizačního sběrače Q do ulice Do Klukovic, a to z důvodu jednoznačného znázornění koncepce odkanalizování řešené oblasti do povodí sběrače Q. Změna, v souladu s podkladovou studií, navrhuje novou kanalizační stoku DN300, která je vedena z ulice Do Klukovic jihozápadním směrem ve stávající bezejmenné komunikaci v délce cca 70 metrů a ze které je pak nově navrhovanou komunikací vedena jižním směrem v délce cca 490 metrů až do ulice Werichova.

Problémy k řešení dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Oblasti bez napojení na veřejnou kanalizaci	0/+1	Území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se částečně nachází v povodí pobočné čistírny odpadních vod Holyně, která má vyhlášený stop stav. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy upravuje koncepci technické infrastruktury v oboru odkanalizování. Změna v souladu se skutečností prodlužuje průběh trasy kanalizačního sběrače Q do ulice Do Klukovic, a to z důvodu jednoznačného znázornění koncepce odkanalizování řešené oblasti do povodí sběrače Q. Změna, v souladu s podkladovou územní studií, navrhuje novou kanalizační stoku DN300, která je vedena z ulice Do Klukovic jihozápadním směrem ve stávající bezejmenné komunikaci v délce cca 70 metrů a ze které je pak nově navrhovanou komunikací vedena jižním směrem v délce cca 490 metrů až do ulice Werichova. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný problém.
Zastavování ploch v záplavovém území a v blízkosti vodních toků	0	Předmětná změna se nenachází v zaplavovaném území ani v blízkosti vodních toků. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít vliv na definovaný problém.
Absence vymezení úseků vodních toků potenciálně vhodných k revitalizaci	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy 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 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 neovlivní definovaný problém.
Kvalitní a transparentní veřejná správa		
Nízká efektivita nástroje veřejně prospěšných staveb a veřejně prospěšných opatření	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný problém.

Vyhodnocení současných jevů životního prostředí

Tabulka 11 Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Veřejná prostranství	+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy ruší přilehlý úsek plochy (DH) v sousedství stávající tramvajové smyčky, která je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymezit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby. Vymezení tramvajové tratě v tomto úseku je nadále beze změny. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezená plocha (DU) rovněž nově stabilizuje úsek budoucí místní okružní komunikace zastavitelnými plochami na území změny severně od ulice Werichovy, čímž je zajištěna základní koncepce rozvoje dané lokality z hlediska dopravní obsluhy IAD. V návaznosti na výše uvedené lze předpokládat, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má mírně pozitivní vliv na uvedený jev životního prostředí.
Památkové rezervace a památkové zóny a jejich ochranná pásma	0	Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází mimo památkovou rezervaci hl. m. Prahy i mimo její ochranné pásmo. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy leží i mimo území vymezených památkových zón hl. m. Prahy. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahuje ani neleží v bezprostřední blízkosti jiných památkově chráněných objektů či území. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat ovlivnění či narušení památkové ochrany města.  Z výše uvedeného lze předpokládat nulový vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na uvedený jev životního prostředí.

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Nemovitě národní kulturní památky a nemovitě kulturní památky a jejich ochranná pásma	0	<p>V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jejím blízkém okolí se nenachází žádná nemovitá ani národní kulturní památka, či jejich ochranná pásma.</p> <p>Na základě výše uvedeného tak lze předpokládat nulový vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na uvedený jev životního prostředí.</p>
Statky zapsané na Seznamu světového dědictví a jejich nárazníkové zóny	0	<p>Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí. Předmětné území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy leží mimo historické centrum Prahy, které je zapsané Seznamu světového kulturního a přírodního dědictví UNESCO. Dále se předmětné území nachází i mimo lokalitu nárazníkové zóny.</p>
Urbanistické a krajinné hodnoty	0/+1	<p>Z hlediska urbanistické struktury náleží dle podkladů ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020) většina zájmového území do lokality 967 – Prokopské a Dalejské údolí stabilizované krajina výrazných údolí. V předmětném území se okrajově nachází lokality 529 – Sídliště Barrandov stabilizovaná modernistická struktura a 184 – Pražská čtvrť stabilizovaná heterogenní struktura.</p> <p>Z hlediska krajinářské hodnoty spadá většina předmětného území do lokality klasifikované významnou krajinářskou hodnotou (2), menší část pak do lokality klasifikované střední krajinářskou hodnotou (3). Stejnými hodnotami je klasifikováno i blízké okolí.</p> <p>Obecně je možné předmětnou lokalitu řešené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy označit v aktuálním stavu za produkční nezastavěnou lokalitu využívanou pro pěstební účely, a z velké části také sloužící pro plochy zeleně s dřevinou, křovinnou a travní vegetací. S výjimkou jižní okrajové části, kde jsou již přítomny zastavěné plochy.</p> <p>Ve vztahu k využití krajiny, resp. městskému prostředí a urbanismu lze očekávat mírně odlišný vliv oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Vlivy se budou projevovat převážně v lokálním měřítku, a to s ohledem k navýšení kódů míry využití území, a naopak k přeměně zastavitelných ploch na nezastavitelné. Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný jev lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to jak z hlediska k rozšíření nezastavitelných ploch (krajina), tak také s ohledem na koncepční urbanistické řešení, které vychází z podkladové územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), jež byla podkladem pro předmětnou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Identifikace přesného vlivu bude zřejmá až v dalších fázích projektových příprav, tedy ve vztahu na konkrétní stavební řešení záměru a jeho doprovodných terénních a sadových úprav.</p>
Architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby nebo soubory staveb, historicky významné stavby, místa nebo soubory staveb	0	<p>V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenacházejí architektonicky nebo urbanisticky cenné stavby ani soubory staveb. Dále se zde nenacházejí ani historicky významné stavby, místa a soubory.</p> <p>Vhodné je upozornit, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy zasahuje okrajově do cenného poválečného obytného souboru sídliště Nový Barrandov I. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá citelnější dopad na danou lokalitu.</p>
Území s archeologickými nálezy	0	<p>Dle státního archeologického seznamu ČR se zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN II.</p> <p>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>Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít předpokládaný nulový vliv na uvedený jev životního prostředí.</p>
Krajinný ráz	0/±1	<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. 4 – Butovice-Pankrácké planiny.</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 mírně vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to především v souvislosti se změnou prostorového využití území – navýšení kódů míry využití území u navrhovaných plochy s rozdílným způsobem</p>

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
		využití krajinného rázu dotčeného území se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu záměru v předmětném území. území. Naopak ale dojde v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy k nárůstu nových nezastavitelných ploch (změna plošného využití území). Lze predikovat nevýznamný vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu. S ohledem na navýšení kódů míry využití území je možné predikovat nulový až mírně negativní vliv ve vztahu k vizuální charakteristice, naopak pozitivní vliv pak může přinést nárůst nových nezastavitelných ploch oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Tento vliv se projeví v lokálním měřítku, tj. v místě krajinného rázu. Konečná míra ovlivnění zákonných kritérií ochrany
Krajiny a krajinné okrsky	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy citelněji neovlivní definovaný jev životního prostředí. Vlivy ve vztahu ke krajinnému rázu jsou uvedeny v jevu životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy výše, a dále v kapitole A.6 předmětného VVÚRU.
Územní systém ekologické stability	0	Lze předpokládat nulový vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na uvedený jev životního prostředí.
Významné krajinné prvky	0	V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat významný krajinný prvek dle § 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Konkrétně se jedná o les zvláštního určení, který do území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy zasahuje rozlohou cca 1 ha (do východní a okrajové severní části předmětného území). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní dotčení významných krajinných prvků.
Velkoplošná zvláště chráněná území, jejich zóny a ochranná pásma a klidové zóny národních parků	0	V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jeho blízkém okolí se nenachází žádné velkoplošně zvláště chráněná území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat jakékoliv negativní ovlivnění velkoplošně zvláště chráněných území.
Maloplošná zvláště chráněná území a jejich ochranná pásma	0	V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jeho blízkém okolí se nenachází žádná zvláště chráněná území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejblíže se od zájmového území nachází národní přírodní památka U nového mlýna, která leží zhruba 180 m severozápadní směrem, resp. její ochranné pásmo se nachází ve vzdálenosti cca 130 m od území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Přibližně 340 m severozápadním směrem se nachází také přírodní rezervace Prokopské údolí a cca 170 m severozápadním směrem její ochranné pásmo – vyhlášené. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat jakékoliv negativní ovlivnění maloplošných zvláště chráněných území.
Přírodní parky	0	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se okrajově nachází na území přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí vymezeného podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V těchto oblastech jsou předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy navrženy plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a SO – oddechu (konkrétně SO 3 – rekreační plochy částečně urbanizované), resp. nezastavitelné plochy. Platný ÚP SÚ hl. m. Prahy v této části přírodního parku vymezuje plochu s rozdílným způsobem využití LR – lesní porosty, ZMK – zeleň městská a krajinná a NL – louky a pastviny. Dle stavu navrhovaném předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází ke změně zastavitelného území (v obou případech se jedná o nezastavitelné plochy). Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak neovlivní daný jev životního prostředí.
Památné stromy a informace o jejich ochranném pásmu	0	V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho okolí se nenachází žádný památný strom. Nejblížším památným stromem je Lípa v poli u Holyně, která je vzdálena cca 1 160 m jihozápadním směrem od okraje předmětného území. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
NATURA 2000 – evropsky významné lokality	0	V zájmovém území se nenachází žádná ptačí oblast či evropsky významná lokalita. Nejblížší evropsky významnou lokalitou od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je evropsky významná lokalita Prokopské údolí (CZ0110050), která je vzdálena cca 340 m severozápadně od předmětného 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.

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
		Vhodné je zmínit, že Magistrát hl. m. Prahy, odbor ochrany prostředí ve svém stanovisku k návrhu zadání posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Sp. zn. S-MHMP 636931/2020 OCP ze dne 25. 6. 2020 vyloučil významný vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 na evropsky významné lokality a ptačí oblasti.
Lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem	0	Na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho blízkém okolí se nenachází lokalita výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Lesy, jejich kategorizace a vzdálenost 50 m od okraje lesa	0	Ve východní části a severní okrajové části území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází les – kategorie zvláštního určení (lesní porosty), resp. pozemky určené k plnění funkcí lesa. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází v místě, kde se nachází lesní porost (PUPFL) ke změně z plochy lesní porost (LR) na plochu pro zeleň městskou a krajinnou (ZMK). Dále pak dochází ke změně z plochy louky a pastviny (NL) na plochu zeleň městská a krajinná (ZMK), z plochy louky a pastviny (NL) na plochu oddechu (SO3), a dále z plochy zeleň městská a krajinná (ZMK) na plochu oddechu (SO3). Dle textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 nedojde změnou k odnětí z PUPFL. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí.
Bonitované půdně ekologické jednotky a třídy ochrany zemědělského půdního fondu	0	V platném ÚP SÚ hl. m. Prahy je předpokládán zábor ZPF již vyhodnocen, předmětná změna přeskupuje plochy s rozdílným způsobem využití na základě podkladové územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020.  Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládán zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné).  Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná.  Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhuje plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.
Plochy vodní a větrné eroze	0	Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v oblastech neohrožených vodní erozí a současně v oblastech se zanedbatelnou mírou rizika ohrožení větrnou erozí. Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít na uvedený jev životního prostředí nulový vliv.
Investice do půdy za účelem zlepšení půdní úrodnosti	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí. Resp. tento jev je vůči předmětnému území irelevantní.
Plochy vhodné k zalesnění, plochy vhodné k zatravnění	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí. Resp. tento jev je vůči předmětnému území irelevantní.
Vodní zdroje pro zásobování pitnou vodou a jejich ochranná pásma	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Zranitelné oblasti povrchových a podzemních vod	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Povrchové vody využívané ke koupání	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Vodní útvary povrchových a podzemních vod, vodní nádrže a jejich ochranná pásma	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí. Změna navrhuje novou plochu VOP – vodní toky a plochy, plavební kanály určenou pro realizaci povrchové retenční nádrže.
Povodí vodního toku, rozvodnice	0	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít významný vliv na definovaný jev životního prostředí.
Záplavová území včetně aktivních zón	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.

Jevy životního prostředí dle ÚAP hl. m. Prahy	Významnost ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Kategorie území podle map povodňového ohrožení v oblastech s významným povodňovým rizikem	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Kritické body a jejich povodí	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Území ohrožená zvláštními povodněmi	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný 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 definovaný jev životního prostředí.
Dobývací prostory	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí. V předmětném území ani jeho blízkém okolí se nenachází žádný dobývací prostor.
Chráněná ložisková území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí. V předmětném území ani jeho blízkém okolí se nenachází žádné chráněné ložiskové území.
Ložiska nerostných surovin	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí. V předmětném území ani jeho blízkém okolí se nenachází žádné ložisko nerostných surovin.
Poddolovaná území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní daný jev životního prostředí. V předmětném území ani jeho blízkém okolí se nenachází žádné poddolované území.
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 neovlivní daný jev životního prostředí.
Stará důlní díla	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Staré zátěže v území a kontaminované plochy	0	V zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází žádné evidované kontaminované místo, či skládka. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Uzavřená a opuštěná úložná místa těžebního odpadu	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Oblasti s překročenými těžebními limity	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Hlukové zóny obcí	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy citelněji 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	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
Další dostupné informace o území	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný jev životního prostředí.
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 neovlivní daný jev životního prostředí.

Pozn.: Výše uvedené hodnocení úzce koresponduje s vyhodnocením v kapitole A.4 a A.6 dokumentace VVURÚ.

**Závěr**

V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat pozitivní přínos především ve vztahu k současným problémům k řešení, které jsou úzce spjatý se zlepšením prostupnosti krajiny, zakládáním nových veřejných prostranství, parků, resp. ploch zeleně a podpory orientace nové výstavby uvnitř města s orientací na veřejnou dopravu (návaznost na tramvajovou trať). Negativní vlivy pak byly v rámci definovaných problémů k řešení a jevů životního prostředí identifikovány v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy především ve vztahu k předpokládanému navýšení generované dopravy, která je úzce spojena s vyšší mírou využití území. Dále pak se jedná

o negativní vlivy ve vztahu k drobnému navýšení hlukové zátěže, resp. příspěvkům ke znečištění ovzduší. 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 3563/34 platného ÚP SÚ hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území, zejména pak kapitol A.3, A.4 a A.5.

Celkové zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů předmětné změny 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 lokální zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to oproti 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. Vhodné je zmínit, že srovnatelný rozsah zásahu do dané charakteristiky životního prostředí v souvislosti s výstavbou v území umožňuje již stávající platný ÚP SÚ hl. m. Prahy, a předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy pouze upravuje prostorové a funkční uspořádání předmětné lokality s ohledem na podkladovou územní studii Nový Barrandov z roku 2020. Navíc pak v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k nárůstu nezastavitelných ploch zhruba o 19 950 m<sup>2</sup>.

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.

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*

Dle údajů České geologické služby se v zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jejím okolí 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 mírně svažité k severu. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.

Vhodné je upozornit na blízkost Prokopského údolí, především pak blízkost severní části předmětného území posuzované změny k tomuto údolí. Nepředpokládá se však citelnější ovlivnění, a to s ohledem na využití této části území navrhované předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde se navrhuje plochy nezastavitelné – ZMK, VOP a SO3.

#### *Radon*

Předmětná plocha zájmového území spadá z větší části do kategorie přechodného radonového indexu, a menší částí území pak spadá do nízkého radonového indexu. Uplatněním 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 případné umístění obytných případně pak pobytových místností v rámci navrhovaných ploch s rozdílným způsobem využití (OV, SV, VV či SP). S ohledem na tuto problematiku bude potřeba v dalších stupních projektových příprav stanovit radonový index pozemku dle § 98 zákona č. 263/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

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

Dle ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020) se většina zájmového území nachází mimo hranici současně zastavěného území (právní hranici zastavěného území). Pouze malá jižní část se nachází v současně zastavěném území.

Dle údajů z ČÚZK jsou předmětné pozemky v území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy vedeny převážně jako ostatní plocha a z menší části jako orná půda, lesní pozemek a zastavěná plocha a nádvoří. Většina předmětného území je nezastavěna a je tvořena zemědělsky obdělávanou plochou a plochou tvořenou vegetací doprovázenou dřevinnými a křovinnými porosty. Malá část území je tvořena zpevněnými plochami (silnice a parkovací stání) a technickými stavbami (tramvajová točna s tratí a doprovodnými objekty).

V platném ÚP SÚ hl. m. Prahy je předpokládán zábor ZPF již vyhodnocen, předmětná změna přeskupuje plochy s rozdílným způsobem využití na základě podkladové územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020.

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládán zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří

zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné).

Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná.

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhují plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.

Dle textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 nedojde změnou k odnětí z PUPFL. Podrobnější popis vyhodnocení k PUPFL je uveden v předmětné kapitole (níže v textu) u vlivů na ochranu přírody – vlivy na VKP.

#### 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.

V území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenacházejí žádné vodní toky ani vodní plochy. Nejbližším vodním tokem je přibližně 90 m severovýchodně vzdálený bezejmenný přítok (IDVT 10262339 dle CEVT, ID 137590001600 dle DIBAVOD) Dalejského potoka. Samotný Dalejský potok (IDVT 10256475 dle CEVT, ID 137590001500 dle DIBAVOD) je vzdálen přibližně 320 m severozápadním směrem od území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Nejbližší vodní plochou/vodní nádrží je bezejmenná vodní nádrž – vsakovací objekt vzdálená cca 550 m jihozápadním směrem, a dále bezejmenná vodní nádrž – DUN (ID: 112010100003), která je vzdálená přibližně 920 m jihozápadním směrem.

Přirozený povrchový odtok není v zájmovém území výrazněji narušen antropogenními zásahy, tj. v území se nenacházejí větší zpevněné plochy, které významně ovlivňují povrchový odtok. Větší západní část území je součástí zemědělsky obhospodařovanou plochou sloužící pro pěšební účely. Ve východní části a také v některých okrajových částech (jih a severozápad) se nachází plochy zeleně tvořené dřevinnými a křovinnými porosty, včetně travinných porostů. V jižní okrajové části území posuzované změny se nachází tramvajová trať s točnou, komunikace III. třídy a parkoviště/parkovací stání na ulici Werichova a Wassermannova.

Zájmové území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nenachází v žádném záplavovém území. Nejbližším záplavovým územím ve vzdálenosti cca 90 m severovýchodním směrem je kategorie C – průtočná a D – aktivní zóna, které jsou vymezeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a dále i záplavová území Q<sub>5</sub>, Q<sub>20</sub> a Q<sub>100</sub>, včetně aktivní zóny záplavového území pro Q<sub>100</sub>, jež tvoří záplavové území bezejmenného vodního toku/přítoku Dalejského potoka (IDVT 10256475 dle CEVT, ID 137590001500 dle DIBAVOD).

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelněji významné ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti.

V lokálním měřítku, tedy přímo v území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, lze očekávat částečný pozitivní vliv na zasakovací poměry v souvislosti s poklesem zpevněných ploch, které změna ÚP SÚ hl. m. Prahy způsobuje. Změna navrhuje nové nezastavitelné plochy na úkor zastavitelného území v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup> a nové zastavitelné plochy na úkor nezastavitelného území v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. V rámci celkové bilance dochází k úbytku zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných, což může mít pozitivní vliv na odtokové poměry v území posuzované změny.

Změnou však dochází u části ploch i ke zvýšení kódů míry využití území, což umožní zvýšit podíl zpevněných ploch v těchto lokalitách. Zároveň změna navrhuje novou plochu VOP – vodní toky a plochy, plavební kanály určenou pro realizaci povrchové retenční nádrže. 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 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.

Významné ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat.

#### Vlivy na flóru a faunu

Ve stávajícím stavu je převážná část zájmového území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy tvořena zemědělsky obhospodařovanou plochou s ornou půdou – západní část území, a dále plochy zeleně s dřevinou a křovinnou vegetací – východní část území. V jižní části předmětného území se nachází zpevněné a zastavěné plochy (tramvajová trať s točnou a doprovodnými stavbami, komunikací a parkovacími stáními).

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 VVRÚ. Důležitým faktem je to, že přímo v území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou dle nálezové databáze AOPK ČR evidovány výskyt zvláště chráněných druhů živočichů.

S ohledem k výše uvedenému, resp. především i ve vztahu ke stávajícímu stavu území, bude třeba 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.

V souvislosti s realizací předpokládané zástavby bude nezbytné minimalizovat/eliminovat případné negativní vlivy související s možnou novou výstavbou, resp. i provozem nového záměru v dané ploše na zvláště chráněné druhy, a to v případě výskytu zvláště chráněných druhů identifikovaných v rámci přírodovědného průzkumu. Konkrétní požadavky bude možné stanovit až v dalších fázích projektových příprav.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje zastavitelné plochy na úkor nezastavitelného území v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. Oproti tomu návrhu změny navrhuje plochy nezastavitelné na úkor ploch zastavitelných v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup>. V rámci celkové bilance dochází k úbytku zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných v rozsahu 19 950 m<sup>2</sup>. 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 mírně pozitivní, v důsledku rozšíření nezastavitelných ploch na úkor plocha zastavitelných. Dále změnou dochází i ke zvýšení kódů míry využití území u části ploch, což umožní zvýšit podíl zpevněných ploch v těchto lokalitách. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav.

#### Vlivy na ochranu přírody

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

V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jeho blízkém okolí se nenachází žádná zvláště chráněná území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližší se od zájmového území nachází národní přírodní památka U nového mlýna, která leží zhruba 180 m severozápadní směrem, resp. její ochranné pásmo se nachází ve vzdálenosti cca 130 m od území předmětné změny ÚP SÚ hl. m.

Prahy. Přibližně 340 m severozápadním směrem se nachází také přírodní rezervace Prokopské údolí a cca 170 m severozápadním směrem její ochranné pásmo – vyhlášené. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat jakékoliv negativní ovlivnění zvláště chráněných území.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se okrajově nachází na území přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí vymezeného podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V těchto oblastech jsou předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy navrženy plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a SO – oddechu (konkrétně SO 3 – rekreační plochy částečně urbanizované), resp. nezastavitelné plochy. Platný ÚP SÚ hl. m. Prahy v této části přírodního parku vymezuje plochu s rozdílným způsobem využití LR – lesní porosty, ZMK – zeleň městská a krajinná a NL – louky a pastviny. Dle stavu navrhovaném předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází ke změně zastavitelného území (v obou případech se jedná o nezastavitelné plochy). Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude představovat negativní vliv na přírodní park.

V zájmovém území se nachází významný krajinný prvek ze zákona (dle § 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů) v podobě lesa – kategorie zvláštního určení ve východní části a severní okrajové části území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází v místě, kde se nachází lesní porost (PUPFL) ke změně z plochy lesní porost (LR) na plochu pro zeleň městskou a krajinnou (ZMK). Dále pak dochází ke změně z plochy louky a pastviny (NL) na plochu zeleň městská a krajinná (ZMK), z plochy louky a pastviny (NL) na plochu oddechu (SO3), a dále z plochy zeleň městská a krajinná (ZMK) na plochu oddechu (SO3). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní dotčení tohoto významného krajinného prvku, a to i na základě textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34, kde je řečeno, že nedojde změnou k odnětí pozemků určených k plnění funkcí lesa

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani v jeho okolí se nenachází žádný památný strom. Nejbližším památným stromem je Lípa v poli u Holyně, která je vzdálena cca 1 160 m jihozápadním 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)*

Po hranici severozápadní části zájmového území prochází v délce cca 25 m územní systém ekologické stability. Konkrétně se jedná o Interakční prvek nefunkční I6/304. Ve vzdálenosti cca 30 m severním směrem se nachází Interakční prvek – funkční I5/305 a ve vzdálenosti přibližně 150 m severozápadním směrem Lokální biocentrum – funkční L1/212. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemění územní systém 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)*

Celoměstský systém zeleně, resp. návrh CSZ prochází převážně severní a východní částí předmětného území. Jen malá část CSZ (pruh) prochází také středem zájmového území. Celková výměra CSZ na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je přibližně 51 165 m<sup>2</sup>. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mírně redukuje CSZ (v okrajové části naopak CSZ rozšiřuje – navrhované plochy ZMK, SO1,3 a SO3), významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost.

#### *NATURA 2000*

V zájmovém území se nenachází žádná ptačí oblast či evropsky významná lokalita. Nejbližší evropsky významnou lokalitou od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je evropsky významná lokalita Prokopské

údolí (CZ0110050), která je vzdálena cca 340 m severním směrem od okraje předmětného 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.

Dále je vhodné doplnit, že Magistrát hl. m. Prahy, odbor ochrany prostředí ve svém stanovisku k návrhu zadání posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Sp. zn. S-MHMP 636931/2020 OCP ze dne 25. 6. 2020 vyloučil významný vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 na evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

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

Základním podkladem pro vyhodnocení vlivů navrhované změny 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., 2008, jev 17 – Oblast krajinného rázu) a Míst krajinného rázu, včetně jejich charakteristik (LÖW & spol., s.r.o., 2008, 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, 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*

Řešené území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v oblasti krajinného rázu č. 4 – Butovicko-Pankrácké planiny (LÖW & spol., s.r.o., příloha ÚAP hl. města Prahy 2008, jev 17 – Oblast krajinného rázu) a v místě, resp. místech s převážně významným stupněm krajinářské hodnoty (2). Menší jižní okrajová část zájmového území leží v místě se střední krajinářskou hodnotou (3). V bezprostřední blízkosti předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází místa se zásadní krajinářskou hodnotou (1).

Pro oblast krajinného rázu č. 4 – Butovice-Pankrácké planiny je z hlediska jejích hodnot a ochrany vhodné upozornit, že se jedná o krajinu, která na západě má stále venkovský charakter s atakem suburbanizace a ztrácí pomalu svou kvalitu, sídlištní krajina na severu obklopuje vlastní Prokopský potok, který je v parkové úpravě a dává naději na zkvalitnění sídliště, formalisticky komponovaných v půdorysech pro „Boží oko a letadlo“. Okraje Prokopského údolí, chráněného stejnojmenným přírodním parkem, mají stále vysokou krajinářskou hodnotu spočívající v přírodním krasovém charakteru a v kulturních artefaktech. Rázovitá krajina Vltavského údolí, s fenomenálními vrásněnými a vedutami bočních svahů je částečně narušena infrastrukturními slumy a výstavbou na svazích. Poslední část, široké Podolské údolí, stoupající k pankráckým pláním, je zcela zastavěno a působí chaoticky.

Z hlediska doporučení je pro danou oblast krajinného rázu na západě této oblasti doporučeno nedovolit neřízenou zástavbu logistických a industriálních areálů. Na okrajích Prokopského údolí a hřebenů Děvína – Dívčích hradů – Vidoule striktně nedovolovat další zástavbu a tvorbu nových zahrad. Při koncipování sídlištních parků využívat motivů a prvků krasového charakteru Prokopského údolí a tím vytvářet rekreační alternativu. Úpatí svahů (mimo skály) kolem Vltavy, co nejvíce zalesnit. Výškové stavby na Pankrácké pláni povolovat pouze společně se současnými věžáky, aby vytvořily jediný, společný pól.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává citelnější ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 4 – Butovicko-Pankrácké planiny. Navrhovanou

změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude respektováno doporučení na nerozšiřování zástavby na okrajích a v blízkosti Prokopského údolí tím, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje v severní části území rozšíření nezastavitelného území (ZMK, SO1,3 a SO3) oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, který zde vymezuje zastavitelné území (plochy OB-B). Vhodné je však zmínit, že v nově navrhovaných zastavitelných plochách, které se sice budou nacházet ve větší vzdálenosti od Prokopského údolí, však bude docházet k navýšení prostorových nároků – navrhuje se plocha OV s kódem míry využití území E, kde je dle podkladové studie a odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy počítáno se zástavbou o 3. NP, dále se pak bude zástavba směrem do středu území zvyšovat tak, aby urbanisticky navázala na již realizovanou zástavbu v území.

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 mírně vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to především v souvislosti se změnou prostorového využití území – navýšení kódů míry využití území u navrhovaných plochy s rozdílným způsobem využití území. Naopak ale dojde v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy k nárůstu nových nezastavitelných ploch, jež se může projevit pozitivním dopadem ve vztahu ke krajinném rázu. Především s ohledem na navýšení kódů míry využití území je možné predikovat nulový až mírně negativní vliv ve vztahu k vizuální charakteristice, naopak pozitivní vliv pak může přinést nárůst nových nezastavitelných ploch oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Tyto vlivy 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 3563/34 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz (včetně zohlednění kumulativního vlivu s okolní zástavbou v lokalitě, či plánovaných záměrů) 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 jevu ÚAP hl. m. Prahy – Využití území – využití stavových lokalit (IPR hl. m. Prahy, 2020) se převážná většina zájmového území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v nezastavěném území s krajinným způsobem využití, jedná se o lokalitu 967 – Prokopské a Dalejské údolí, která se řadí do stabilizované krajiny výrazných údolí. V předmětném území se dále nachází zastavěná lokalita 529 – Sídliště Barrandov s obytným způsobem využití a se stabilizovanou modernistickou strukturou, a dále zastavěná lokalita 184 – Pražská čtvrť s obytným způsobem využití se stabilizovanou heterogenní strukturou.

V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává významnější vliv na sídelní strukturu území, využití krajiny a urbanismus. Ve vztahu k využití krajiny, resp. městskému prostředí a urbanismu lze očekávat odlišný vliv oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Tyto vlivy se budou projevovat maximálně v lokálním měřítku, a to s ohledem ke změně plošného a prostorového uspořádání. Vlivy na sídelní strukturu nebudou v celkovém měřítku představovat zásadnější ovlivnění. V souvislost s urbanismem je třeba zmínit podkladovou územní studii Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), z které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází. Hlavním úkolem této územní studie bylo zapojit území do urbanistických struktur městské části a vytvořit vyvážený obraz budoucího území Nového Barrandova tak, aby se území mohlo rozvíjet v míře a prostorové konfiguraci, která umožní vznik potřebného vybavení, ale zároveň nenaruší hlavní hodnoty území. Vliv na urbanismus lze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, resp. i ve vztahu na její koordinaci s územní studií označit za pozitivní. Identifikace přesného vlivu bude zřejmě až v dalších fázích projektových příprav, tedy ve vztahu na konkrétní stavební řešení záměru a jeho doprovodných terénních a sadových úprav.

#### **Vlivy na klima a znečištění ovzduší**

##### *Vlivy na klima*

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat citelnější ovlivnění klimatu oproti stávajícímu stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Schválením předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy srovnatelné, resp. zanedbatelné ovlivnění klimatu, a to v důsledku rozšíření nezastavitelných ploch, v daném případě o cca 19 950 m<sup>2</sup>, a naopak s ohledem na navýšení prostorového využití území (navýšení kódů míry využití území). Vhodné je zmínit i předpokládaný pozitivní dopad na zlepšení mikroklima v území, a to v souvislosti s navrhovanou plochou ZMK, SO1,3, SO3, a také i plochou VOP, kde je plánováno zřídit okružní park s vodohospodářskými úpravami.

Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby návrhu záměru v předmětném území, přesněji pak podoby uvedených plochy i 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 přílohové části dokumentace VVURÚ (příloha č. 3 – Vlivy na kvalitu ovzduší). 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).

##### Průměrné roční koncentrace oxidu dusičitého

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

Ve výchozím stavu byly v prostoru hodnocené změny vypočteny hodnoty na úrovni od 18,2 do 18,9 µg.m<sup>-3</sup>. V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 17,3–22,3 µg.m<sup>-3</sup>.

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

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,34 µg.m<sup>-3</sup>, v případě hodnocené kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nárůst imisní zátěže do 0,50 µg.m<sup>-3</sup>.

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace oxidu dusičitého je stanoven ve výši 40 µg.m<sup>-3</sup>. Jak vyplývá z provedeného modelového hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace pod hranicí 55,8 % limitní hodnoty, přičemž vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to i včetně kumulativního vlivu obou změn bude malý a nedojde k překročení imisního limitu.

##### Průměrné roční koncentrace benzenu

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

Ve výchozím stavu byly v prostoru hodnocené změny vypočteny hodnoty na úrovni od 0,76 do 0,79 µg.m<sup>-3</sup>. V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 0,73–0,93 µg.m<sup>-3</sup>.

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

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,05 µg.m<sup>-3</sup>, v případě hodnocené kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nárůst imisní zátěže do 0,08 µg.m<sup>-3</sup>.

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace benzenu je stanoven ve výši  $5 \mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného modelového hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace nejvýše na hranici 18,6 % limitní hodnoty, přičemž vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to i včetně kumulativního vlivu obou změn bude velmi malý a nedojde k překročení imisního limitu.

#### Průměrné roční koncentrace suspendovaných částí $\text{PM}_{10}$

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

Ve výchozím stavu byly v prostoru hodnocené změny vypočteny hodnoty na úrovni od 19,3 do 21,0  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 18,1–23,9  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ .

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

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,43  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ , v případě hodnocené kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nárůst imisní zátěže do 0,60  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ .

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace suspendovaných částic  $\text{PM}_{10}$  je stanoven ve výši 40  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného modelového hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace do 59,8 % limitní hodnoty, přičemž vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to i včetně kumulativního vlivu obou změn bude malý a nedojde k překročení imisního limitu.

#### Průměrné roční koncentrace suspendovaných částí $\text{PM}_{2,5}$

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

Ve výchozím stavu byly v prostoru hodnocené změny vypočteny hodnoty na úrovni od 14,4 do 14,9  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 14,0–15,8  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ .

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

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,13  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ , v případě kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nárůst imisní zátěže do 0,19  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ .

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace suspendovaných částic  $\text{PM}_{2,5}$  je stanoven ve výši 20  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného modelového hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace nejvýše na hranici 79 % limitní hodnoty, přičemž vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to i včetně kumulativního vlivu obou změn bude velmi malý a nedojde k překročení imisního limitu.

#### Průměrné roční koncentrace suspendovaných benzo[a]pyrenu

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

Ve výchozím stavu byly v prostoru hodnocené změny vypočteny hodnoty na úrovni od 0,88 do 0,99  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ . V celém zájmovém území lze zaznamenat koncentrace v rozmezí 0,77–1,47  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ .

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

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nárůst imisní zátěže nejvýše na úrovni 0,010  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ , v případě kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nárůst imisní zátěže do 0,015  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ .

Imisní limit pro průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu je stanoven ve výši 1  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ . Jak vyplývá z provedeného modelového hodnocení, lze ve výchozím stavu očekávat koncentrace v prostoru hodnocené změny

na úrovni okolo 135 % imisního limitu, ve větší vzdálenosti od záměru až do 147 % limitní hodnoty, přičemž vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to i včetně kumulativního vlivu obou změn bude velmi malý a navýšení koncentrací zde bude zanedbatelné.

#### **Shrnutí**

Dle pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší nebyl v dotčené oblasti v průměru za období 2017–2021 překročen žádný imisní limit, ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší. Nejvíce se hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90 %) a suspendovaných částic  $\text{PM}_{2,5}$  (78,5 %). 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, k jehož koncentracím se pouze přihlíží.

Vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý, navýšení koncentrací benzo[a]pyrenu v celém území nepřekročí 0,01  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$  (do 1 % imisního limitu), respektive 0,015  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$  (do 1,5 % imisního limitu) pro kumulaci obou změn. Příspěvek změny se v celkové imisní situaci téměř neprojeví. Imisní koncentrace benzo[a]pyrenu jsou měřeny s přesností na desetiny  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ , stejně tak pětileté průměry jsou udávány s přesností na desetiny  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ , nárůsty v řádu tisícín, nejvýše nižších setin  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$  budou v reálné situaci neprokazatelné a nedetekovatelné.

Dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021 ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší není překročen žádný imisní limit. Nejvíce se pak hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90 %). S ohledem na pozadí dle pětiletých průměrů ČHMÚ a dané příspěvky předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k znečištění ovzduší, a to i v kumulaci, nebude docházet k překročení žádného imisního limitu sledovaných látek.

Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.

Současně byla v rámci hodnocení doporučena opatření pro snížení dopadů hodnocené změny na kvalitu ovzduší – viz samotná příloha č. 3 předmětné dokumentace VVURÚ, a dále jsou tato opatření součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

#### **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 přílohové části dokumentace VVURÚ (příloha č. 1 – Akustické posouzení). Následující text obsahuje shrnutí výsledků, které jsou podrobně rozepsány v Akustickém posouzení, které je přílohou dokumentace VVURÚ.

Ve vymezeném území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy i přilehlém okolí lze předpokládat mírné navýšení provozu automobilové dopravy v souvislosti s realizací nových objektů.

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 43,9–66,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 38,3–58,4 dB.

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou Z 3563/34 se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 47,0–66,4 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 40,7–58,4 dB.

Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnami Z 3563/34 a Z 3833/00 se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 47,1–66,4 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 40,7–58,4 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu bez změny ÚP SÚ hl. m. Prahy prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě nedochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$ .

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě dochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$  o 0,1 dB.

Doporučené opatření pro snížení, příp. eliminaci navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$  vyvolané kumulací změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 je výměna povrchu za nový kryt, který bude generovat min. o 0,1 dB akusticky nižší emise než stávající povrch. Rozsah opatření: ulice K Lochkovu v úseku ul. Ke Smíchovu – Do Chuchle.

Specifikace umístění všech kontrolních výpočtových bodů a výsledky výpočtu  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy bez a se změnami Z 3563/34 a Z 3833/00 jsou uvedeny v tabulkách níže.

Tabulka 12 Specifikace umístění kontrolních výpočtových bodů

Výpočtový bod	Výška bodu nad terénem (m)	Adresa	Způsob využití dle RÚIAN
VB1	2,0	Ke Smíchovu čp. 402/170, Slivenec	jiná stavba*
VB2	2,0; 5,0	Ke Smíchovu čp. 10/156, Slivenec	objekt k bydlení
VB3	2,0; 5,0	K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec	objekt k bydlení
VB4	2,0; 5,0	Ke Smíchovu čp. 61, Slivenec	objekt k bydlení
VB5	2,0; 5,0	K Holyni čp. 804/45, Slivenec	rodinný dům
VB6	2,0; 5,0	Ke Smíchovu čp. 107/84, Slivenec	objekt k bydlení
VB7	5,0	Smaragdová čp. 551/41, Slivenec	objekt k bydlení
VB8	3,0	U Náhonu čp. 62/25, Holyně	rodinný dům
VB9	2,0; 5,0	U Náhonu čp. 14/1, Holyně	objekt k bydlení
VB10	5,0; 11,0; 20,0	Gollové čp. 1289/1, Hlubočepy	bytový dům
VB11	8,0; 30,0; 60,0	náměstí Olgy Scheinpflugové čp. 1284/2, Hlubočepy	bytový dům
VB12	2,0; 8,0; 14,0	Miloše Havla čp. 1246/1, Hlubočepy	bytový dům
VB13	5,0	Schránilova čp. 1279/2, Hlubočepy	bytový dům
VB14	9,0; 15,0; 24,0	Kovaříkova čp. 1145, Hlubočepy	bytový dům
VB15	6,0; 12,0; 18,0	Voskovcova čp. 1130/30, Hlubočepy	bytový dům
VB16	6,0; 12,0; 21,0	Wassermannova čp. 1273/3, Hlubočepy	bytový dům
VB17	6,0; 15,0	Do Klukovic čp. 1168/4e, Hlubočepy	bytový dům
VB18	5,0; 15,0; 30,0	Pivcova čp. 944/2, Hlubočepy	bytový dům
VB19	5,0; 15,0; 30,0	Tréglova čp. 808/7, Hlubočepy	bytový dům
VB20	5,0; 8,0	Ke Smíchovu čp. 537/10, Hlubočepy	rodinný dům
VB21	3,0; 6,0	Pod třešněmi čp. 1074/2, Hlubočepy	rodinný dům
VB22	6,0; 9,0	Štěpařská čp. 1207/2, Hlubočepy	bytový dům
VB23	4,0; 15,0; 23,0	Lamačova čp. 842/14, Hlubočepy	bytový dům
VB24	3,0; 15,0; 23,0	Pražského čp. 632/35, Hlubočepy	bytový dům

VB25	5,0; 8,0; 11,0	Slavinského čp. 1002/7, Hlubočepy	bytový dům
VB26	8,0; 15,0; 20,0	Silurská čp. 1175/8, Hlubočepy	bytový dům
VB27	6,0; 12,0	parc. č. 1792/601, Hlubočepy	novostavba

\*V objektu se dle RÚIAN nachází 2 byty.

Zdroj: Příloha č. 1 dokumentace VVURÚ – Akustické posouzení

Tabulka 13 Výsledky výpočtu  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy bez a se změnami Z 3563/34 a Z 3833/00

Výpočtový bod	Výška bodu nad terénem (m)	Vypočtená hodnota $L_{Aeq,T}$ [dB]				Hygienický limit [dB]		Rozdíl [dB]	
		Platný ÚP		ÚP se změnou				Platný ÚP – ÚP se změnou	
		Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc
VB01	2,0	68	58	60,6	54,7	60,7	54,8	0,1	0,1
VB02	2,0	68	58	65,2	55,6	65,3	55,8	0,1	0,2
VB02	5,0	68	58	63,5	54,0	63,6	54,2	0,1	0,2
VB03	2,0	68	58	66,3	58,4	66,4	58,4	0,1	0,0
VB03	5,0	68	58	64,2	56,3	64,3	56,4	0,1	0,1
VB04	2,0	68	58	64,8	58,0	64,8	58,0	0,0	0,0
VB04	5,0	68	58	62,3	55,6	62,3	55,6	0,0	0,0
VB05	2,0	68	58	60,2	54,1	60,3	54,2	0,1	0,1
VB05	5,0	68	58	58,8	52,7	58,9	52,7	0,1	0,0
VB06	2,0	68	58	61,7	53,7	61,7	53,7	0,0	0,0
VB06	5,0	68	58	60,5	52,5	60,5	52,5	0,0	0,0
VB07	5,0	68	58	56,8	50,7	56,8	50,7	0,0	0,0
VB08	3,0	68	58	55,3	48,7	55,4	48,8	0,1	0,1
VB09	2,0	68	58	55,0	50,2	55,1	50,2	0,1	0,0
VB09	5,0	68	58	52,8	47,9	52,9	48,0	0,1	0,1
VB10	5,0	60	50	56,7	47,5	56,5	47,2	-0,2	-0,3
VB10	11,0	60	50	55,3	46,1	55,2	45,9	-0,1	-0,2
VB10	20,0	60	50	55,5	47,4	55,6	47,4	0,1	0,0
VB11	8,0	60	50	44,6	38,3	47,1	39,7	2,5	1,4
VB11	30,0	60	50	47,5	40,9	48,5	41,4	1,0	0,5
VB11	60,0	60	50	49,6	42,8	50,2	43,0	0,6	0,2
VB12	2,0	68	58	43,9	39,2	51,9	43,3	8,0	4,1
VB12	8,0	68	58	44,2	39,0	51,5	42,9	7,3	3,9
VB12	14,0	68	58	44,6	39,3	50,8	42,4	6,2	3,1
VB13	5,0	60	50	53,8	48,6	56,0	49,5	2,2	0,9
VB14	9,0	68	58	48,0	43,0	52,1	44,8	4,1	1,8
VB14	15,0	68	58	47,0	41,9	51,0	43,7	4,0	1,8
VB14	24,0	68	58	47,2	42,2	50,2	43,4	3,0	1,2
VB15	6,0	68	58	52,7	43,3	51,2	41,9	-1,5	-1,4
VB15	12,0	68	58	52,2	43,0	50,8	41,8	-1,4	-1,2
VB15	18,0	68	58	51,5	42,5	50,2	41,4	-1,3	-1,1
VB16	6,0	68	58	58,1	49,8	58,1	49,8	0,0	0,0
VB16	12,0	68	58	58,0	49,6	58,0	49,6	0,0	0,0
VB16	21,0	68	58	57,1	48,8	57,1	48,9	0,0	0,1
VB17	6,0	68	58	47,0	40,8	47,1	40,9	0,1	0,1

Výpočtový bod	Výška bodu nad terénem (m)	Vypočtená hodnota $L_{Aeq,T}$ [dB]				Hygienický limit [dB]		Rozdíl [dB]	
		Platný ÚP		ÚP se změnou				Platný ÚP – ÚP se změnou	
		Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc	Den	Noc
VB17	15,0	68	58	46,8	40,5	46,9	40,6	0,1	0,1
VB18	5,0	68	58	58,3	51,6	58,3	51,6	0,0	0,0
VB18	15,0	68	58	56,9	50,0	56,9	50,0	0,0	0,0
VB18	30,0	68	58	55,4	48,4	55,4	48,4	0,0	0,0
VB19	5,0	68	58	61,1	54,2	61,7	54,5	0,6	0,3
VB19	15,0	68	58	58,5	51,5	59,0	51,8	0,5	0,3
VB19	30,0	68	58	55,7	48,6	56,2	48,9	0,5	0,3
VB20	5,0	68	58	55,1	50,0	55,2	50,0	0,1	0,0
VB20	8,0	68	58	58,3	52,9	58,3	53,0	0,0	0,1
VB21	3,0	68	58	63,5	55,1	63,5	55,1	0,0	0,0
VB21	6,0	68	58	62,8	54,5	62,8	54,5	0,0	0,0
VB22	6,0	68	58	61,7	55,5	61,8	55,5	0,1	0,0
VB22	9,0	68	58	61,8	55,5	61,8	55,5	0,0	0,0
VB23	4,0	68	58	58,5	51,2	58,8	51,5	0,3	0,3
VB23	15,0	68	58	58,0	50,7	58,4	50,9	0,4	0,2
VB23	23,0	68	58	57,2	49,8	57,6	50,0	0,4	0,2
VB24	3,0	68	58	58,5	51,5	58,5	51,5	0,0	0,0
VB24	15,0	68	58	56,3	49,2	56,3	49,2	0,0	0,0
VB24	23,0	68	58	55,0	47,9	55,1	47,9	0,1	0,0
VB25	5,0	68	58	58,3	49,9	58,4	50,0	0,1	0,1
VB25	8,0	68	58	58,6	50,4	58,6	50,4	0,0	0,0
VB25	11,0	68	58	58,7	50,7	58,8	50,8	0,1	0,1
VB26	8,0	68	58	58,9	53,0	59,0	53,1	0,1	0,1
VB26	15,0	68	58	60,7	54,5	60,8	54,6	0,1	0,1
VB26	20,0	68	58	60,8	54,6	60,9	54,7	0,1	0,1
VB27	6,0	68	58	49,7	44,5	51,0	45,0	1,3	0,5
VB27	12,0	68	58	49,4	43,9	50,8	44,5	1,4	0,6

**Zdroj: Příloha č. 1 dokumentace VVURÚ – Akustické posouzení**

Změna Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy včetně kumulace se změnou Z 3833/00 je při respektování výše uvedených doporučení z akustického hlediska akceptovatelná. Případná protihluková opatření musí být specifikována akustickým posouzením zpracovaným v době projektových příprav navržených dalších 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.

*Vlivy z hlediska vibrací*

Negativní vliv vibrací v městském prostředí je spojen především s provozem frekventovaných komunikací, či v souvislosti s dalšími zdroji vibrací (provoz metra, vlakové či tramvajové dopravy apod.). Negativní vliv vibrací je možné předpokládat např. i v souvislosti s výstavbou – provoz a činnost stavebních strojů.

Z hlediska vibrací nelze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat významné ovlivnění, resp. riziko významného 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 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.

Důležitým hlediskem je především to, že se v předmětném území nachází nová tramvajová trať Hlubočepy – Barrandov – Holyně, která představuje pro své okolí potenciální zdroj vibrací. Stejně tak potenciálním rizikem vibrací je probíhající výstavba v okolním území a budoucí výstavba v předmětném území.

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 území předmětné změny 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, platném znění, vyhláškou č.8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů, v platném znění a obecně závaznou vyhláškou č.20/2022 Sb. hl. m. Prahy.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně (transformaci) plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou dojde k nárůstu nezastavitelných ploch – snížení plošných nároků na zastavění. V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze ale očekávat větší míru zastavení lokality především s ohledem na zvýšení prostorového uspořádání území – navýšení kódu míry využití území. Souhrnně je pak možné očekávat obdobné nároky na nakládání s odpady jako dle stavu v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. Nepředpokládá se tak, že by docházelo ke vzniku většího množství odpadů, které by ohrožovalo životní prostředí.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst.

**Vlivy na obyvatelstvo – vyhodnocení vlivů na míru zdravotních rizik z expozice chemickým látkám v ovzduší**

Následující shrnutí vlivů znečištění ovzduší na veřejné zdraví související s provedením změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 vychází ze samostatné studie Vlivy na míru zdravotního rizika z expozice chemickým látkám v ovzduší předmětné změny, která je přílohou dokumentace VVURÚ (příloha č. 4).

*Suspendované částice*

Koncentrace částic PM<sub>10</sub> se v zástavbě v zájmovém území bude ve výchozím stavu pohybovat v rozmezí 18,1–23,9 µg.m<sup>-3</sup>, v případě frakce PM<sub>2,5</sub> pak v rozmezí 14,4–14,9 µg.m<sup>-3</sup>. Jak je tedy zřejmé z provedeného vyhodnocení, v celém výpočtovém území je možné již ve výchozím stavu očekávat koncentrace nad hranicí směrné hodnoty WHO pro suspendované částice frakce PM<sub>10</sub> i PM<sub>2,5</sub>. Je to situace typická pro celé území hl. m. Prahy a dalších velkých měst.

Nejvyšší nárůst koncentrací vlivem hodnocené změny byl vypočten na úrovni 0,43 µg.m<sup>-3</sup> pro suspendované částice PM<sub>10</sub> a na úrovni 0,13 µg.m<sup>-3</sup> pro suspendované částice PM<sub>2,5</sub>. V případě hodnocené kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nejvyšší nárůst koncentrací do 0,60 µg.m<sup>-3</sup> pro suspendované částice PM<sub>10</sub> a do 0,19 µg.m<sup>-3</sup> pro suspendované částice PM<sub>2,5</sub>.

Na základně výsledků se změny v míře zdravotního rizika vyjádřené jako kojenecká úmrtnost (imisiní zátěž PM<sub>10</sub>) pohybují v řádu stotisícin nového případu na 1000 obyvatel, a to jak pro hodnocenou změnu, tak pro kumulaci obou změn. V případě úmrtnosti u dospělých nad 30 let se změna pohybuje nejvýše na úrovni tisícín nového

případu na 1000 obyvatel pro samotnou změnu a na úrovni jedné setiny na 1000 obyvatel pro kumulaci obou změn. Ačkoliv se ukazuje, že hodnocený záměr způsobí nárůst zdravotního rizika, jedná se o hodnoty pouze statistické, a to výrazně pod hranicí nového případu.

I další hodnocené ukazatele jsou pod statistickou hranicí jednoho nového případu, pouze v případě dnů s omezenou aktivitou a dnů pracovní neschopnosti se nárůst pohybuje řádu jednotek dnů pro hodnocenou změnu a nejvýše 13 dnů pro kumulaci obou změn. V obou případech se jedná o stanovení účinků na základě vztahů zařazených projektem HRAPIE do skupiny B, tzn. o vztahy s vyšší nejistotou výpočtu.

Jak lze očekávat, změny v úrovni zdravotního rizika vlivem posuzované změny (i včetně kumulace obou změn) budou i v nejvíce dotčené obytné zástavbě nevýznamné ve smyslu ohrožení zdraví a budou převáženy jinými faktory, jako jsou životní styl (například kouření) nebo expozice dalším zdrojům znečišťování.

#### *Oxid dusičitý*

V zástavbě v hodnocené lokalitě byly ve výchozím stavu zaznamenány hodnoty 17,2–22,3  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ , tj. nad hranicí směrné hodnoty WHO. Nárůst koncentrací vlivem hodnocené změny bude nejvýše 0,34  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ , v případě hodnocené kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nejvyšší nárůst koncentrací do 0,50  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Nejvyšší nárůst nad hranici 20  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  (při které se projevuje vliv imisní zátěže na míru úmrtnosti) byl vypočten na úrovni 0,11  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  pro hodnocenou změnu a 0,18  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$  pro kumulaci obou změn.

Na základně výsledků byl u míry zdravotního rizika vyjádřené jako úmrtnost u dospělých vypočten nárůst vlivem hodnocené změny (i v kumulaci obou změn) v řádu tisícín nového případu na tisíc obyvatel. V případě hospitalizace s respiračními chorobami a prevalence bronchitidy u dětí byl vypočten nárůst míry rizika statisticky také výrazně pod hranicí jednoho nového případu v dotčené populaci, a to také v řádu tisícín případu na 1000 obyvatel. Hodnocená změna se tedy nijak pozorovatelně neprojeví v míře zdravotního rizika v zájmovém území.

#### *Benzen*

Na základě výsledků modelových výpočtů, lze v zástavbě v hodnoceném území očekávat ve výchozím stavu hodnoty 0,75–0,93  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Těmto hodnotám odpovídá míra karcinogenního rizika 4,50–5,58  $\times 10^{-6}$ . Jedná se tedy o hodnoty na hranici přijatelné míry rizika.

Vlivem hodnocené změny byl vypočten nejvyšší nárůst imisní zátěže do 0,05  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ , v případě hodnocené kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nejvyšší nárůst koncentrací do 0,08  $\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$ . Těmto hodnotám odpovídá nárůst rizika výskytu zdravotních účinků z chronické expozice benzenu nejvýše 3,0  $\times 10^{-7}$  (1 případ na více než 3,33 milionu obyvatel), respektive 4,8  $\times 10^{-7}$  (1 případ na více než 2,08 milionu obyvatel). Vzhledem k počtu zasažených obyvatel (nejvýše v řádu desítek až stovek) lze konstatovat, že vypočtené změny zdravotních rizik ve smyslu ohrožení zdraví jsou zcela nevýznamné.

#### *Benzo[a]pyren*

Na základě výsledků studie vlivy na kvalitu ovzduší byly ve výchozím stavu vypočteny hodnoty 0,79–1,47  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ . To již odpovídá hodnotám nad hranicí přijatelného rizika. Úroveň přijatelného rizika v řádu  $10^{-6}$  by byla dosažena již při koncentraci na úrovni 0,1  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$  nebo nižší, což je hodnota překročená na všech měřicích stanicích v ČR.

Jak ukazují výsledky výpočtů, vlivem hodnocené změny lze očekávat nejvyšší nárůst koncentrace benzo[a]pyrenu do 0,010  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ , v případě hodnocené kumulace předmětné změny se změnou Z 3833/00 byl vypočten nejvyšší nárůst koncentrací do 0,015  $\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$ . Těmto hodnotám nárůstu odpovídá zvýšení karcinogenního rizika 8,7  $\times 10^{-7}$ , což činí jeden případ na téměř 1,15 milionu obyvatel, respektive 1,305  $\times 10^{-6}$ , což činí jeden případ na více než 750 tisíc obyvatel. Vzhledem k velikosti dotčené populace (v řádu desítek až stovek) se z hlediska vlivů na lidské zdraví jedná o hodnoty nevýznamné.

#### **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> a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je nutno očekávat zvýšené riziko z 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.

Jak vyplývá z vyhodnocení vlivů na lidské zdraví, realizace hodnocené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (ani v kumulaci obou změn) nezpůsobí rozpoznatelný nárůst zdravotního rizika, nevýznamný ve smyslu ohrožení zdraví.

Opatření pro další snížení dopadů změn na kvalitu ovzduší a s ní související míru zdravotního rizika byla formulována v podkladové studii Vlivy na kvalitu ovzduší – přílohová část předmětné dokumentace VVURÚ, a dále jsou tato opatření součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

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

Podkladem pro posouzení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdravotní rizika z expozice hlukem byla akustická studie, která je přílohou č. 1 předmětné dokumentace VVURÚ.

Problematika zdravotních rizik související s nárůstem hluku v zájmovém území je pak podrobně řešena v přílohové části předmětné dokumentace VVURÚ (příloha č. 2). 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 ze silniční 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.

#### *Vztahy pro subjektivní rušení spánku hlukem ze silniční 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 rozdíly 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 následující tabulce jsou uvedené výsledky výpočtu počtu obyvatel vysoce obtěžovaných a vysoce rušených hlukem ze silniční dopravy.

Tabulka 14 Odhad počtu osob vysoce obtěžovaných a vysoce rušených ve spánku hlukem ze silniční dopravy

Posuzovaný stav	Katastrální území	Počet obyvatel		
		Celkem obyvatel	Vysoké obtěžování hlukem HA	Vysoké rušení hlukem HSD
Bez změn	Hlubočepy	14429	998	418
	Holyně	429	15	8
	Malá Chuchle	2	0	0
	Slivenec	1632	95	44
	Stodůlky	9	0	0
	CELKEM	16501	1108	470
Se změnou Z 3563/34	Hlubočepy	14429	1077	530
	Holyně	429	15	8
	Malá Chuchle	2	0	0
	Slivenec	1632	95	50
	Stodůlky	9	0	0
	CELKEM	16501	1187	588
Kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00	Hlubočepy	14429	1098	541
	Holyně	429	15	8
	Malá Chuchle	2	0	0
	Slivenec	1632	96	50
	Stodůlky	9	0	0
	CELKEM	16501	1209	600
Rozdíl: se změnou Z 3563/34 – bez změny	Hlubočepy	0	79	112
	Holyně	0	0	0
	Malá Chuchle	0	0	0
	Slivenec	0	0	6
	Stodůlky	0	0	0
	CELKEM	0	79	118
Rozdíl: Kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 – bez změn	Hlubočepy	0	100	123
	Holyně	0	0	0
	Malá Chuchle	0	0	0
	Slivenec	0	1	6
	Stodůlky	0	0	0
	CELKEM	0	101	130

Zdroj: Příloha č.2 dokumentace VVURÚ – Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem

Vztahy vyhodnocení kardiovaskulárního rizika ze silniční dopravy

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 15 Odhad počtu případů kardiovaskulárních onemocnění v důsledku hluku ze silniční dopravy

Posuzovaný stav	Katastrální území (k. ú.)	Celkem obyvatel	Počet případů kardiovaskulárních onemocnění (ICHS)/rok
Bez změn	Hlubočepy	14429	2,91
	Holyně	429	0,01
	Malá Chuchle	2	0,00
	Slivenec	1632	0,24
	Stodůlky	9	0,00
	CELKEM	16501	3,16
Se změnou Z 3563/34	Hlubočepy	14429	3,45
	Holyně	429	0,01
	Malá Chuchle	2	0,00
	Slivenec	1632	0,24
	Stodůlky	9	0,00
	CELKEM	16501	3,70
Kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00	Hlubočepy	14429	3,62
	Holyně	429	0,01
	Malá Chuchle	2	0,00
	Slivenec	1632	0,25
	Stodůlky	9	0,00
	CELKEM	16501	3,88
Rozdíl: se změnou Z 3563/34 – bez změny	Hlubočepy	0	0,54
	Holyně	0	0
	Malá Chuchle	0	0
	Slivenec	0	0
	Stodůlky	0	0
	CELKEM	0	0,54
Rozdíl: Kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 – bez změn	Hlubočepy	0	0,71
	Holyně	0	0
	Malá Chuchle	0	0
	Slivenec	0	0,01
	Stodůlky	0	0
	CELKEM	0	0,72

Zdroj: Příloha č.2 dokumentace VVURÚ – Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem

Při výše uvedeném hodnocení počtu případů kardiovaskulárních onemocnění (ICHS) je nutné si uvědomit, že přepočet byl v daném případě proveden pro relativně malý, omezený soubor obyvatel. Na výsledky provedeného odhadu výskytu kardiovaskulárních onemocnění je proto nutné pohlížet spíše z hlediska celkového posouzení vlivu jednotlivých stavů a trendů než z hlediska stanovení absolutních počtů případů kardiovaskulárních onemocnění. Provedená kvantifikace kardiovaskulárního rizika je pouze informativním odhadem s vysokými nejistotami, přesto lze, na základě dat, která byla k dispozici, konstatovat, že výsledky po realizaci navrhovaných změn signalizují velmi mírné navýšení potencionálního rizika kardiovaskulárního onemocnění v důsledku dlouhodobého působení hluku ze silniční dopravy a svědčí o mírném navýšení expozice obyvatel vyšším hladinám akustického tlaku (navyšující se riziko je uvažováno od hladiny  $L_{dvn}$  = 55 dB). Z hlediska absolutního počtu případů se jedná ovšem o nehodnotitelné změny. Vzhledem k závažnosti tohoto negativního důsledku dlouhodobého působení hluku z dopravy je ovšem

nutné věnovat pozornost i signalizaci minimálního navýšení rizika hodnotit a věnovat pozornost přijetí optimálních protihlukových opatření.

#### *Charakteristika rizika – vyhodnocení výsledků*

##### Stav bez změny ÚP SÚ hl. m. Prahy

###### *Silniční doprava*

Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy je 1 108 obyvatel.

Počet obyvatel vysoce rušených ve spánku hlukem ze silniční dopravy je 470 obyvatel.

Počet případů infarktu myokardu v důsledku hluku ze silniční dopravy je 3,16 případu/rok.

##### Stav se změnou Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy

###### *Silniční doprava*

Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy je 1 187 obyvatel.

Počet obyvatel vysoce rušených ve spánku hlukem ze silniční dopravy je 588 obyvatel.

Počet případů infarktu myokardu v důsledku hluku ze silniční dopravy je 3,70 případu/rok.

##### Stav se změnou Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy a v kumulaci se změnou Z 3833/00

###### *Silniční doprava*

Počet obyvatel vysoce obtěžovaných hlukem ze silniční dopravy je 1 209 obyvatel.

Počet obyvatel vysoce rušených ve spánku hlukem ze silniční dopravy je 600 obyvatel.

Počet případů infarktu myokardu v důsledku hluku ze silniční dopravy je 3,88 případu/rok.

#### *Vyhodnocení*

Ve stavu s navrhovanou změnou Z 3563/34 lze očekávat navýšení vysoce obtěžovaných obyvatel zejména v k. ú. Hlubočepy, a to o 79 obyvatel, v ostatních k. ú. nedochází ke změně v počtu vysoce obtěžovaných. Lze tedy konstatovat, že v důsledku navrhované změny dochází ke změně (navýšení) pouze v k. ú. Hlubočepy, v ostatních k. ú. nedochází vlivem navrhované změny Z 3563/34 ke změně v počtu vysoce obtěžovaných.

Ve stavu kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 lze očekávat navýšení vysoce obtěžovaných obyvatel zejména v k. ú. Hlubočepy a to o 100 obyvatel, v k. ú. Slivenec dochází k velmi mírné změně (navýšení) o 1 vysoce obtěžovaného, v k. ú. Holyně, Malá Chuchle a Stodůlky nedochází ke změně v počtu vysoce obtěžovaných, celkem v posuzovaném území dochází k navýšení o 101 vysoce obtěžovaných oproti stavu bez navrhovaných změn. Lze tedy konstatovat, že v důsledku navrhovaných změn dochází ke změně (navýšení) pouze v k. ú. Hlubočepy, v ostatních k. ú. nedochází vlivem navrhované změny Z 3563/34 k významné změně v počtu vysoce obtěžovaných, navýšení je max. v jedinci oproti stavu bez změny.

Ve stavu s navrhovanou změnou Z 3563/34 lze očekávat navýšení vysoce rušených obyvatel zejména v k. ú. Hlubočepy a to o 112 obyvatel, v k. ú. Slivenec dochází k velmi mírné změně (navýšení) o 6 vysoce rušených, v k. ú. Holyně, Malá Chuchle a Stodůlky nedochází ke změně v počtu vysoce rušených. Lze tedy konstatovat, že v důsledku navrhovaných změn dochází ke změně (navýšení) pouze v k. ú. Hlubočepy, v ostatních k. ú. nedochází vlivem

navrhované změny Z 3563/34 ke změně, případně nedochází k významné změně v počtu vysoce rušených, navýšení je max. v jedincích (k. ú. Slivenec) oproti stavu bez změny.

Ve stavu kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 lze očekávat navýšení vysoce obtěžovaných obyvatel zejména v k. ú. Hlubočepy, a to o 123 obyvatel, v k. ú. Slivenec dochází k velmi mírné změně (navýšení) o 6 vysoce rušených, v k. ú. Holyně, Malá Chuchle a Stodůlky nedochází ke změně v počtu vysoce rušených, celkem v posuzovaném území dochází k navýšení o 130 vysoce rušených oproti stavu bez navrhovaných změn. Lze tedy konstatovat, že v důsledku navrhovaných změn dochází ke změně (navýšení) pouze v k. ú. Hlubočepy, v ostatních k. ú. nedochází vlivem kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 ke změně, případně nedochází k významné změně v počtu vysoce rušených, navýšení je max. v jedincích (k. ú. Slivenec) oproti stavu bez změny.

Ve stavu s navrhovanou změnou Z 3563/34 tak lze očekávat navýšení počtu případů pouze v k. ú. Hlubočepy, a to o nehodnotitelné 0,54 případu/rok, při přepočtu na 5 let se jedná o navýšení o cca 2–3 případy kardiovaskulárních onemocnění/5 let. V ostatních k. ú. nebyly zjištěny rozdíly v počtu případů kardiovaskulárních onemocnění v důsledku navrhované změny Z 3563/34. Lze tedy konstatovat, že v důsledku navrhovaných změn dochází ke změně (navýšení) potenciálních případů kardiovaskulárních onemocnění pouze v k. ú. Hlubočepy, při přepočtu na 5 let se jedná o navýšení o cca 2–3 potenciální případy, v ostatních k. ú. nedochází vlivem navrhované změny Z 3563/34 k hodnotitelné změně v počtu potenciálních případů kardiovaskulárních onemocnění.

Ve stavu kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 tak lze očekávat navýšení počtu případů v k. ú. Hlubočepy, a to o nehodnotitelné 0,71 případu/rok, při přepočtu na 5 let se jedná o navýšení o 3,5 případu kardiovaskulárních onemocnění/5 let. V ostatních k. ú. nebyly zjištěny rozdíly, případně hodnotitelné v počtu případů kardiovaskulárních onemocnění v důsledku navrhovaných změny Z 3563/34 a Z 3833/00 (navýšení v případě k. ú. Slivenec je setina případu/rok, tzn. i při přepočtu na 5 let se jedná o nehodnotitelné setiny případu). Lze tedy konstatovat, že v důsledku kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 dochází ke změně (navýšení) potenciálních případů kardiovaskulárních onemocnění pouze v k. ú. Hlubočepy, při přepočtu na 5 let se jedná o navýšení o 3,5 případu, v ostatních k. ú. nedochází vlivem kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 ke změně, případně k hodnotitelné změně v počtu potenciálních případů kardiovaskulárních onemocnění.

Lze tedy konstatovat, že v části posuzovaného území jsou obyvatelé již ve stávajícím stavu bez navrhované změny exponováni hladinám nad prahovými hodnotami, kdy dochází k vyšší pravděpodobnosti obtěžování, rušení hlukem, zvyšuje se riziko výskytu kardiovaskulárních onemocnění v důsledku dlouhodobého působení hluku ze silniční dopravy. Je proto žádoucí a nutné, aby navrhovanou změnou nedocházelo k významnému navýšení negativních účinků hluku. V případě, že dochází již ve stávajícím stavu k překračování hygienických limitů pro hluk ze silniční dopravy, nesmí navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy způsobit další navýšení hladin akustického tlaku a tím i navýšení míry rizika nepříznivých účinků hluku.

Akustická situace ze silniční dopravy v okolí navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy byla v akustickém posouzení posouzena pomocí kontrolních výpočtových bodů. Výpočtové body byly umístěny ve vzdálenosti 2 m od fasády vybraných chráněných staveb nacházejících nejbližše komunikacím, které budou nejvíce ovlivněny navrhovanou změnou v k. ú. Slivenec, Holyně, Hlubočepy. Výpočet byl proveden v 27 vtipovaných výpočtových bodech. V k. ú. Slivenec, Holyně byl nejvyšší zjištěný rozdíl hladin akustického tlaku ve stavu bez navrhované změny a s navrhovanou změnou Z 3563/34 0,2 dB v denní době, 0,3 dB v noční době. Tento rozdíl v desetinách dB nelze u hluku ze silniční dopravy subjektivně postřehnout a z hlediska ovlivnění míry nepříznivých účinků hluku lze hodnotit jako nevýznamný. Vyšší navýšení hladin akustického tlaku ze silniční dopravy byl zjištěn u části výpočtových bodů v k. ú. Hlubočepy ve stavu se změnou Z 3563/34 oproti stavu bez změny i ve stavu kumulace změn Z 3563/34 a Z 3833/00.

Z akustického hlediska se v řešeném území projevuje vliv provozu tramvajové dopravy na trati Holyně – Hlubočepy, která prochází podél jižní hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Dále se zde projevuje vliv provozu

železniční dopravy na trati č. 173 Praha-Smíchov – Rudná u Prahy – Beroun, která vede cca 320 m severozápadním směrem od hranice posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Provoz letecké dopravy je z hlediska akustické situace v území pro řešenou oblast nevýznamný. Důvodem je především prostý útlum zvuku s rostoucí vzdáleností od zdroje a dominantní akustický vliv provozu ostatních zdrojů hluku (silniční provoz, železniční provoz, tramvajový provoz a běžný komunální hluk).

#### **Shrnutí**

Na základě provedených analýz lze konstatovat, že realizací navrhované změny Z 3563/34, resp. v případě kumulace změn Z 3563/34 a 3833/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k ovlivnění, resp. navýšení nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy související s navrhovanou změnou pouze v k. ú. Hlubočepy, u ostatních posuzovaných částí k. ú. lze konstatovat, že navrhovanými změnami nedochází k významnějšímu ovlivnění, resp. navýšení nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy.

Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (včetně případné kumulace se změnou Z 3833/00) je při respektování doporučení uvedených v akustickém posouzení akceptovatelná. Zvýšenou pozornost je v případě návrhu protihlukových opatření žádoucí věnovat dotčenému území v k. ú. Hlubočepy, kde bylo zjištěno realizací změn mírné navýšení potenciačního rizika nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy u exponovaných obyvatel.

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

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jejím blízkém okolí se nenachází žádné nemovité kulturní památky ani nemovité národní kulturní památky, či jejich ochranná pásma. Posuzovaná změna nezasahuje ani do jiných hodnot kulturní a historické charakteristiky. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní ovlivnění kulturních a historických hodnot.

Dle státního archeologického seznamu ČR se zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN II. Ve vzdálenosti cca 430 m západně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází UAN I – intravilán (poř. č. SAS: 12-42-01/9. 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.

Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází mimo památkou rezervaci hl. m. Prahy i mimo její ochranné pásmo. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy leží i mimo území vymezených památkových zón hl. m. Prahy. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahuje ani neleží v bezprostřední blízkosti jiných památkově chráněných objektů či území. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze 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 16 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 předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy
Vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy	K/D
Vlivy na vodní režim	K/D
Vlivy na flóru a faunu	S/D
Vlivy na ochranu přírody	K/D
Vlivy na krajinný ráz, využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus	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	N

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, vodní režim, flóra a fauna, ochrana přírody, krajinný ráz a urbanismus, klima a znečištění ovzduší, fyzikální faktory životního prostředí, nakládání s odpady a ekologické zátěže a zdravotní rizika.

**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 dusíkatého 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 uvedené v přílohové části dokumentace VVURÚ:

Výkres A	Nadlimitně zasažená území hlukem a látkami znečišťujícími ovzduší a území potenciálního vzniku synergických vlivů hluku a znečištění ovzduší (výkres kumulativních a synergických vlivů)
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) 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 přílohové části
- 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 636931/2020 OCP ze dne 25. 6. 2020) byly 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 dokumentace VVURÚ Výkresy kumulativních a synergických vlivů), 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 SÚ hl. m. Prahy.

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 dokumentace VVURÚ Výkresy kumulativních a synergických vlivů 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 – Výkresy kumulativních a synergických vlivů 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 Nadlimitně zasažená území hlukem, znečišťujícími látkami v ovzduší a území potenciálního vzniku synergických vlivů hluku a znečištění ovzduší (výkres kumulativních a synergických vlivů)**

Podkladem pro zpracování tohoto výkresu byly výstupy odborných studií, které tvoří přílohou část (Akustické posouzení a studie Vlivy na kvalitu ovzduší) dokumentace VVURÚ.

Z hlediska výstupů akustického posouzení bylo pracováno s následujícími daty:

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

Z hlediska výstupů studie Vlivů na kvalitu ovzduší bylo pracováno s následujícími daty:

- Izolinie průměrných ročních koncentrací 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 vymezeny jako veškeré plochy, kde je možné očekávat nadlimitní zatížení území hlukem či znečištěním ovzduší.

Z hlediska hluku do analýzy vstupovala jako zdroj hluku silniční doprava, která je posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy ovlivněna.

**Tabulka 17 Hygienické limity hluku v chráněném venkovním prostoru stavby pro silniční dopravu**

Zdroj hluku	Limit	Den $L_{Aeq,16h}$ [dB]	Noc $L_{Aeq,8h}$ [dB]
Silniční doprava	Hluk z dopravy na pozemních komunikacích umístěných a povolených po 31. prosinci 2000	60	50
	Hluk z dopravy na pozemních komunikacích umístěných a povolených před 1. lednem 2001	68	58

Pro účely vyhodnocení a identifikace lokalit s potenciálním vznikem kumulativních a synergických vlivů byly pro většinu zdrojů vyselektovány izofony s hodnotou > 68 dB pro denní dobu (6:00 – 22:00) a > 58 dB pro dobu noční (22:00 – 6:00). Zvlášť byla určena pásma pro hluk z dopravy na pozemních komunikacích umístěných a povolených po 31. prosinci 2000, kde byly pro účely selekce lokalit s potenciálním vznikem kumulativních a synergických vlivů vybrány izofony s hodnotou > 60 dB pro denní dobu (6:00 – 22:00) a > 50 dB pro dobu noční (22:00 – 6:00). Selekce výše uvedených izofon byla provedena pro stav po realizaci posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Výsledkem analýzy jsou tzv. možná místa vzniku kumulativních vlivů hluku, která jsou publikována ve výkrese A, který je součástí přílohy části dokumentace VVURÚ.

Z hlediska znečištění ovzduší do analýzy vstupovaly vrstvy nadlimitně zatížených lokalit benzo[a]pyrenem ve stavu po realizaci změny. Zde je nutno upozornit, že nárůst imisní zátěže vlivem žádné z hodnocených změn nebude vyšší než 1,5 % imisního limitu.

U ostatních sledovaných polutantů (průměrné roční koncentrace PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub>, a benzenu) se v zájmovém území nenacházely izolinie identifikující nadlimitní zátěž.

Vrstva vzniklá tímto postupem, která je publikována ve výkrese A, je součástí přílohy části dokumentace VVURÚ a prezentuje lokality, které budou ve stavu po realizaci posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy zatíženy koncentracemi nad 1 ng.m<sup>-3</sup> v případě benzo[a]pyrenu.

*Synergické vlivy*

Synergické „společné“ vlivy vznikají působením vlivů různého druhu, např. působením 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. 5 dokumentace VVURÚ, jejímž obsahem jsou tzv. možná místa vzniku synergických vlivů, která se v případě některých posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy vyskytují.

**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:

- Plochy maloplošných zvláště chráněných území vč. vyhlášených ochranných pásem a ochranných pásem ze zákona
- Lokality NATURA 2000
- Plochy přírodních parků
- Památné stromy vč. ochranných pásem
- Registrované významné krajinné prvky
- Územní systém ekologické stability
- Celoměstský systém zeleně

**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:

- Archeologické lokality
- Nemovité kulturní památky včetně ochranných pásem
- Památkové zóny
- Pražská památková rezervace – ochranné pásmo

## **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:

- Poddolovaná území
- Sesuvy
- Vodní nádrže
- Vodní toky
- Záplavová území

## **Vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu A – Nadlimitně zasažená území hlukem, znečišťujícími látkami v ovzduší a území potenciálního vzniku synergických vlivů hluku a znečištění ovzduší (výkres kumulativních a synergických vlivů)**

Dílčí kroky hodnocení kumulativních a synergických vlivů dle výkresu A:

### **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.6. dokumentace VVURÚ.

### **3) Konkrétní lokality, v nichž by mohly kumulativní a synergické vlivy vznikat a působit**

V souladu s postupem vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů, který je definován v rozsudku NSS č. j. 1 Ao 7/2011-526 ze dne 21. 6. 2012, byly v tomto bodě postupu zjištěny lokality, ve kterých mohou kumulativní a synergické vlivy vzniknout.

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 dokumentace VVURÚ Výkresy kumulativních a synergických vlivů.

### ***Kumulativní vlivy***

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu A, lze konstatovat, že se v okolí území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy mohou nacházet lokality nadlimitně zatížené hlukem. Zdroje hluku v posuzovaném území jsou podrobně rozebrány v přílohové části dokumentace VVURÚ Akustická studie.

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. Nutno poznamenat, že dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021, ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší, nebyl překročen žádný imisní limit.

### ***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, který je součástí přílohy dokumentace VVURÚ Výkresy kumulativních a synergických vlivů.

### **4) Posouzení jednotlivých variant řešení**

Posouzení předložených variant řešení z hlediska předpokládaných vlivů je předmětem kap. A.7.1. dokumentace VVURÚ. Nutno podotknout, že 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 drobně přímo v posuzovaném území a v přilehlých lokalitách posuzovaného území, které mohou být dotčeny výše uvedenou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy (např. vlivem zdrojové a cílové dopravy záměru) nachází oblasti 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.

V přilehlých lokalitách předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze na základě analýz prezentovaných ve výkrese A identifikovat lokalitu 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. Nutno poznamenat, že dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021, ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší, nebyl překročen žádný imisní limit. 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***

V blízkém okolí uvedené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze předpokládat lokality s potenciálem vzniku synergických vlivů hluku a ovzduší. Lze konstatovat, že příspěvky navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k akustické situaci, které jsou podrobně komentovány v kapitole A.6 a A.7 dokumentace VVURÚ mají 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 synergických vlivů hluku. Z hlediska ovzduší souvisí identifikované synergické vlivy 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. Příspěvky posuzované změny jsou málo významné a nižší než 1,5 % imisního limitu. 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. Nutno poznamenat, že dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021, ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší, nebyl překročen žádný imisní limit. Vzhledem k rozsahu příspěvků navrhované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, které jsou

podrobně komentovány v kapitole A.6 a A.7, nelze očekávat zesílení potenciálních synergických vlivů z hlediska znečištění ovzduší.

### 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 – Akustická studie a studie Vlivů na kvalitu ovzduší. 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 všech zjištěných závažných záporných vlivů změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí je definován v kapitole A.8. dokumentace VVURÚ a příslušných samostatných přílohách.

### 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 dokumentace VVURÚ Výkresy kumulativních a synergických vlivů.

#### *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 i její bezprostřední blízkosti nachází prvky ochrany a přírody a krajiny. V severní části posuzovaného území se nachází návrh celoměstského systému zeleně, a dále také okrajově přírodní park Prokopské a Dalejské údolí. Tento přírodní park, celoměstský systém zeleně, a navíc interakční prvky I6/304 a I5/305, jež jsou součástí ÚSES, se nachází také v blízkém okolí předmětného záměru. 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, která je patrná z výkresu B, lze konstatovat, že se v zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy i její bezprostřední blízkosti nachází prvky ochrany a přírody a krajiny. V severní části posuzovaného území se nachází návrh celoměstského systému zeleně, a dále také okrajově přírodní park Prokopské a Dalejské údolí. Tento přírodní park, celoměstský systém zeleně, a navíc interakční prvky I6/304 a I5/305, jež jsou součástí

ÚSES, se nachází také v blízkém okolí předmětného záměru. V posuzovaném území lze tedy identifikovat lokality, ve kterých by posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mohla potenciálně navýšit riziko synergických vlivů.

### 4) Posouzení jednotlivých variant řešení

Předložená změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je posuzována v jedné (aktivní) variantě.

#### *Kumulativní vlivy*

V severní části posuzovaného území se nachází návrh celoměstského systému zeleně. Změna koriguje celoměstský systém zeleně, významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost. Změna okrajově zasahuje do přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí, kde ale nenavrhuje žádné nové zastavitelné plochy. Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že navýšení potenciálu negativních kumulativních vlivů lze s ohledem k výše uvedenému považovat za zanedbatelné a akceptovatelné.

U ostatních prvků ochrany přírody a krajiny, nelze v souladu s podrobnými výsledky vyhodnocení vlivů této změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ochranu přírody a krajiny, uvedenými v kapitole A.6. a A.7.1., očekávat zesílení potenciálních kumulativních vlivů.

#### *Synergické vlivy*

V severní části posuzovaného území se nachází návrh celoměstského systému zeleně. Změna redukuje celoměstský systém zeleně, významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost. Změna okrajově zasahuje do přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí, kde ale nenavrhuje žádné nové zastavitelné plochy. Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že navýšení potenciálu negativních synergických vlivů lze s ohledem k výše uvedenému považovat za zanedbatelné a akceptovatelné.

U ostatních prvků ochrany přírody a krajiny, nelze v souladu s podrobnými výsledky vyhodnocení vlivů této změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ochranu přírody a krajiny, uvedenými v kapitole A.6. a A.7.1., očekávat zesílení potenciálních kumulativních vlivů.

### 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 dokumentace VVURÚ Výkresy kumulativních a synergických vlivů. 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 dokumentace VVURÚ. Výkresy kumulativních a synergických vlivů.

##### ***Kumulativní vlivy***

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu C, lze konstatovat, že se v posuzovaném území ani jeho blízkém okolí nenachází lokality kulturních památek a archeologie.

##### ***Synergické vlivy***

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu C, lze konstatovat, že se v posuzovaném území ani jeho blízkém okolí nenachází lokality kulturních památek a archeologie.

#### **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 C, lze konstatovat, že se v zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, ani její bezprostřední blízkosti nenachází žádné prvky kulturní památky a archeologie. Vzhledem k této skutečnosti nelze vlivem předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat jakékoli příspěvky ke kumulativním vlivům na prvky kulturní památky a archeologie.

##### ***Synergické vlivy***

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu C, lze konstatovat, že se v zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, ani její bezprostřední blízkosti nenachází žádné prvky kulturní památky a archeologie. Vzhledem k této skutečnosti nelze vlivem předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat jakékoli příspěvky k synergickým vlivům na prvky kulturní památky 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 synergií bylo využito také

informací zobrazených ve výkrese C Kulturní památky a archeologie, který je součástí přílohové části 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. 4 dokumentace VVURÚ.

##### ***Kumulativní vlivy***

Na základě analýzy uvedené ve výkrese D lze konstatovat, že se v posuzovaném území ani jeho blízkém okolí nenachází lokality spojené s ochranou horninového prostředí a povrchových vod.

##### ***Synergické vlivy***

Na základě analýzy uvedené ve výkrese D lze konstatovat, že se v posuzovaném území ani jeho blízkém okolí nenachází lokality spojené s ochranou horninového prostředí a povrchových vod.

#### **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 v zájmovém území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, ani její bezprostřední blízkosti nenachází žádné lokality spojené s ochranou horninového prostředí a povrchových vod. Vzhledem k této skutečnosti nelze vlivem předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat jakékoli příspěvky ke kumulativním vlivům na prvky horninového prostředí a povrchových vod.

### Synergické vliv

Na základě analýzy, která je patrná z výkresu D, lze konstatovat, že se v blízkosti posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nenachází žádné lokality spojené s ochranou horninového prostředí a povrchových vod. Vzhledem k této skutečnosti nelze vlivem předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat jakékoli příspěvky k synergickým vlivům 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. 4 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.

### Hodnocení kumulativních a synergických vlivů ve vytipovaných oblastech

Ve stanovisku odboru ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy k podnětu pro posuzovanou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy byly stanoveny požadavky na posouzení kumulativních a synergických vlivů u změn v oblasti k. ú. Barrandov, konkrétně se jedná o kumulaci posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 se změnou Z 3833/00.

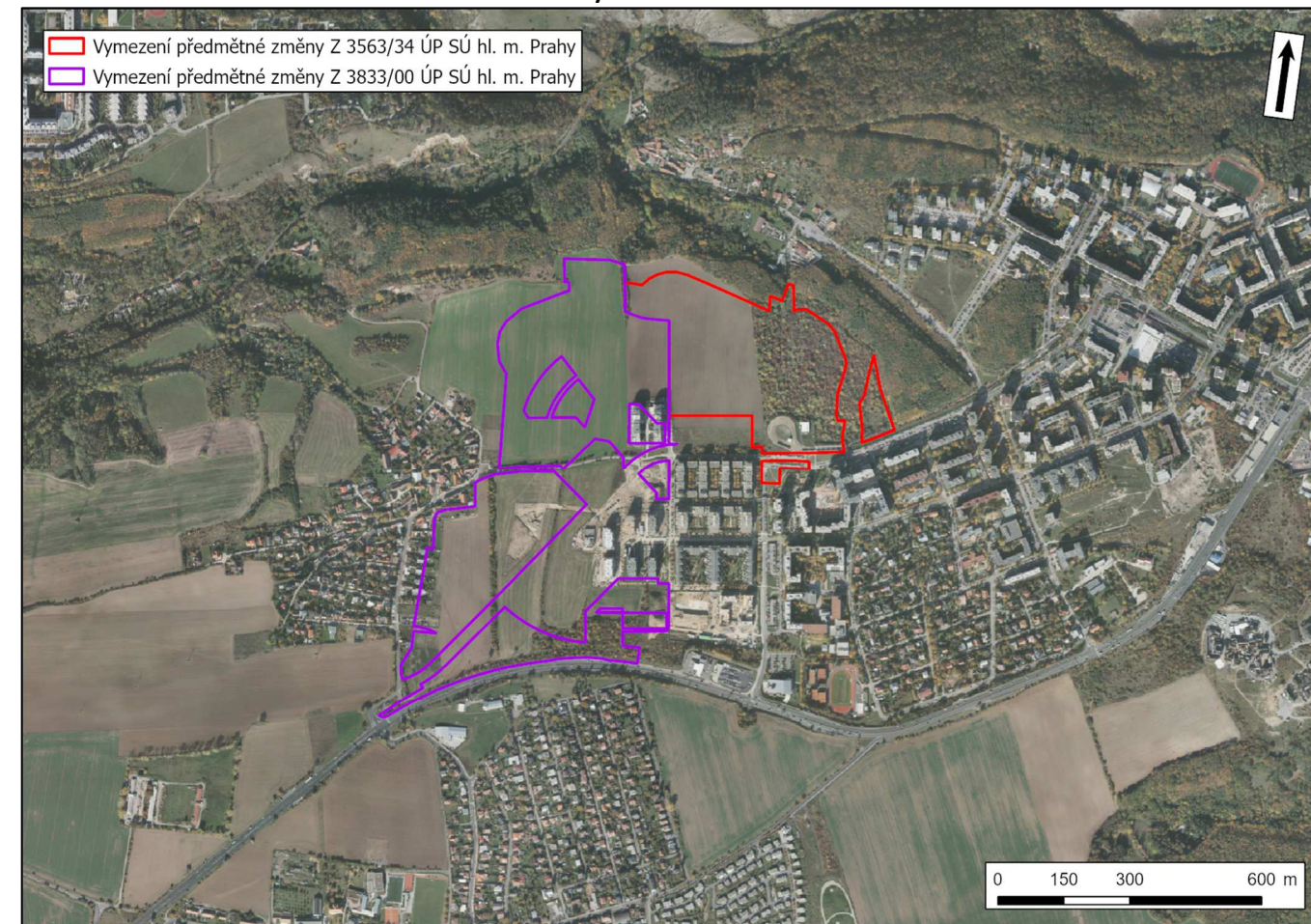
Vyhodnocení kumulativních a synergických vlivů bylo v souladu s rozsudkem NSS č. j. 1 Ao 7/2011-526 ze dne 21. 6. 2012 provedeno v šesti dílčích krocích, které jsou podrobně rozebrány v úvodu kapitoly hodnocení kumulativních a synergických vlivů, případně v dalších kapitolách dokumentace VVURÚ. V rámci této podkapitoly je tedy podrobně rozebrán pouze bod č. 4 postupu hodnocení kumulativních a synergických vlivů, v jehož rámci je vyhodnoceno spolupůsobení jednotlivých změn v dotčených oblastech.

### Oblast Barrandova

Změny ÚP SÚ hl. m. Prahy posuzované v rámci kumulací:

- Z 3563/34
- Z 3833/00

Obrázek 28 Přehledná situace změn ÚP SÚ hl. m. Prahy v oblasti Barrandova



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

### Kumulativní vlivy

Podrobné vyhodnocení kumulací v oblasti Barrandova z hlediska hluku je součástí přílohové části a kap. A.6 dokumentace VVURÚ. Součástí přílohové části, kap. A.6 a kap. A.8. dokumentace VVURÚ jsou doporučení, při jejichž respektování je z akustického hlediska realizace změn Z 3563/34 a Z 3833/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy v oblasti Barrandova akceptovatelná.

Podrobné vyhodnocení kumulací v oblasti Barrandova z hlediska znečištění ovzduší je součástí přílohové části dokumentace VVURÚ. Na základě výše přílohy lze konstatovat, že z výsledků modelových výpočtů vyplývá, že vliv posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34, Z 3833/00 bude v kumulaci velmi malý a pouze v případě benzo[a]pyrenu dojde k překročení imisního limitu. 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 změn ÚP SÚ hl. m. Prahy nezpůsobí znatelný nárůst imisní zátěže. Příspěvky změn jsou málo významné a vždy nižší než 1,5 % imisního limitu. Nutno poznamenat, že dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021 ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší nebyl překročen žádný imisní limit. Vzhledem k rozsahu příspěvků navrhovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy, které jsou podrobně komentovány v kapitole A.6 a A.7, nelze očekávat zesílení potenciálních kumulativních vlivů z hlediska znečištění ovzduší.

Z hlediska hluku a znečištění ovzduší byla kumulace změn ÚP SÚ hl. m. Prahy v oblasti Barrandova vyhodnocena při dodržení definovaných opatření v přílohové části, kap. A.6 a kap. A.8. dokumentace VVURÚ jako akceptovatelná.

Vzhledem k výsledkům vyhodnocení změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00, které jsou podrobně uvedeny v kapitole A.6. a A.7.1, nelze očekávat zesílení potenciálních kumulativních vlivů na ostatní řešené složky životního prostředí.

#### ***Synergické vlivy***

V blízkém okolí změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 lze předpokládat lokality s potenciálem vzniku synergických vlivů hluku a ovzduší. Lze konstatovat, že příspěvky navrhovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy k akustické situaci, které jsou podrobně komentovány v kapitole A.6 a A.7 dokumentace VVURÚ mají takový rozsah a velikost, že nelze při dodržení opatření definovaných v kap. A.8 dokumentace VVURÚ v souvislosti s těmito změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy očekávat zesílení potenciálních synergických vlivů hluku. Z hlediska ovzduší souvisí identifikované synergické vlivy 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 změn ÚP SÚ hl. m. Prahy nezpůsobí znatelný nárůst imisní zátěže. Příspěvky změn jsou málo významné a nižší než 1,5 % imisního limitu. 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. Nutno poznamenat, že dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021 ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší nebyl překročen žádný imisní limit. Vzhledem k rozsahu příspěvků navrhovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy, které jsou podrobně komentovány v kapitole A.6 a A.7, nelze očekávat zesílení potenciálních synergických vlivů z hlediska znečištění ovzduší.

Z hlediska hluku a znečištění ovzduší byla synergie těchto změn ÚP SÚ hl. m. Prahy v oblasti Barrandova vyhodnocena při dodržení definovaných opatření v přílohové části, kap. A.6 a kap. A.8. dokumentace VVURÚ jako akceptovatelná.

Vzhledem k výsledkům vyhodnocení změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00, které jsou podrobně uvedeny v kapitole A.6. a A.7.1., nelze očekávat zesílení potenciálních synergických vlivů na ostatní řešené složky životního prostředí.

#### **Závěr**

Celkově lze konstatovat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 nezpůsobí vznik významných negativních kumulativních a synergických vlivů na žádnou z posuzovaných charakteristik životního prostředí (hluk, ovzduší, ochrana přírody, kulturní památky a archeologie, horninové prostředí a povrchová voda).

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 3563/34 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 3563/24**

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 změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34.

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 18 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)
<b>Vlivy na horninové prostředí, přírodní zdroje, terénní morfologii a půdy</b>	<p><u>Horninové prostředí</u></p> <p>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 lokální zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to oproti 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. Vhodné je zmínit, že srovnatelný rozsah zásahu do dané charakteristiky životního prostředí v souvislosti s výstavbou v území umožňuje již stávající platný ÚP SÚ hl. m. Prahy, a předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy pouze upravuje prostorové a funkční uspořádání předmětné lokality s ohledem na podkladovou územní studii Nový Barrandov z roku 2020. Navíc pak v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k nárůstu nezastavitelných ploch zhruba o 19 950 m<sup>2</sup>.</p>

Vzhledem k výše uvedenému byl vyhodnocen nulový až mírně negativní vliv způsobený změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Nepředpokládá se však významný negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na horninové prostředí.

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.

**Nepředpokládá se negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na přírodní zdroje.**

Terénní morfologie a geodynamické jevy

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládají významné terénní úpravy. Výraznější změny místní topografie nelze předpokládat. Stávající území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je převážně mírně svažité k severu. Na základě údajů České geologické služby se předmětné území nachází v nízké až střední třídě náchylnosti svahu k sesouvání. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.

**Nepředpokládá se negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na terénní morfologii území.**

**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.**

ZPF a PUPFL

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládaný zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné).

Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná.

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k

	<p>zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhují plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.</p> <p>Dle textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 nedojde změnou k odnětí z PUPFL. Podrobnější popis vyhodnocení k PUPFL je uveden v předmětné kapitole (níže v textu) u vlivů na ochranu přírody – vlivy na VKP.</p> <p><b>Vzhledem k výše uvedenému byl vyhodnocen nulový až mírně negativní vliv způsobený změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Nepředpokládá se však významný negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zemědělský půdní fond ani pozemky určené k plnění funkcí lesa.</b></p>		<p>Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje zastavitelné plochy na úkor nezastavitelného území v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. Oproti tomu návrhu změny navrhuje plochy nezastavitelné na úkor ploch zastavitelných v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup>. V rámci celkové bilance dochází k úbytku zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných v rozsahu 19 950 m<sup>2</sup>. 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 mírně pozitivní, v důsledku rozšíření nezastavitelných ploch na úkor plocha zastavitelných. Dále změnou dochází i ke zvýšení kódů míry využití území u části ploch, což umožní zvýšit podíl zpevněných ploch v těchto lokalitách. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav.</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 mírně negativní. Doporučuje se v dalších fázích projektových příprav provést přírodovědný průzkum se zaměřením na výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.</b></p>
<b>Vlivy na vodní režim</b>	<p><b><u>Vodní režim</u></b></p> <p>V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelněji významné ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti.</p> <p>V lokálním měřítku, tedy přímo v území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, lze očekávat částečný pozitivní vliv na zasakovací poměry v souvislosti s poklesem zpevněných ploch, které změna ÚP SÚ hl. m. Prahy způsobuje. Změna navrhuje nové nezastavitelné plochy na úkor zastavitelného území v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup> a nové zastavitelné plochy na úkor nezastavitelného území v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. V rámci celkové bilance dochází k úbytku zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných, což může mít pozitivní vliv na odtokové poměry v území posuzované změny. Změnou však dochází u části ploch i ke zvýšení kódů míry využití území, což umožní zvýšit podíl zpevněných ploch v těchto lokalitách. Zároveň změna navrhuje novou plochu VOP – vodní toky a plochy, plavební kanály určenou pro realizaci povrchové retenční nádrže. Konečná míra ovlivnění odtokových a zasakovacích poměrů se bude odvíjet od konkrétního návrhu záměru v zájmovém území.</p> <p>Jakékoliv stavební zásahy v území, resp. i nově vzniklé stavby a jejich provoz ve vztahu k vodnímu režimu, budou muset být 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.</p> <p><b>Významné negativní ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat.</b></p>	<b>Vlivy na ochranu přírody</b>	<p><b><u>Zvláště chráněná území</u></b></p> <p>V zájmovém území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jeho blízkém okolí se nenachází žádná zvláště chráněná území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Nejbližše se od zájmového území nachází národní přírodní památka U nového mlýna, která leží zhruba 180 m severozápadní směrem, resp. její ochranné pásmo se nachází ve vzdálenosti cca 130 m od území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Přibližně 340 m severozápadním směrem se nachází také přírodní rezervace Prokopské údolí a cca 170 m severozápadním směrem její ochranné pásmo – vyhlášené. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat jakékoliv negativní ovlivnění zvláště chráněných území.</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><b><u>Přírodní parky</u></b></p> <p>Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se okrajově nachází na území přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí vymezeného podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V těchto oblastech jsou předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy navrženy plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a SO – oddechu (konkrétně SO 3 – rekreační plochy částečně urbanizované), resp. nezastavitelné plochy. Platný ÚP SÚ hl. m. Prahy v této části přírodního parku vymezuje plochu s rozdílným způsobem využití LR – lesní porosty, ZMK – zeleň městská a krajinná a NL – louky a pastviny. Dle stavu navrhovaném předmětnou</p>
<b>Vlivy na flóru a faunu</b>	<p>V souvislosti s realizací předpokládané zástavby bude nezbytné minimalizovat/eliminovat případné negativní vlivy související s možnou novou výstavbou, resp. i provozem nového záměru v dané ploše na zvláště chráněné druhy, a to v případě výskytu zvláště chráněných druhů identifikovaných v rámci přírodovědného průzkumu. Konkrétní požadavky bude možné stanovit až v dalších fázích projektových příprav.</p>		

	<p>změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází ke změně zastavitelného území (v obou případech se jedná o nezastavitelné plochy). Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude představovat negativní vliv na přírodní park.</p> <p><b>Přijetím předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat negativní dotčení přírodního parku.</b></p> <p><b><u>Významné krajinné prvky</u></b></p> <p>V zájmovém území se nachází významný krajinný prvek ze zákona (dle § 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů) v podobě lesa – kategorie zvláštního určení ve východní části a severní okrajové části území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází v místě, kde se nachází lesní porost (PUPFL) ke změně z plochy lesní porost (LR) na plochu pro zeleň městskou a krajinnou (ZMK). Dále pak dochází ke změně z plochy louky a pastviny (NL) na plochu zeleň městská a krajinná (ZMK), z plochy louky a pastviny (NL) na plochu oddechu (SO3), a dále z plochy zeleň městská a krajinná (ZMK) na plochu oddechu (SO3). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní dotčení tohoto významného krajinného prvku, a to i na základě textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34, kde je řečeno, že nedojde změnou k odnětí pozemků určených k plnění funkcí lesa</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 jeho okolí se nenachází žádný památný strom.</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. Nejbližší evropsky významnou lokalitou od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je evropsky významná lokalita Prokopské údolí (CZ0110050), která je vzdálena přibližně cca 340 m severním směrem. 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.</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>Po hranici severozápadní části zájmového území prochází v délce cca 25 m územní systém ekologické stability. Konkrétně se jedná o Interakční prvek nefunkční I6/304. Ve vzdálenosti cca 30 m severním směrem se nachází Interakční prvek – funkční I5/305 a ve vzdálenosti přibližně 150 m severozápadním směrem Lokální biocentrum – funkční L1/212. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemění územní systém ekologické stability. Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít negativní vliv na skladebné prvky územního systému ekologické stability.</p> <p><b>Vzhledem k výše uvedenému byl vyhodnocen srovnatelný vliv způsobený změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. S ohledem k výše uvedenému je vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na skladebné prvky územního systému ekologické stability akceptovatelný.</b></p> <p><b><u>Celoměstský systém zeleně</u></b></p> <p>Celoměstský systém zeleně, resp. návrh CSZ prochází převážně severní a východní částí předmětného území. Jen malá část CSZ (pruh) prochází také středem zájmového území. Celková výměra CSZ na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je přibližně 51 165 m2. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mírně redukuje CSZ (v okrajové části naopak CSZ rozšiřuje – navrhované plochy ZMK, SO1,3 a SO3), významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost.</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 významné dotčení celoměstského systému zeleně.</b></p>
<p><b>Vlivy na krajinný ráz, využití krajiny, sídelní strukturu a urbanismus</b></p>	<p><b><u>Krajinný ráz</u></b></p> <p>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává citelnější ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 4 – Butovicko-Pankrácké planiny. Navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude respektováno doporučení na nerozšiřování zástavby na okrajích a v blízkosti Prokopského údolí tím, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje v severní části území rozšíření nezastavitelného území (ZMK, SO1,3 a SO3) oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, který zde vymezuje zastavitelné území (plochy OB-B). Vhodné je však zmínit, že v nově navrhovaných zastavitelných plochách, které se sice budou nacházet ve větší vzdálenosti od Prokopského údolí, však bude docházet k navýšení prostorových nároků – navrhuje se plocha OV s kódem míry využití území E, kde je dle podkladové studie a odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy počítáno se zástavbou o 3. NP, dále se pak bude zástavba směrem do středu území zvyšovat tak, aby urbanisticky navázala na již realizovanou zástavbu v území.</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 mírně vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to především v souvislosti se změnou prostorového využití území – navýšení kódů míry využití území u navrhovaných plochy s rozdílným způsobem využití území. Naopak ale dojde v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy k nárůstu nových nezastavitelných ploch, jež se může projevit pozitivním dopadem ve vztahu ke krajinném rázu. Především s ohledem na navýšení kódů míry využití území je možné predikovat nulový až mírně negativní vliv ve vztahu k vizuální charakteristice, naopak pozitivní vliv pak může přinést nárůst nových nezastavitelných ploch oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Tyto vlivy 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><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (aktivní varianta) lze očekávat nulový, nanejvýše mírně negativní vliv na krajinný ráz.</b></p> <p><b><u>Využití krajiny, sídelní struktura a urbanismus</u></b></p> <p>V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává významnější vliv na sídelní strukturu území, využití krajiny a urbanismus. Ve vztahu k využití krajiny, resp. městskému prostředí a urbanismu lze očekávat odlišný vliv oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Tyto vlivy se budou projevovat maximálně v lokálním měřítku, a to s ohledem ke změně plošného a prostorového uspořádání. Vlivy na sídelní strukturu nebudou v celkovém měřítku představovat zásadnější ovlivnění. V souvislost s urbanismem je třeba zmínit podkladovou územní studii Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), z které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází. Hlavním úkolem této územní studie bylo zapojit území do urbanistických struktur městské části a vytvořit vyvážený obraz budoucího území Nového Barrandova tak, aby se území mohlo rozvíjet v míře a prostorové konfiguraci, která umožní vznik potřebného vybavení, ale zároveň nenaruší hlavní hodnoty území. Vliv na urbanismus lze v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, resp. i ve vztahu na její koordinaci s územní studií označit za pozitivní. Identifikace přesného vlivu bude zřejmá až v dalších fázích projektových příprav, tedy ve vztahu na konkrétní stavební řešení záměru a jeho doprovodných terénních a sadových úprav.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává významnější vliv na sídelní strukturu území, využití krajiny a urbanismus, souhrnně však lze vliv posuzované změny považovat za pozitivní.</b></p>	<p><b><u>Klima</u></b></p> <p>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat citelnější ovlivnění klimatu oproti stávajícímu stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Schválením předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy srovnatelné, resp. zanedbatelné ovlivnění klimatu, a to v důsledku rozšíření nezastavitelných ploch, v daném případě o cca 19 950 m<sup>2</sup>, a naopak s ohledem na navýšení prostorového využití území (navýšení kódů míry využití území). Vhodné je zmínit i předpokládaný pozitivní dopad na zlepšení mikroklima v území, a to v souvislosti s navrhovanou plochou ZMK, SO1,3, SO3, a také i plochou VOP, kde je plánováno zřídit okružní park s vodohospodářskými úpravami.</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><b><u>Ovzduší</u></b></p> <p>Dle pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší nebyl v dotčené oblasti v průměru za období 2017–2021 překročen žádný imisní limit, ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší. Nejvíce se hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90 %) a suspendovaných částic PM<sub>2,5</sub> (78,5 %). 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, k jehož koncentracím se pouze přihlíží.</p> <p>Vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý, navýšení koncentrací benzo[a]pyrenu v celém území nepřekročí 0,01 ng.m<sup>-3</sup> (do 1 % imisního limitu), respektive 0,015 ng.m<sup>-3</sup> (do 1,5 % imisního limitu) pro kumulaci obou změn. Příspěvek změny se v celkové imisní situaci téměř neprojeví. Imisní koncentrace benzo[a]pyrenu jsou měřeny s přesností na desetiny ng.m<sup>-3</sup>, stejně tak pětileté průměry jsou udávány s přesností na desetiny ng.m<sup>-3</sup>, nárůsty v řádu tisícín, nejvýše nižších setin ng.m<sup>-3</sup> budou v reálné situaci neprokazatelné a nedetekovatelné.</p> <p>Dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021 ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší není překročen žádný imisní limit. Nejvíce se pak hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90 %). S ohledem na pozadí dle pětiletých průměrů ČHMÚ a dané příspěvky předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k znečištění ovzduší, a to i v kumulaci, nebude docházet k překročení žádného imisního limitu sledovaných látek.</p> <p>Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.</p>
--	---	--

	<b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze předpokládat nulové až mírně negativní vlivy na znečištění ovzduší v zájmových lokalitách.</b>
<b>Vlivy na fyzikální faktory životního prostředí (akustickou situaci a vibrace)</b>	<p><b><u>Akustická situace</u></b></p> <p>V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se v denní době vypočtené hodnoty <math>L_{Aeq,T}</math> z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 43,9–66,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 38,3–58,4 dB. V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou Z 3563/34 se v denní době vypočtené hodnoty <math>L_{Aeq,T}</math> z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 47,0–66,4 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 40,7–58,4 dB. Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnami Z 3563/34 a Z 3833/00 se v denní době vypočtené hodnoty <math>L_{Aeq,T}</math> z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 47,1–66,4 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 40,7–58,4 dB.</p> <p>Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu bez změny ÚP SÚ hl. m. Prahy prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě nedochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot <math>L_{Aeq,T}</math>. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě dochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot <math>L_{Aeq,T}</math> o 0,1 dB.</p> <p>Doporučené opatření pro snížení, příp. eliminaci navýšení hodnot <math>L_{Aeq,T}</math> vyvolané kumulací změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 je výměna povrchu za nový kryt, který bude generovat min. o 0,1 dB akusticky nižší emise než stávající povrch. Rozsah opatření: ulice K Lochkovu v úseku ul. Ke Smíchovu – Do Chuchle.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny Z 3563/34 dojde u silniční dopravy k mírným nárůstům hlukové zátěže. Vlivem odsouhlasení navrhované změny nedojde vlivem navýšení hlukové zátěže ve většině území k překročení hygienických limitů. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat až mírně negativní příspěvky k hlukové zátěži v zájmové lokalitě. 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 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>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. lze předpokládat nulové až mírně negativní vlivy na vibrace v zájmové lokalitě.</b></p>
<b>Vlivy na staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady</b>	<p><b><u>Nakládání s odpady</u></b></p> <p>Uplatněním předmětném změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně (transformaci) plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou dojde k nárůst nezastavitelných ploch – snížení plošných nároků na zastavění. V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze ale očekávat větší míru zastavení lokality především s ohledem na zvýšení prostorového uspořádání území – navýšení kódu míry využití území. Souhrnně je pak možné očekávat obdobné nároky na nakládání s odpady jako dle stavu v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. Nepředpokládá se tak, že by docházelo ke vzniku většího množství odpadů, které by ohrožovalo životní prostředí.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. nelze předpokládat zřetelné negativní vlivy s ohledem na nakládání s odpady v zájmových lokalitách.</b></p> <p><b><u>Ekologické zátěže</u></b></p> <p>Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst.</p> <p>V území ani jeho bezprostřední blízkosti se nenachází žádné evidované kontaminované místo, či skládka. Nelze tak předpokládat riziko kontaminací v předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.</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>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.</p>

<p>Vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika</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> a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je nutno očekávat zvýšené riziko z 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.</p> <p>Jak vyplývá z vyhodnocení vlivů na lidské zdraví, realizace hodnocené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (ani v kumulaci obou změn) nepůsobí rozpoznatelný nárůst zdravotního rizika, nevýznamný ve smyslu ohrožení zdraví.</p> <p>Opatření pro další snížení dopadů změn na kvalitu ovzduší a s ní související míru zdravotního rizika byla formulována v podkladové studii Vlivy na kvalitu ovzduší – přílohová část předmětné dokumentace VVURÚ, a dále jsou tato opatření součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.</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 ke zdravotním rizikům z ovzduší</b></p> <p><b>Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik z ovzduší lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ akceptovatelná.</b></p> <p><b><u>Zdravotní rizika (hluk)</u></b></p> <p>Na základě provedených analýz lze konstatovat, že realizací navrhované změny Z 3563/34, resp. v případě kumulace změn Z 3563/34 a 3833/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k ovlivnění, resp. navýšení nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy související s navrhovanou změnou pouze v k. ú. Hlubočepy, u ostatních posuzovaných částí k. ú. lze konstatovat, že navrhovanými změnami nedochází k významnějšímu ovlivnění, resp. navýšení nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy.</p> <p>Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (včetně případné kumulace se změnou Z 3833/00) je při respektování doporučení uvedených v akustickém posouzení akceptovatelná. Zvýšenou pozornost je v případě návrhu protihlukových opatření žádoucí věnovat dotčenému území v k. ú. Hlubočepy, kde bylo zjištěno realizací změn mírné navýšení potencionálního rizika nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy u exponovaných obyvatel.</p> <p><b>Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ akceptovatelná.</b></p>	<p>Vlivy na kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města</p>	<p><b><u>Kulturní a historické hodnoty</u></b></p> <p>V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jejím blízkém okolí se nenachází žádné nemovité kulturní památky ani nemovité národní kulturní památky, či jejich ochranná pásma. Posuzovaná změna nezasahuje ani do jiných hodnot kulturní a historické charakteristiky. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní ovlivnění kulturních a historických hodnot.</p> <p>Dle státního archeologického seznamu ČR se zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN II. Ve vzdálenosti cca 430 m západně od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází UAN I – intravilán (poř. č. SAS: 12-42-01/9. 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><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>Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází mimo památkou rezervaci hl. m. Prahy i mimo její ochranné pásmo. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy leží i mimo území vymezených památkových zón hl. m. Prahy. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahuje ani neleží v bezprostřední blízkosti jiných památkově chráněných objektů či území. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat ovlivnění či narušení památkové ochrany města.</p> <p><b>V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat ovlivnění či narušení památkové ochrany města.</b></p>
---	--	---	---

A.7.2 Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení

Vyhodnocení vlivů posuzované změny územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy Z 3563/34 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 jejich okolí použité v tomto vyhodnocení byly získány především:

- rešerší Územně analytických podkladů hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, aktualizace 2020)
- z odborných studií zpracovaných v rámci dokumentace VVURÚ (Akustické posouzení, studie Vlivů na kvalitu ovzduší, Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, Vlivy na míru zdravotního rizika z expozice chemickým látkám v ovzduší a Dopravně-inženýrské podklady)
- z ostatních použitých zdrojů a podkladů uvedených v kapitole Použité podklady v závěru dokumentace VVURÚ
- terénním průzkumem

Hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na životní prostředí bylo provedeno na základě:

- územně plánovacích podkladů a dokumentace pro území hl. m. Prahy:
  - Územně analytické podklady hlavního města Prahy (IPR hl. m. Prahy, aktualizace 2020)
  - 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:
  - především Politika územního rozvoje České republiky, v platném znění
- odborných studií zpracovaných v rámci dokumentace VVURÚ (Akustické posouzení, studie Vlivů na kvalitu ovzduší, Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, Vlivy na míru zdravotního rizika z expozice chemickým látkám v ovzduší a Dopravně-inženýrské podklady)
- využití potřebných výpočtových modelů a programů
- z ostatních použitých podkladů uvedených v kapitole Použité podklady v závěru dokumentace VVURÚ
- terénního průzkumu

***Metoda hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na akustickou situaci***

Vyhodnocení vlivů na akustickou situaci bylo v předloženém Akustickém posouzení (příloha č. 1 předmětné dokumentace VVURÚ) provedeno ve výpočtovém programu CadnaA, verze 2023 MR 1 (sestavení 197.5343). 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
- silniční komunikace
- protihlukové clony a případné další akusticky stínící překážky, pokud v území existují

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.).

Akustická situace z provozu na silničních komunikacích byla vypočtena metodikou „CNOSSOS-EU“. Jde o „Společnou metodu hodnocení hluku v EU“, která byla zveřejněna v úředním věstníku Evropské unie směrnici komise (EU) 2015/996 ze dne 19. května 2015 o stanovení společných metod hodnocení hluku podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/49/ES.

Sklonové a výškové poměry komunikací byly generovány výpočtovým softwarem automaticky na základě geografických dat poskytnutých IPR hl. m. Prahy.

Výpočet akustické situace v posuzovaném území je proveden bez zahrnutí odrazů akustické energie od struktur fasád za příslušnými výpočtovými body ve smyslu nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů. V rámci výpočtů akustického posouzení je tedy ekvivalentní hladina akustického tlaku A stanovena pro dopadající zvukovou vlnu.

Detailnější popis metodiky hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy z hlediska hlukové situace je součástí Akustického posouzení (přílohová část této dokumentace VVURÚ – příloha č. 1).

***Metoda hodnocení vlivů posuzované změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy na ovzduší***

Pro výpočty emisí z automobilové dopravy byl použit model MEFA 13. 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 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 zviřených projíždějícími automobily (resuspenze).

Při výpočtu produkce emisí z automobilové dopravy byl také uvažován vliv studených startů zaparkovaných automobilů. Pro stanovení tzv. víceemisí ze studených startů je používán výpočetní postup, který zohledňuje skutečnost, že vozidlo se studeným motorem produkuje větší množství emisí oproti optimálnímu režimu, a navíc katalyzátory vozidel mají sníženou účinnost.

Pro výpočet byl použit model ATEM, verze 2015 (1.0.1.0), který je ve vyhlášce č. 330/2012 Sb., o způsobu posuzování a vyhodnocení úrovně znečištění, rozsahu informování veřejnosti o úrovni znečištění a při smogových situacích, ve znění pozdějších předpisů, 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. Model je založen na stacionárním řešení rovnice difúze pasivní příměsi v atmosféře.

Detailnější popis metodiky hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ovzduší je součástí Vyhodnocení vlivů na kvalitu ovzduší, které je přílohovou částí této dokumentace VVURÚ (příloha č. 3).

***Metoda hodnocení vlivů předmětné 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 s využitím Autorizačního návodu k hodnocení zdravotního rizika expozice chemickým látkám ve venkovním ovzduší AN 17/15, který zpracoval Státní zdravotní ústav (SZÚ), a také odborné literatury.

Podrobnější popis metodiky hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdraví obyvatel z hlediska ovzduší je součástí Vyhodnocení vlivů na míru zdravotního rizika z expozice chemickým látkám v ovzduší, které je přílohovou částí této dokumentace VVURÚ (příloha č. 4).

*Hluk*

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 vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na zdraví obyvatel z hlediska hluku je součástí Vyhodnocení vlivů na zdravotní rizika z expozice hlukem, které je přílohou částí předmětné dokumentace VVURÚ (příloha č. 2).

#### ***Metoda hodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na soustavu NATURA 2000***

Vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na území soustavy NATURA 2000 je řešeno v rámci kapitoly B dokumentace VVURÚ (nikoliv formou samostatného posouzení), a to s ohledem na stanoviska odboru ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy, ve kterých byl vyloučen významný vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

Konkrétně se jedná stanovisko Sp. zn. S-MHMP 636931/2020 OCP ze dne 25. 6. 2020.

V kapitole B předmětného Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území pro předmětnou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (Sídliště Barrandov) zkráceně pořizovanou jsou uvedeny nejbližší soustavy NATURA 2000 a předmět jejich ochrany. Dále je uvedeno stručné zdůvodnění vyloučení významného vlivu předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na tyto lokality soustavy NATURA 2000.

#### ***Metody hodnocení vlivů předmětné změny platného 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 změny ÚP SÚ hl. m. Prahy hodnoceny na udržitelný rozvoj území, bylo využito v první řadě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). Dále byly zohledněny veškeré dostupné informace o předmětném území, resp. relevantní podklady a zdroje pro jejich identifikaci a hodnocení. Jejich výčet je uveden v kapitole Použité podklady v závěru dokumentace VVURÚ.

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 jejího navrhovaného plošného a prostorového využití území, včetně zohlednění celkového charakteru.

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 charakteristik 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 především na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). 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 zpracováno na základě odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

Z hlediska možnosti dotčení pozemků určených k plnění funkcí lesa bylo využito zpracovaného odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Dále pak bylo využito podkladových vrstev ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020) a poznatků z terénního průzkumu a aktuálních ortofoto snímků.

#### ***Vodní režim***

Vyhodnocení vlivů na vodní režim bylo provedeno na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). 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 2020-2021 (Povodí Vltavy, 2022). Využity byly mimo jiné i informace získané z platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ve vztahu především k záplavovým územím. Informace o vodních tocích byly získány z Centrální evidence vodních toků (CEVT).

#### ***Flóra a fauna***

Vyhodnocení vlivů na flóru, faunu a zeleň bylo provedeno jak na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020), tak na základě dostupných WMS služeb a odborné literatury. Konkrétně byly využity WMS služby Národního geoportálu INSPIRE. Dále bylo využito publikace Biografické regiony České republiky (Culek a kol., 2013). V neposlední řadě bylo využito také výsledků z nálezové databáze Agentury ochrany přírody a krajiny ČR. Dále bylo vyhodnocení vlivů na flóru, faunu a zeleň 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 a na lokality soustavy NATURA 2000 bylo provedeno na základě Územně analytických podkladů hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020) 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.

Důležitým podkladem pro vyhodnocení vlivů na územní systém ekologické stability a celoměstský systém zeleně byly i zpracované odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy.

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

Vyhodnocení bylo provedeno především na základě ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). Vyhodnocení vlivů na krajinný ráz hl. m. Prahy bylo provedeno mj. na základě samostatně vypracované studie (LÖW & spol., s. r. o., 2008). 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 byly zohledněny ve vztahu ke krajinnému rázu, využití krajiny, sídelní struktury a urbanismu především navrhované změny plošného a prostorového využití území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Dále byl brán zřetel i na charakter a umístění předmětných území v rámci městského prostředí. Byly 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 (IPR hl. m. Prahy, 2020). Využit byl také portál Systému evidence kontaminovaných míst (SEKM).

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

Vyhodnocení bylo provedeno na základě ÚAP hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020). 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 plošné a prostorové využití 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 změny platného ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 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 3563/34, 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 3563/34, 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 3833/00

#### 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.
- V dalších stupních projektových příprav se u záměrů, které se dotýkají ZPF, orientovat na minimalizaci záborů pozemků zemědělského půdního fondu.
- V souvislosti s umístěním obytných i pobytových místností bude potřeba v dalších stupních projektových příprav stanovit radonový index pozemku dle § 98 zákona č. 263/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

#### 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

- Neumísťování zdrojů spalujících pevná paliva.
- Dle prostorových možností zajistit v blízkosti obytné zástavby výsadbu protiprašné zeleně
- 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 stavenišť.
  - V době déle trvajícího sucha zajistit pravidelné skrápění stavenišť, čištění staveništních ploch a komunikací provádět zásadně za mokra.

- Minimalizovat pojezd nákladních vozidel po nezpevněné ploše staveniště, případně nejvíce pojižděné 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 navrhnout 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. 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.

- Snížení 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 bilance 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 území předmětné změny 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. 20/2022 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 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.

### **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 3563/34**

#### **Flóra a fauna**

- 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**

- Zpracovatel dokumentace VVURÚ dále doporučuje v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz (včetně zohlednění kumulativního vlivu s okolní zástavbou v lokalitě, či plánovaných záměrů) 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.

#### **Fyzikální faktory životního prostředí**

- Doporučené opatření pro snížení, příp. eliminaci navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$  vyvolané kumulací změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 je výměna povrchu za nový kryt, který bude generovat min. o 0,1 dB akusticky nižší emise než stávající povrch. Rozsah opatření: ulice K Lochkovu v úseku ul. Ke Smíchovu – Do Chuchle.

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

A. 9. 1. Zhodnocení vztahu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k cílům ochrany životního prostředí z vybraných koncepcí přijatých na vnitrostátní úrovni

Předmětem této kapitoly je stanovení cílů ochrany životního prostředí definovaných v relevantních dokumentech, které mají vztah k zájmovému území, resp. k charakteru posuzované změny 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 19 Zhodnocení vztahu posuzované 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 ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
Strategický plán hl. m. Prahy, aktualizace 2016		
<b>Rozvíjet kompaktní město v souladu s principy města krátkých vzdáleností</b> <i>Uplatňovat principy osídlení, které jsou pro život člověka ve městě a pro život města samotného potřebné, s cílem zkvalitnit život ve městě a omezit suburbanizaci.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<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>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<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	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha (změna plošného využití území). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy pak bude docházet také k navýšení kódů míry využití území u navrhovaných plochy s rozdílným způsobem využití území (změna prostorového využití území). Lze predikovat nevýznamný vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu. S ohledem na navýšení kódů míry využití území je možné predikovat nulový až mírně negativní vliv ve vztahu k vizuální charakteristice, naopak pozitivní vliv pak může přinést nárůst nových nezastavitelných ploch oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. 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.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
<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; 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>	+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která řeší upořádání, strukturu, charakter, regulace a koncepce v území komplexně s důrazem na vytvoření funkčního městského prostoru. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy ruší úsek plochy (DH) v sousedství stávající tramvajové smyčky, která je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymezit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby. Vymezení tramvajové tratě v tomto úseku je nadále beze změny obsaženo ve výkresu č. 5 Doprava. Změnou vymezená plocha (DU) rovněž nově stabilizuje úsek budoucí místní okružní komunikace zastavitelnými plochami na území změny severně od ulice Werichovy, čímž je zajištěna základní koncepce rozvoje dané lokality z hlediska dopravní obsluhy IAD.
<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; 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>	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která řeší předmětné území komplexně, a navíc navazuje na změnu Z 3833/00, se kterou jsou věcně koordinovány. Předmětnou změnou se upřesňuje vymezení ploch s rozdílným způsobem využití včetně stanovení míry využití, vymezují se související veřejně prospěšné stavby a upravuje se systém zeleně. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U jiných navrhovaných ploch dochází k celkovému navýšení kódů míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Celkové koncepční řešení, tedy i krajinářské hledisko se bude odvíjet od konkrétního stavebního řešení návrhu/návrhů záměru v předmětném území. V souvislost s tím je třeba zmínit i podkladovou územní studii Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), z které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází. Hlavním úkolem této územní studie bylo zapojit území do urbanistických struktur městské části a vytvořit vyvážený obraz budoucího území Nového Barrandova tak, aby se území mohlo rozvíjet v míře a prostorové konfiguraci, která umožní vznik potřebného vybavení, ale zároveň nenaruší hlavní hodnoty území.
<b>Zakládat a revitalizovat městskou (sídelní) zeleně</b>	0/+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U jiných navrhovaných ploch však dochází k celkovém navýšení kódů míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Celkově lze očekávat nulový až mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl, a to i v souvislosti s předpokládanou realizací okružního parku pro rekreační využití – viz také podkladová územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020). Konečná míra vlivu však bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
<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	Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Předmětnou změnou se upřesňuje vymezení ploch s rozdílným způsobem využití včetně stanovení míry využití území, vymezují se související veřejně prospěšné stavby a upravuje se i systém zeleně (CSZ – návrh). Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U jiných navrhovaných ploch však dochází k celkovém navýšení kódů míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně (koeficientu zeleně v těchto plochách) oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s předmětnou změnou dojde k umožnění podmínek pro realizaci okružního parku s rekreačním

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
		potenciálem, jež vychází i z podkladové územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), ze které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází.
<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; 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 ne hospodárné zastavování s využitím přírodních a polopřírodních prvků zapojených do integrovaného systému.</i>	0/+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U jiných navrhovaných ploch však dochází k celkovém navýšení kódů míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně (koeficientu zeleně v těchto plochách) oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Předmětná změna nemění územní systém ekologické stability. Celkově lze očekávat nulový až mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl, a to v důsledku snížení zastavitelného území, a také v souvislosti s celkovým koncepčním řešením území, jež vychází z podkladové územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), a které napomůže k celkové prostorové konfiguraci území s cílem zachovat cenné přírodní i kulturní hodnoty území. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
<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>	+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Celkově lze očekávat mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
<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/+1	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze vyhodnotit nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl. Územní studie, se kterou je předmětná změna plně v souladu, navrhuje u nových budov zajistit maximální retenci srážkových vod. Dále navrhuje opatření např. terénní úpravy, aby bylo maximum možné srážkové vody odvedeno do zeleně. Změna dále navrhuje plochu VOP pro umístění retenční nádrže RN Barrandov Severovýchod. Zbylé srážkové vody navrhuje odvést stokami do Klukovického potoka. Konkrétní vlivy bude možné hodnotit až na základě finální podoby záměrů, resp. jejich návrhu hospodaření se srážkovými vodami.
<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/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která dle územní studie navrhuje u nových budov zajistit maximální retenci srážkových vod. Dále navrhuje opatření např. terénní úpravy, aby bylo maximum možné srážkové vody odvedeno do zeleně. Změna dále navrhuje plochu VOP pro umístění retenční nádrže RN Barrandov Severovýchod. Zbylé srážkové vody navrhuje odvést stokami do Klukovického potoka. Konkrétní vlivy bude možné hodnotit až na základě finální podoby záměrů, resp. jejich návrhu hospodaření se srážkovými vodami.
<b>Pokračovat v integrované revitalizaci údolních niv, vodních toků a ploch</b> <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>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní definovaný cíl/prioritu. V zájmovém území ani jeho blízkém okolí se nenachází vodní toky ani vodní plochy.
<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/-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl. Hluk ze silniční dopravy se vlivem realizace posuzované změny mírně zvýší. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě dochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot $L_{Aeq,T}$ o 0,1 dB. Změna Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy včetně kumulace se změnou Z 3833/00 je při respektování uvedených doporučení v kap. A.8 z akustického hlediska akceptovatelná.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
<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. Zároveň bylo zjištěno v zájmovém území mimo prostor změny překročení imisního limitu pro průměrnou roční koncentraci benzo[a]pyrenu. Realizace posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy však na žádné z uvedených lokalit nezpůsobí znatelný nárůst imisní zátěže a situaci z pohledu splnění imisního limitu prakticky neovlivní. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Snižovat prašnost v městském prostředí</b> <i>Snižováním 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	U předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat nulový až mírně negativní vliv na uvedený cíl. Vlivem záměru je možné očekávat v případě expozice suspendovaným částicím frakce PM <sub>10</sub> i PM <sub>2,5</sub> celkové drobné zhoršení kvality ovzduší. Vlivem změny ÚP SÚ hl. m. Prahy však nedojde k překročení imisního limitu sledovaných polutantů.
<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 zábory 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	<p>V platném ÚP SÚ hl. m. Prahy je předpokládán zábor ZPF již vyhodnocen, předmětná změna přeskupuje plochy s rozdílným způsobem využití na základě podkladové územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekté s. r. o. z roku 2020.</p> <p>Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládán zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navráceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné).</p> <p>Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná.</p> <p>Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhují plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.</p> <p>Na základě výš uvedené analýzy tak byl vyhodnocen nulový vliv na definovaný cíl/prioritu v souvislosti vytvářením podmínek pro rozvoj příměstského a městského zemědělství.</p>
<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>	+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Celkově lze očekávat mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
<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. Vhodné je upozornit, že stávající tramvajová smyčka na Barrandově je předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezena návrhem plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R (DH), oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde je smyčka vymezena v rámci plochy všeobecně smíšené (SV-H) a čistě obytné (OB-C). Zároveň se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy ruší přilehlý úsek plochy (DH) v sousedství stávající tramvajové smyčky,

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
		kte <span>ř</span> á je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymezit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby.
<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>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<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/+1	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl případně bude mít maximálně nulový až mírně pozitivní vliv. Území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se částečně nachází v povodí pobočné čistírny odpadních vod Holyně, která má vyhlášený stop stav. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy upravuje koncepci technické infrastruktury v oboru odkanalizování. Změna v souladu se skutečností prodlužuje průběh trasy kanalizačního sběrače Q do ulice Do Klukovic, a to z důvodu jednoznačného znázornění koncepce odkanalizování řešené oblasti do povodí sběrače Q. Změna, v souladu s podkladovou územní studií, navrhuje novou kanalizační stoku DN300, která je vedena z ulice Do Klukovic jihozápadním směrem ve stávající bezejmenné komunikaci v délce cca 70 metrů a ze které je pak nově navrhovanou komunikací vedena jižním směrem v délce cca 490 metrů až do ulice Werichova. Návrh je koordinován se sousední změnou Z 3833/00. Změna navrhuje plochu pro umístění retenční nádrže RN Barrandov Severovýchod.
<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. V konečném důsledku bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách, resp. na navrhovaných opatřeních přijatých v rámci předmětného území.
<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 2021–2030</b>		
<i>Životní prostředí a zdraví</i>		
Dostupnost vody je zajištěna a její jakost se zlepšuje.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Kvalita ovzduší se zlepšuje.	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. Zároveň bylo zjištěno v zájmovém území mimo prostor předmětné změny překročení imisního limitu pro průměrnou roční koncentraci benzo[a]pyrenu. Realizace posuzované

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
		změny ÚP SÚ hl. m. Prahy však na žádné z uvedených lokalit nezpůsobí znatelný nárůst imisní zátěže a situaci z pohledu splnění imisního limitu prakticky neovlivní. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší v celém zájmovém území akceptovatelné.
Expozice obyvatel a životního prostředí nebezpečným chemickým látkám se zlepšuje.	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. Zároveň bylo zjištěno v zájmovém území mimo prostor předmětné změny překročení imisního limitu pro průměrnou roční koncentraci benzo[a]pyrenu. Realizace posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy však na žádné z uvedených lokalit nezpůsobí znatelný nárůst imisní zátěže a situaci z pohledu splnění imisního limitu prakticky neovlivní. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
Hluková zátěž a světelné znečištění se snižují.	0/-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat nulový až mírně negativní vliv na definovaný cíl. Hluk ze silniční dopravy se vlivem realizace posuzované změny mírně zvýší. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě dochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot $L_{Aeq,T}$ o 0,1 dB. Změna Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy včetně kumulace se změnou Z 3833/00 je při respektování uvedených doporučení v kap. A.8 z akustického hlediska akceptovatelná.
Připravenost a resilience společnosti vůči mimořádným událostem a krizovým situacím se zvyšuje.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Adaptovaná sídla umožňující kvalitní a bezpečný život obyvatel.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<i>Přechod ke klimatické neutralitě a oběhovému hospodářství</i>		
Emise skleníkových plynů jsou snižovány.	0/-1	U všech hodnocených znečišťujících látek ve studii vlivů na kvalitu ovzduší byl vypočten nepatrný nárůst imisní zátěže. Lze předpokládat obdobný nepatrný nárůst imisní zátěže i u skleníkových plynů. Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
Oběhové hospodářství zaručuje hospodárné nakládání se surovinami, výrobky a odpady v ČR.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<i>Příroda a krajina</i>		
Ekologická stabilita krajiny je obnovena, hospodaření v krajině je dlouhodobě udržitelné a reaguje na změnu klimatu	0	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru plochy primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U jiných ploch však zvyšuje kódy míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Předmětná změna nemění územní systém ekologické stability. Celkově lze očekávat nulový vliv předmětné změny na uvedený cíl. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
Biologická rozmanitost je zachovávána v mezích tlaku změny klimatu	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
<b>Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny v Praze</b>		
<i>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.</i>		
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.	+1	Řešené území předmětné změny se nachází mimo zvláště chráněná území. V souvislosti s předmětnou změnou jsou navrhovány plochy umožňující rekreaci v přírodním prostředí, které se prezentují plochami zeleň městská a krajinná (ZMK), přírodními rekreačními plochami (SO3) a přírodními rekreačními plochami a částečně urbanizovanými rekreačními plochami (SO1,3). Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. K danému koncepčnímu řešení pak napomáhá podkladová územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), z které předmětná změna

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
		ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází. Celkově lze očekávat mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
<i>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.</i>		
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	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu.
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.	+1	<p>V platném ÚP SÚ hl. m. Prahy je předpokládaný zábor ZPF již vyhodnocen, předmětná změna přeskupuje plochy s rozdílným způsobem využití na základě podkladové územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020.</p> <p>Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládaný zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navráceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné).</p> <p>Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná.</p> <p>Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhuje plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.</p> <p>V souvislosti s předmětnou změnou jsou navrhovány plochy umožňující rekreaci v přírodním prostředí, která se prezentuje plochami přírodními rekreačními plochami (SO3) a přírodními rekreačními plochami a částečně urbanizovanými rekreačními plochami (SO1,3). Celkově lze očekávat mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.</p>
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.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
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.	+1	V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se rozšiřuje výměra ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. Vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Celkově lze očekávat mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
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 hluchnost, 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.	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený cíl lze předpokládat u předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která vymezuje nezastavitelné území na úkor zastavitelného území, resp. zvyšuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Vhodné je také zmínit, že u dalších navrhovaných ploch dochází ke zvýšení kódů míry využití území, což umožní snížit podíl požadovaného koeficientu zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Konečná míra vlivu však bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
Zachovat existující plochy zeleně v co nejvyšší míře v zastavěném území.	0/+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U dalších navrhovaných ploch pak dochází ke zvýšení kódů míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Celkově lze očekávat nulový až mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl, a to především v důsledku snížení celkového zastavitelného území (rozšířením nezastavitelného území, ve prospěch realizace zeleně).
Stávající plochy dostatečně chránit a vyhnout se změnám využití těchto ploch v územním plánu.	0/-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mění plošné a prostorové uspořádání území, dochází však také k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. Lze očekávat nulový až mírně negativní vliv předmětné změny na uvedený cíl. Dochází tak ke změně využití ploch v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. K danému koncepčnímu řešení pak napomáhá podkladová územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), z které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
Přednostně využívat pro novou zástavbu dříve zastavěné plochy nebo brownfields.	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Pokusit se propojit plochy přírodního a přírodě blízkého charakteru a tím zajistit propojení biotopů.	+1	V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se rozšiřuje výměra ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. Vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Celkově lze očekávat mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
<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/+1	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy lokálně upřesňuje koncepci dopravní infrastruktury Barrandova na území změny ÚP. Stávající tramvajová smyčka na Barrandově je předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vymezena návrhem plochy a zařízení hromadné dopravy osob, parkoviště P+R (DH), oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde je smyčka vymezena v rámci plochy všeobecně smíšené (SV-H) a čistě obytné (OB-C). Zároveň se změnou ÚP ruší přilehlý úsek plochy (DH) v sousedství stávající

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
		tramvajové smyčky, která je nahrazena plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU). Důvodem je potřeba sjednotit vymezení urbanisticky významného uličního prostranství ulice Werichovy v sídlištní struktuře Barrandova a vymezit tak hlavní uliční prostranství v budoucí struktuře zástavby. Předmětnou změnou vymezená plocha (DU) rovněž nově stabilizuje úsek budoucí místní okružní komunikace zastavitelnými plochami na území změny severně od ulice Werichovy, čímž je zajištěna základní koncepce rozvoje dané lokality z hlediska dopravní obsluhy IAD. Celkově lze očekávat nulový až mírně pozitivní vliv předmětné změny na uvedený cíl.
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>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	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
Navrhovat nové územní celky tak, aby lidé užívající tyto celky měli v pěší dostupnosti většinu objektů a zařízení denně potřebných.	+1	Mírně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která umožní vybudování městské čtvrti s nabídkou bydlení, veřejné vybavenosti i rekreačních příležitostí v místě samém, to vše s dobudováním dopravní a technické infrastruktury.
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/+1	Předmětná změna respektuje komunikace v navazujícím okolním území a navrhuje nové pěší trasy v návaznosti na okolní trasy. Lze předpokládat nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy.
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>		

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
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 povrchů vozovek, realizace tunelů a protihlukových clon, opravy tramvajových tratí a kontrola dodržování rychlosti)	-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat mírně negativní vliv na definovaný cíl. Hluk ze silniční dopravy se vlivem realizace posuzované změny mírně zvýší. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě dochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot $L_{Aeq,T}$ o 0,1 dB. Změna Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy včetně kumulace se změnou Z 3833/00 je při respektování uvedených doporučení v kap. A.8 z akustického hlediska akceptovatelná.
<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 objížděné 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	Zanedbatelný vliv lze teoreticky předpokládat u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která mění nezastavitelné plochy určené primárně pro realizaci zeleně na plochy zastavitelné. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
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.		

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
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 (2013–2033)</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 potřebném pro „nouzový režim“ fungování ekonomiky a zásobování obyvatelstva při jakýchkoliv mimořádných situacích.</i>	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný cíl/prioritu; není vůči změně ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní.
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>Krajský plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy 2016–2025</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.
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.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
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.
<b>Hlavní cíle</b>		
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 materiálů 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 celkového 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.
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.
<b>Díličí cíle</b>		
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.

Nejvýznamnější přijaté cíle a prioritní oblasti	Významnost ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy	Komentář k ovlivnění změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy
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>		
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**

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít převážně nulový, nulový až mírně pozitivní vliv nebo nulový až mírně negativní vliv na cíle a priority životního prostředí.

Mírně pozitivní vlivy lze vyhodnotit souvislosti se zkvalitňováním veřejných prostranství, hospodaření se srážkovými vodami a navrhovaných ploch pro rekreaci.

Nulový až mírně negativní vliv lze vyhodnotit souvislosti s ochranou krajinného rázu města, koncepcí zelené infrastruktury a snižováním hluku a imisní zátěže.

A. 9. 2. Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech

Předmětem této podkapitoly je vyhodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ochranu životního prostředí na základě cílů a indikátorů zjištěných 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, vyplývajících 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 včetně nadřazených oblastí udržitelného rozvoje území, pro které je hlavním pilířem udržitelného rozvoje environmentální pilíř s celkem 73 cíli. Seznam těchto principů a nadřazených oblastí udržitelného rozvoje území environmentálního pilíře, je uveden v následujícím přehledu.

Konkrétně bylo vyhodnocení provedeno na žádoucí trendy indikátorů. U 16 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 20 Oblasti 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	

Legenda: E – environmentální pilíř, H – ekonomický pilíř, S – sociální pilíř udržitelného rozvoje

Významnost ovlivnění žádoucích trendů dílčích cílů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy	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/ trend není stanoven, vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze vyhodnotit	0/x
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 žádoucí trend dle ÚAP	-2

Tabulka 21 Vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na ochranu životního prostředí na základě sady dílčích cílů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend 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 významněji 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 významněji 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 pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze předpokládat u změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, která rozšiřuje výměru plochy primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U jiných navrhovaných ploch však dochází k celkovém navýšení kódů míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně (koeficientu zeleně v těchto plochách) oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s předmětnou změnou dojde k umožnění podmínek pro realizaci okružního parku s rekreačním potenciálem, jež vychází i z podkladové územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), ze které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází.
<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 významněji 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/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Předmětnou změnou se upřesňuje vymezení ploch s rozdílným způsobem využití včetně stanovení míry využití území, vymezují se související veřejně prospěšné stavby a upravuje se i systém zeleně (CSZ – návrh). Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U jiných navrhovaných ploch však dochází k celkovém navýšení kódů míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně (koeficientu zeleně v těchto plochách) oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. V souvislosti s předmětnou změnou dojde k umožnění podmínek pro realizaci okružního parku s rekreačním potenciálem, jež vychází i z podkladové územní studie Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), ze které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend 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.
<b>Aktivně chránit a rozvíjet krajinné zázemí města</b>					
<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	Ve východní části a severní okrajové části území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází les – kategorie zvláštního určení (lesní porosty), resp. pozemky určené k plnění funkcí lesa. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází v místě, kde se nachází lesní porost (PUPFL) ke změně z plochy lesní porost (LR) na plochu pro zeleň městskou a krajinnou (ZMK). Dále pak dochází ke změně z plochy louky a pastviny (NL) na plochu zeleň městská a krajinná (ZMK), z plochy louky a pastviny (NL) na plochu oddechu (SO3), a dále z plochy zeleň městská a krajinná (ZMK) na plochu oddechu (SO3). Dle textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 nedojde změnou k odnětí z PUPFL. Předmětná 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 významněji 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	V platném ÚP SÚ hl. m. Prahy je předpokládaný zábor ZPF již vyhodnocen, předmětná změna přeskupuje plochy s rozdílným způsobem využití na základě podkladové územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládaný zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné). Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhuje plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.  Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend 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	<p>V platném ÚP SÚ hl. m. Prahy je předpokládaný zábor ZPF již vyhodnocen, předmětná změna přeskupuje plochy s rozdílným způsobem využití na základě podkladové územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládaný zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné). Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhují plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.</p> <p>Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.</p>
<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	<p>V platném ÚP SÚ hl. m. Prahy je předpokládaný zábor ZPF již vyhodnocen, předmětná změna přeskupuje plochy s rozdílným způsobem využití na základě podkladové územní studie Nový Barrandov od zpracovatele A69 – architekti s. r. o. z roku 2020. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládaný zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné). Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhují plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.</p> <p>Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy tak významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.</p>
<b>Cíl: Vytváření podmínek a podpora ekologických způsobů hospodaření na menších půdních celcích</b> <i>Indikátor: Průměrná velikost půdního bloku</i>	E	–	pokles ↓	0	<p>Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.</p>

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na 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 významněji 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 významněji 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 ↑	+1	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází mimo souvisle zastavěné území (kromě malé okrajové jižní části území, která spadá do zastavěného území), ale na toto území navazuje. Předmětná změna navrhuje v konečném součtu nezastavitelné plochy na úkor zastavitelných ploch v otevřené krajině o rozloze cca 2 ha. Zároveň se v souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje plochy s rozdílným způsobem využití čistě obytné a všeobecně obytné a zároveň dochází k navýšení kódů míry využití území, čímž dojde k nárůstu počtu obyvatel s pěší dostupností 100 m do okolní otevřené krajiny. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít mírně pozitivní vliv na žádoucí trend 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 nejceněnějších 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 významněji neovlivní daný cíl.
<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	+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje nezastavitelné plochy na úkor zastavitelných ploch v otevřené krajině o rozloze cca 2 ha. Zároveň však vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 - přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít mírně pozitivní vliv na uvedený cíl.
<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	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje nezastavitelné plochy na úkor zastavitelných ploch o rozloze cca 2 ha. Vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
<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	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje nezastavitelné plochy na úkor zastavitelných ploch o rozloze cca 2 ha. Vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. bude mít mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<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 ↑	+1	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje nezastavitelné plochy na úkor zastavitelných ploch o rozloze cca 2 ha. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Zároveň se v souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuující plochy s rozdílným způsobem využití všeobecně obytné a zároveň dochází k navýšení kódů míry využití území, čímž dojde k nárůstu počtu obyvatel s pěší dostupností parkových ploch. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. bude mít mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<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 ↑	+1	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje nezastavitelné plochy na úkor zastavitelných ploch o rozloze cca 2 ha. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami ZMK – zeleň městská a krajinná, SO3 – přírodní rekreační plochy a SO1,3 – přírodní rekreační plochy a částečně urbanizované rekreační plochy. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město. Zároveň se v souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuující plochy s rozdílným způsobem využití všeobecně obytné a zároveň dochází k navýšení kódů míry využití území, čímž dojde k nárůstu počtu obyvatel s pěší dostupností parkových ploch. Dle výše uvedeného lze konstatovat, že předmětná změna ÚP SÚ hl. m. bude mít mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu komunitních zahrad, reprezentujících městské zemědělství v krajině města</b> <i>Indikátor: Počet komunitních zahrad</i>	ES	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Uplatňování celostních řešení záměrů při tvorbě města, naplňování koncepce zelené infrastruktury</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	ES	–	nelze	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na definovaný cíl dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která řeší předmětné území komplexně. Změnou se upřesňuje vymezení ploch s rozdílným způsobem využití včetně stanovení míry využití, vymezují se související veřejně prospěšné stavby a systém zeleně.
<b>Cíl: Ochrana pohledové veduty a panoramat</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	ES	–	nelze	0/-1	Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá významnější dotčení místa krajinného rázu oproti platnému ÚP SÚ hl. m. Prahy. Lze však předpokládat, že předmětná změna ÚP SÚ

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
					hl. m. Prahy může v určitých ohledech představovat vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to především v souvislosti se změnou prostorového využití území – navýšení kódů míry využití území u navrhovaných plochy s rozdílným způsobem využití území. Lze tak predikovat nulový až mírně negativní vliv na jednotlivé charakteristiky krajinného rázu v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti platnému ÚP SÚ hl. m. Prahy. 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/návrhů záměru v předmětném území.
<b>Cíl: Zajišťování jednotného managementu pro jednotné hodnocení, třídění, péči a údržbu městské zeleně včetně posuzování investic a nákladů na její pořízení a údržbu</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	ESH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>KVALITNÍ SLOŽKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ</b>					
<b>Efektivní hospodaření se zdroji</b>					
<b>Cíl: Do roku 2024 ukončení ukládání neupraveného komunálního odpadu na skládky, využívání třídění komunálního odpadu a sběr separovaného odpadu</b> <i>Indikátor: Podíl tříděného odpadu z komunálního odpadu</i>	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování množství ukládaného odpadu na skládky</b> <i>Indikátor: Množství odpadů odstraněných skládkováním</i>	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Upřednostňování využívání – energetické a materiálové – odpadů před ukládáním na skládky</b> <i>Indikátor: Produkce komunálního odpadu</i>	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování množství produkovaného komunálního odpadu</b> <i>Indikátor: Roční produkce komunálního odpadu na obyvatele</i>	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování množství využívaných odpadů</b> <i>Indikátor: Podíl využitých odpadů</i>	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování množství energeticky využívaného odpadu v ZEVO Malešice</b> <i>Indikátor: Množství energeticky využitých komunálních odpadů</i>	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování spotřeby plynu a zvyšování efektivního využití primárních zdrojů</b> <i>Indikátor: Množství dodávek zemního plynu</i>	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování spotřeby elektrické energie a zvyšování efektivního využití primárních zdrojů</b> <i>Indikátor: Roční spotřeba elektrické energie</i>	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování spotřeby tepla z centrálního zásobování teplem a zvyšování efektivního využití primárních zdrojů</b> <i>Indikátor: Roční prodej tepla z centrálního zásobování teplem</i>	EH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Revitalizace brownfieldů a území se starými zátěžemi</b> <i>Indikátor: Rozloha nevyužívaných a devastovaných území – brownfieldů</i>	EH	A004a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
<b>Cíl: Maximální recyklace odpadní vody v domácnostech, veřejných budovách i průmyslových provozech</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Maximalizace využití dešťové vody – zvyšování hospodaření s dešťovou vodou ve veřejných a obytných budovách i průmyslových objektech</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	E	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování využití odpadní energie mezi jednotlivými provozy</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	EH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Cíl: Budování infrastrukturních systémů s využitím systémů smart grids</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	EH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
<b>Adaptace na klimatickou změnu</b>					
<b>Cíl: Snižování emisí CO<sub>2</sub>, významného skleníkového plynu</b> <i>Indikátor: Celkové emise CO<sub>2</sub> ze stacionárních zdrojů</i>	EH	–	pokles ↓	0/-1	Imisní zátěž CO <sub>2</sub> nebyla ve studii Vlivů na kvalitu ovzduší 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 ÚP SÚ hl. m. Prahy jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.
<b>Cíl: Snižování emisí CH<sub>4</sub>, významného skleníkového plynu</b> <i>Indikátor: Celkové emise CH<sub>4</sub> ze stacionárních zdrojů</i>	EH	–	pokles ↓	0/-1	Imisní zátěž CH <sub>4</sub> nebyla ve studii Vlivů na kvalitu ovzduší 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.
<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 ve studii Vlivů na kvalitu ovzduší 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 ve studii Vlivů na kvalitu ovzduší 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.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
<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 ↑	0/+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U dalších navrhovaných ploch pak dochází ke zvýšení kódů míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Celkově lze očekávat nulový až mírně pozitivní vliv předmětné změny na žádoucí trend dle ÚAP. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
<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 ↓	0/+1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U dalších ploch však zvyšuje kódy míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy. Celkově lze očekávat nulový až mírně pozitivní vliv předmětné změny na žádoucí trend dle ÚAP. Konečná míra vlivu bude záviset na konkrétních záměrech/projektech v předmětných plochách.
<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. Přesné ovlivnění a vyhodnocení daného cíle bude možné stanovit při znalostech konkrétního záměru v území.
<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/-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. Zároveň bylo zjištěno v zájmovém území mimo prostor předmětné změny překročení imisního limitu pro průměrnou roční koncentraci benzo[a]pyrenu. Realizace posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy však na žádné z uvedených lokalit nezpůsobí znatelný nárůst imisní zátěže a situaci z pohledu splnění imisního limitu prakticky neovlivní. 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 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. U žádné ze sledovaných imisních charakteristik nebylo vypočteno vlivem provozu záměru překročení imisního limitu, a to ani u průměrných ročních, ani u krátkodobých koncentrací. 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

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
					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 mírný 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 mírný 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 mírný nárůst imisní zátěže z pohledu expozice benzo(a)pyrenu v ovzduší. Nárůst imisní zátěže vlivem změny však nebude vyšší než 1 % imisního limitu, resp. než 1,5 % imisního limitu pro kumulaci se změnou Z 3833/00 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 ve studii Vlivů na kvalitu ovzduší 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 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	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. Zároveň bylo zjištěno v zájmovém území mimo prostor předmětné změny překročení imisního limitu pro průměrnou roční koncentraci benzo[a]pyrenu. Realizace posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy však na žádné z uvedených lokalit nezpůsobí znatelný nárůst imisní zátěže a situaci z pohledu splnění imisního limitu prakticky neovlivní. 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.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
<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 ↓	-1	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat mírně negativní vliv na definovaný cíl. Hluk ze silniční dopravy se vlivem realizace posuzované změny mírně zvýší. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě dochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot $L_{Aeq,T}$ o 0,1 dB. Změna Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy včetně kumulace se změnou Z 3833/00 je při respektování uvedených doporučení v kap. A.8 z akustického hlediska akceptovatelná.
<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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok ani vodní plocha.
<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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok ani vodní plocha.
<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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok.
<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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V řešeném území ani jeho blízkosti se nenachází žádný vodní tok.

**Závěr**

Pozitivní vliv lze vyhodnotit z hlediska dostupnosti otevřené krajiny, prostupnosti území a zvyšováním rozlohy parků. Posílení těchto indikátorů udržitelného rozvoje je jedním z cílů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Nulový až mírně pozitivní vliv lze vyhodnotit z hlediska nárůstu nepevněných ploch a zvýšení ekologické stability.

Mírně negativní vliv lze identifikovat se zhoršením akustické situace. 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 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.

## 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 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 (IPR hl. m. Prahy, 2020).

### Vybrané indikátory pro sledování vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 na životní prostředí:

- Koeficient ekologické stability (i.01.1.04)
- Počet obyvatel s pěší dostupností 100 m do otevřené krajiny (i.01.2.09)
- Rozloha stávajících parků (i.01.3.01)
- Rozloha nových parků (i.01.3.02)
- Počet obyvatel žijících v dostupnosti parku (i.01.3.04)
- Počet obyvatel s dostupností parků do 100 m (i.01.3.05)
- 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 nezpevněných 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)
- Emise NO<sub>x</sub> z automobilové dopravy (i.02.3.04)
- 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)
- Podíl území s překročením imisních limitů (i.02.3.10)
- Celkové emise PM<sub>10</sub> (i.02.3.11)
- Počet trvale bydlících obyvatel žijících v oblastech s překročeným limitem pro noční hluk (i.02.3.13)
- Poměr indexu využití mezi městskou a příměstskou krajinou (i.03.1.01)
- Poměr hustoty obyvatel mezi městskou a příměstskou krajinou (i.03.1.02)
- Plochy zastavěného území (stavové lokality) (i.03.1.03)
- Hustota pěší sítě (i.03.2.01)
- Dostupnost mateřských škol v městských částech (i.03.3.06)
- Vývoj intenzit dopravy na centrálním a vnějším kordonu (i.06.3.02)
- Počet automobilů projíždějících denně přes centrální kordon (i.06.4.03)
- Plocha nových vodních prvků, tůní, rybníků a ostatních vodních ploch (i.07.2.03)
- Podíl realizovaných veřejně prospěšných staveb (i.10.1.01)
- Rozloha změn územního plánu měnících nezastavitelné území na zastavitelné (i.10.1.03)

**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
- 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 změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34.**

**Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 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 změna územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy. Konkrétně se jedná o změnu platného ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34.

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v městské části Praha 5 v k. ú. Hlubočepy. Celková výměra měněných ploch je 141 460 m<sup>2</sup>.

Zpracovatelem koncepce předmětné 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 navrhuje plochy všeobecně obytné /OV/ s kódy míry využití území D, E a F a plochy všeobecně smíšené /SV/ s kódy míry využití území F a H. Tyto plochy s navrženým využitím a s mírou využití území navrhuji strukturu převážně bytových domů a viladomů. Dále je navrženo veřejné vybavení /VV/ pro základní veřejnou vybavenost, a to zejména základní a mateřskou školu.

Vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami zeleň městská a krajinná /ZMK/, přírodními rekreačními plochami /SO3/ a přírodními rekreačními plochami a částečně urbanizovanými rekreačními plochami /SO1,3/. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město.

Dále je vymezena plocha vodní toky a plochy, plavební kanály /VOP/ a plocha sportu /SP/.

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. 9 - Vodní hospodářství, odpady, č. 19 – Územní systém ekologické stability, č. 20 – Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL, 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

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 lokální zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to oproti 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. Vhodné je zmínit, že srovnatelný rozsah zásahu do dané charakteristiky životního prostředí v souvislosti s výstavbou v území umožňuje již stávající platný ÚP SÚ hl. m. Prahy, a předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy pouze upravuje prostorové a funkční uspořádání předmětné lokality

s ohledem na podkladovou územní studii Nový Barrandov z roku 2020. Navíc pak v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k nárůstu nezastavitelných ploch zhruba o 19 950 m<sup>2</sup>.

Negativní ovlivnění ložiskové ochrany nelze v případě uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat. Nelze předpokládat ani citelnější dotčení přírodních zdrojů.

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládají významné terénní úpravy. Výraznější změny místní topografie nelze předpokládat. Stávající území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je převážně mírně svažité k severu. Na základě údajů České geologické služby se předmětné území nachází v nízké až střední třídě náchylnosti svahu k sesouvání. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.

Vhodné je upozornit na blízkost Prokopského údolí, především pak blízkost severní části předmětného území posuzované změny k tomuto údolí. Nepředpokládá se však citelnější ovlivnění, a to s ohledem na využití této části území navrhované předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde se navrhuji plochy nezastavitelné – ZMK, VOP a SO3.

Předmětná plocha zájmového území spadá z větší části do kategorie přechodného radonového indexu, a menší částí území pak spadá do nízkého radonového indexu. Uplatnění posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy žádným způsobem neovlivní radonové pozadí lokality.

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládaný zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné).

Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využitím pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná.

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhuji plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.

Dle textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 nedojde změnou k odnětí z PUPFL. Podrobnější popis vyhodnocení k PUPFL je uveden v předmětné kapitole (níže v textu) u vlivů na ochranu přírody – vlivy na VKP.

### Vodní režim

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelněji významné ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti.

V lokálním měřítku, tedy přímo v území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, lze očekávat částečný pozitivní vliv na zasakovací poměry v souvislosti s poklesem zpevněných ploch, které změna ÚP SÚ hl. m. Prahy způsobuje. Změna navrhuje nové nezastavitelné plochy na úkor zastavitelného území v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup> a nové zastavitelné plochy na úkor nezastavitelného území v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. V rámci celkové bilance dochází k úbytku zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných, což může mít pozitivní vliv na odtokové poměry v území posuzované změny. Změnou však dochází u části ploch i ke zvýšení kódů míry využití území, což umožní zvýšit podíl zpevněných ploch

v těchto lokalitách. Zároveň změna navrhuje novou plochu VOP – vodní toky a plochy, plavební kanály určenou pro realizaci povrchové retenční nádrže. 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 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.

Významné ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat.

#### Flóra a fauna

V souvislosti s realizací předpokládané zástavby bude nezbytné minimalizovat/eliminovat případné negativní vlivy související s možnou novou výstavbou, resp. i provozem nového záměru v dané ploše na zvláště chráněné druhy, a to v případě výskytu zvláště chráněných druhů identifikovaných v rámci přírodovědného průzkumu. Konkrétní požadavky bude možné stanovit až v dalších fázích projektových příprav.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje zastavitelné plochy na úkor nezastavitelného území v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. Oproti tomu návrhu změny navrhuje plochy nezastavitelné na úkor ploch zastavitelných v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup>. V rámci celkové bilance dochází k úbytku zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných v rozsahu 19 950 m<sup>2</sup>. 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 mírně pozitivní, v důsledku rozšíření nezastavitelných ploch na úkor plocha zastavitelných. Dále změnou dochází i ke zvýšení kódů míry využití území u části ploch, což umožní zvýšit podíl zpevněných ploch v těchto lokalitách. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav.

S ohledem k výše uvedenému, resp. především i ve vztahu ke stávajícímu stavu území, bude třeba 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.

#### Ochrana přírody

V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat jakékoliv negativní ovlivnění zvláště chráněných území.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se okrajově nachází na území přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí vymezeného podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V těchto oblastech jsou předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy navrženy plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a SO – oddechu (konkrétně SO 3 – rekreační plochy částečně urbanizované), resp. nezastavitelné plochy. Platný ÚP SÚ hl. m. Prahy v této části přírodního parku vymezuje plochu s rozdílným způsobem využití LR – lesní porosty, ZMK – zeleň městská a krajinná a NL – louky a pastviny. Dle stavu navrhovaném předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází ke změně zastavitelného území (v obou případech se jedná o nezastavitelné plochy). Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude představovat negativní vliv na přírodní park.

V zájmovém území se nachází významný krajinný prvek ze zákona (dle § 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů) v podobě lesa – kategorie zvláštního určení ve východní části a severní okrajové části území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází v místě, kde se nachází lesní porost (PUPFL) ke změně z plochy lesní porost (LR) na plochu pro zeleň městskou a krajinnou (ZMK). Dále pak dochází ke změně z plochy louky a pastviny (NL) na plochu zeleň městská a krajinná (ZMK), z plochy louky a pastviny (NL) na

plochu oddechu (SO3), a dále z plochy zeleň městská a krajinná (ZMK) na plochu oddechu (SO3). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní dotčení tohoto významného krajinného prvku, a to i na základě textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34, kde je řečeno, že nedojde změnou k odnětí pozemků určených k plnění funkcí lesa.

Nelze předpokládat, že v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k negativnímu ovlivnění památných stromů.

Po hranici severozápadní části zájmového území prochází v délce cca 25 m územní systém ekologické stability. Konkrétně se jedná o Interakční prvek nefunkční I6/304. Ve vzdálenosti cca 30 m severním směrem se nachází Interakční prvek – funkční I5/305 a ve vzdálenosti přibližně 150 m severozápadním směrem Lokální biocentrum – funkční L1/212. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemění územní systém ekologické stability. Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít negativní vliv na skladebné prvky územního systému ekologické stability.

Celoměstský systém zeleně, resp. návrh CSZ prochází převážně severní a východní částí předmětného území. Jen malá část CSZ (pruh) prochází také středem zájmového území. Celková výměra CSZ na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je přibližně 51 165 m<sup>2</sup>. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mírně redukuje CSZ (v okrajové části naopak CSZ rozšiřuje – navrhované plochy ZMK, SO1,3 a SO3), významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost.

V zájmovém území se nenachází žádná ptačí oblast či evropsky významná lokalita. Nejblíží evropsky významnou lokalitou od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je evropsky významná lokalita Prokopské údolí (CZ0110050), která je vzdálena cca 340 m severním směrem od okraje předmětného 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.

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

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává citelnější ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 4 – Butovicko-Pankrácké planiny. Navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude respektováno doporučení na nerozšiřování zástavby na okrajích a v blízkosti Prokopského údolí tím, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje v severní části území rozšíření nezastavitelného území (ZMK, SO1,3 a SO3) oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, který zde vymezuje zastavitelné území (plochy OB-B). Vhodné je však zmínit, že v nově navrhovaných zastavitelných plochách, které se sice budou nacházet ve větší vzdálenosti od Prokopského údolí, však bude docházet k navýšení prostorových nároků – navrhuje se plocha OV s kódem míry využití území E, kde je dle podkladové studie a odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy počítáno se zástavbou o 3. NP, dále se pak bude zástavba směrem do středu území zvyšovat tak, aby urbanisticky navázala na již realizovanou zástavbu v území.

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 mírně vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to především v souvislosti se změnou prostorového využití území – navýšení kódů míry využití území u navrhovaných plochy s rozdílným způsobem využití území. Naopak ale dojde v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy k nárůstu nových nezastavitelných ploch, jež se může projevit pozitivním dopadem ve vztahu ke krajinném rázu. Především s ohledem na navýšení kódů míry využití území je možné predikovat nulový až mírně negativní vliv ve vztahu k vizuální charakteristice, naopak pozitivní vliv pak může přinést nárůst nových nezastavitelných ploch oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Tyto vlivy 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 3563/34 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz (včetně zohlednění kumulativního vlivu s okolní zástavbou v lokalitě, či plánovaných záměrů) 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.

#### Klima a znečištění ovzduší

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat citelnější ovlivnění klimatu oproti stávajícímu stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Schválením předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy srovnatelné, resp. zanedbatelné ovlivnění klimatu, a to v důsledku rozšíření nezastavitelných ploch, v daném případě o cca 19 950 m<sup>2</sup>, a naopak s ohledem na navýšení prostorového využití území (navýšení kódů míry využití území). Vhodné je zmínit i předpokládaný pozitivní dopad na zlepšení mikroklima v území, a to v souvislosti s navrhovanou plochou ZMK, SO1,3, SO3, a také i plochou VOP, kde je plánováno zřídit okružní park s vodohospodářskými úpravami. Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby návrhu záměru v předmětném území, přesněji pak podoby uvedených plochy i dalších úprav v území.

Dle pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší nebyl v dotčené oblasti v průměru za období 2017–2021 překročen žádný imisní limit, ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší. Nejvíce se hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90 %) a suspendovaných částic PM<sub>2,5</sub> (78,5 %). 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, k jehož koncentracím se pouze přihlíží.

Vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý, navýšení koncentrací benzo[a]pyrenu v celém území nepřekročí 0,01 ng.m<sup>-3</sup> (do 1 % imisního limitu), respektive 0,015 ng.m<sup>-3</sup> (do 1,5 % imisního limitu) pro kumulaci obou změn. Příspěvek změny se v celkové imisní situaci téměř neprojeví. Imisní koncentrace benzo[a]pyrenu jsou měřeny s přesností na desetiny ng.m<sup>-3</sup>, stejně tak pětileté průměry jsou udávány s přesností na desetiny ng.m<sup>-3</sup>, nárůsty v řádu tisícín, nejvýše nižších setin ng.m<sup>-3</sup> budou v reálné situaci neprokazatelné a nedetekovatelné.

Dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021 ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší není překročen žádný imisní limit. Nejvíce se pak hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90 %). S ohledem na pozadí dle pětiletých průměrů ČHMÚ a dané příspěvky předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k znečištění ovzduší, a to i v kumulaci, nebude docházet k překročení žádného imisního limitu sledovaných látek.

Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.

Současně byla v rámci hodnocení doporučena opatření pro snížení dopadů hodnocené změny na kvalitu ovzduší – viz samotná příloha č. 3 předmětné dokumentace VVURÚ, a dále jsou tato opatření součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

#### Fyzikální faktory životního prostředí

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 43,9–66,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 38,3–58,4 dB.

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou Z 3563/34 se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 47,0–66,4 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 40,7–58,4 dB. Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnami Z 3563/34 a Z 3833/00 se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 47,1–66,4 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 40,7–58,4 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu bez změny ÚP SÚ hl. m. Prahy prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě nedochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$ . Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě dochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$  o 0,1 dB.

Doporučené opatření pro snížení, příp. eliminaci navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$  vyvolané kumulací změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 je výměna povrchu za nový kryt, který bude generovat min. o 0,1 dB akusticky nižší emise než stávající povrch. Rozsah opatření: ulice K Lochkovu v úseku ul. Ke Smíchovu – Do Chuchle. Změna Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy včetně kumulace se změnou Z 3833/00 je při respektování výše uvedených doporučení z akustického hlediska akceptovatelná.

V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze dle dopravně inženýrských podkladů očekávat 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.

#### Staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně (transformaci) plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou dojde k nárůstu nezastavitelných ploch – snížení plošných nároků na zastavení. V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze ale očekávat větší míru zastavení lokality především s ohledem na zvýšení prostorového uspořádání území – navýšení kódu míry využití území. Souhrnně je pak možné očekávat obdobné nároky na nakládání s odpady jako dle stavu v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. Nepředpokládá se tak, že by docházelo ke vzniku většího množství odpadů, které by ohrožovalo životní prostředí.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst.

#### Obyvatelstvo – zdravotní rizika

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> a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je nutno očekávat zvýšené riziko z 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.

Jak vyplývá z vyhodnocení vlivů na lidské zdraví, realizace hodnocené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (ani v kumulaci obou změn) nezpůsobí rozpoznatelný nárůst zdravotního rizika, nevýznamný ve smyslu ohrožení zdraví.

Opatření pro další snížení dopadů změn na kvalitu ovzduší a s ní související míru zdravotního rizika byla formulována v podkladové studii Vlivy na kvalitu ovzduší – přílohová část předmětné dokumentace VVURÚ, a dále jsou tato opatření součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

Na základě provedených analýz lze konstatovat, že realizací navrhované změny Z 3563/34, resp. v případě kumulace změn Z 3563/34 a 3833/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k ovlivnění, resp. navýšení nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy související s navrhovanou změnou pouze v k. ú. Hlubočepy, u ostatních posuzovaných částí k. ú. lze konstatovat, že navrhovanými změnami nedochází k významnějšímu ovlivnění, resp. navýšení nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy.

Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (včetně případné kumulace se změnou Z 3833/00) je při respektování doporučení uvedených v akustickém posouzení akceptovatelná. Zvýšenou pozornost je v případě návrhu protihlukových opatření žádoucí věnovat dotčenému území v k. ú. Hlubočepy, kde bylo zjištěno realizací změn mírné navýšení potenciačního rizika nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy u exponovaných obyvatel.

#### Kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jejím blízkém okolí se nenachází žádné nemovité kulturní památky ani nemovité národní kulturní památky, či jejich ochranná pásma. Posuzovaná změna nezasahuje

ani do jiných hodnot kulturní a historické charakteristiky. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní ovlivnění kulturních a historických hodnot.

Dle státního archeologického seznamu ČR se zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN II. 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.

Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází mimo památkovou rezervaci hl. m. Prahy i mimo její ochranné pásmo. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy leží i mimo území vymezených památkových zón hl. m. Prahy. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahuje ani neleží v bezprostřední blízkosti jiných památkově chráněných objektů či území. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat ovlivnění či narušení památkové ochrany města.

**Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 je z hlediska vlivů na životní prostředí, za podmínek minimalizace negativních vlivů na životní prostředí definovaných v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ, akceptovatelná.**

## B. Posouzení vlivu změny územního plánu hl. m. Prahy na předmět ochrany nebo celistvost 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 636931/2020 OCP ze dne 25. 6. 2020 vyloučil významný vliv předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 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 11 evropsky významných lokalit soustavy NATURA 2000. Ptačí oblasti nejsou na území hl. m. Prahy vymezeny.

Nejbližší evropsky významnou lokalitou od území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 je evropsky významná lokalita Prokopské údolí (CZ0110050), která je vzdálena přibližně cca 340 m severním směrem. Evropsky významná lokalita Prokopské údolí se nachází v k. ú. Hlubočepy a Jinonice. Lokalita je součástí Pražské plošiny a nalézá se v nadmořské výšce 220-313 m n. m. Území je hluboce zaříznuté údolím Dalejského potoka, tvořené strmými vápencovými skalami, opuštěnými lomy a jeskyněmi.

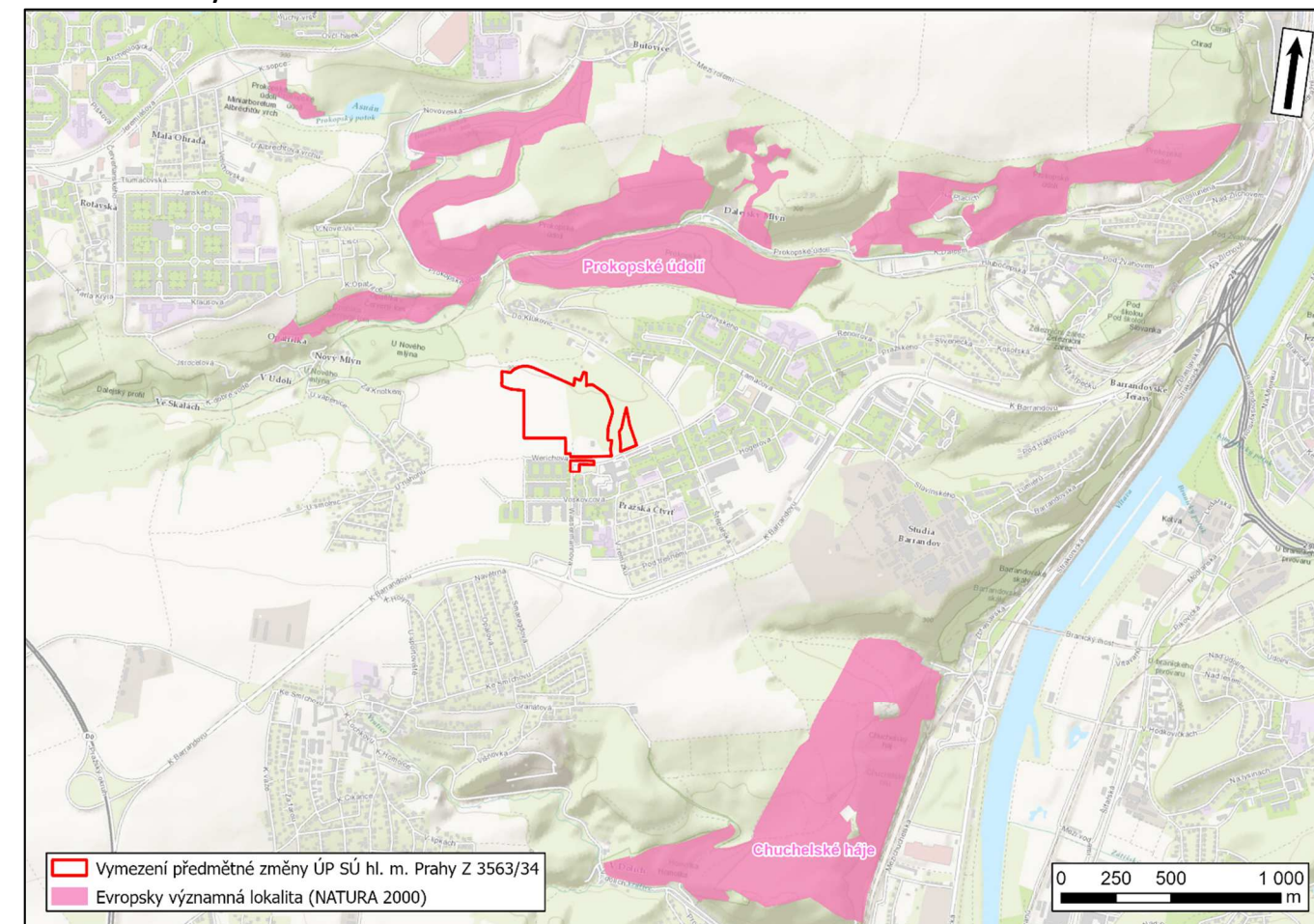
Předmětem ochrany EVL Prokopské údolí jsou vápnité nebo bazické skalní trávníky (*Alyso-Sedion albi*), panonské skalní trávníky (*Stipo-Festucetalia pallentis*), polopřirozené suché trávníky a facie křovin na vápnatých podložích (*Festuco-Brometalia*) a lesy svazu (*Tilio-Acerion*) na svazích, sutích a v roklich.

S ohledem na vzdálenost řešeného území od EVL a využití území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti využití území dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se negativní vlivy na předmět ochrany EVL ani na integritu lokality nepředpokládají.

Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v dostatečné vzdálenosti od nejbližší lokality soustavy NATURA 2000 (EVL Prokopské údolí). Konkrétně se nachází v blízkosti evropsky významné lokality Prokopské údolí, která je od předmětné změny vzdálena vzdušnou čarou cca 340 m. S ohledem na skutečnost, že se zvětšuje vzdálenost zastavitelného území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy od EVL oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, nelze očekávat žádné negativní vlivy na předměty ochrany lokality soustavy NATURA 2000. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládá celkově rozšíření nezastavitelného území, ale naopak zvýšení kódů míry využití území. Zvýšení návštěvnosti evropsky významné lokality Prokopského údolí lze však v souvislosti s realizací záměru (v rozsahu umožněném uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy v porovnání se stavem dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy) očekávat zcela nevýznamné, a to i v souvislosti

s předpokládaným vznikem nových parkových ploch umožňujících rekreaci přímo v lokalitě předmětné změny, ale i z důvodu obtížné pěší dostupnosti evropsky významné lokality, jelikož se mezi zájmovým územím a předmětnou EVL nachází svažitý a těžko prostupný terén.

Obrázek 29 Umístění předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ve vztahu k evropsky významným lokalitám soustavy NATURA 2000



Zdroj: ÚAP 2020 (IPR hl. m. Prahy), WMS ESRI

C. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu hl. m. Prahy na hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel území

Předmětem této kapitoly je vyhodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. na hospodářský rozvoj a soudržnost společenství na základě cílů a indikátorů zjištěných 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.

Vzhledem ke specifické pozici hl. m. Prahy, plnící roli samosprávného územního celku kraje a zároveň obce, bylo nezbytné v souladu s požadavky stavebního zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů zajistit zpracování Územně analytických podkladů tak, aby umožňovala plnit úlohu územně plánovacího podkladu jak pro koncepční dokumentace celoměstského charakteru, tak pro územně plánovací dokumentace podrobné. Výsledkem jsou Územně analytické podklady hl. m. Prahy zpracované pro úroveň obce i kraje.

Jelikož posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy řeší dílčí část území hl. m. Prahy, teoreticky tedy souvisí se všemi sledovanými jevy ÚAP. Zároveň však vzhledem k podrobnosti odpovídající ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze vliv na řadu sledovaných jevů ÚAP objektivně vyhodnotit. Bylo tedy přistoupeno k modifikovanému vyhodnocení vlivů změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kdy je ve vztahu k posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dále pracováno s cíli udržitelného rozvoje.

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.

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 objektivity. Jelikož jednotlivé cíle mají vztah ke sledovaným jevům, je naplnění dané kapitoly, a tedy i vyhodnocení v souladu s platnou legislativou.

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 včetně nadřazených oblastí udržitelného rozvoje území, pro které je hlavním pilířem udržitelného rozvoje sociální a ekonomický pilíř s celkem 176 cíli. Seznam těchto principů a nadřazených oblastí udržitelného rozvoje území sociálního a ekonomického pilíře, je uveden v následujícím přehledu.

Konkrétně bylo vyhodnocení provedeno na žádoucí trendy indikátorů. U 9 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 22 Principy udržitelného rozvoje hl. m. Prahy

Číslo		Název	Pilíř hlavní	Pilíře související
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
	6.1.	Šetrná mobilita	E	S, H
	6.2.	Dostupná doprava	S	H, E

Číslo		Název	Pilíř hlavní	Pilíře související
	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 23 Vyhodnocení vlivů předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel území na základě sady dílčích cílů udržitelného rozvoje hl. m. Prahy

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
VYVÁŽENÉ PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ MĚSTA					
Vyvážený rozvoj vystavěného prostředí města					
<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 ↑	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která se nachází v příměstské krajině a zároveň rozšiřuje výměru plochy primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U dalších navrhovaných ploch však zvyšuje kódy míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití) a zároveň se sníží podíl zeleně oproti platnému stavu ÚP SÚ hl. m. Prahy.
<b>Cíl: Omezování suburbanizace</b> <i>Indikátor: Poměr hustoty obyvatel mezi městskou a příměstskou krajinou</i>	HS	–	stagnace → růst ↑	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která se nachází v příměstské krajině a zároveň rozšiřuje výměru plochy primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha. U dalších ploch však zvyšuje kódy míry využití území, což umožní v území realizovat kapacitně vyšší objem hmot (prostorové využití).
<b>Cíl: Nerozšiřování zastavěného území města</b> <i>Indikátor: Plochy zastavěného území (stavové lokality)</i>	HS	A001	stagnace →	+1	Mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha.
<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 ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Upřednostňování intenzivního rozvoje města v transformačních územích</b> <i>Indikátor: Podíl naplněných transformačních území</i>	HE	A001b	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<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 významněji 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 ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<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 nemá vliv na definovaný 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	Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy upřesňuje stávající a doplňuje nová veřejná prostranství vymezenými plochami urbanisticky významné plochy a dopravní spojení (DU). Plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství (DU) se změnou rovněž vymezuje významné veřejné prostranství v centru budoucí zástavby nového Barrandova. V návaznosti na výše uvedené lze předpokládat, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má nulový až mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování bezbariérovosti veřejných prostranství města</b> <i>Indikátor: Počet mimoúrovňových veřejných prostranství</i>	S	A003a	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
<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 významněji 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	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Revitalizace a zakládání kvalitních nových veřejných prostranství</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	SE	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní cíl dle ÚAP.
<b>Kvalitní využití území</b>					
<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	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní definovaný žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování hustoty obyvatel</b> <i>Indikátor: Hustota zalidnění</i>	HSE	B001	stagnace → růst ↑	0	Nulový či zanedbatelný vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která částečně redukuje zastavitelné plochy v rozsahu plochy cca 2 ha. U jiných ploch naopak zvyšuje kódy míry využití.
<b>Cíl: Snižování podílu monofunkčních území</b> <i>Indikátor: Index rozmanitosti využití lokalit městské krajiny</i>	HSE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní 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 významněji 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 významněji 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 ↓	+1	Mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde k vymezení dvou ploch VV – veřejné vybavenosti (dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy je v předmětném území vymezena jedna plocha VV). Celkově dojde předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření veřejné vybavenosti o více jak 2 800 m <sup>2</sup> . U těchto dvou nových ploch VV je předpokládané využití pro občanskou vybavenost. Pro severní plochu (VV) se umísťuje nová veřejně prospěšná stavba XX VS 5 Praha 5 – Barrandov – mateřská škola – sever.
<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	Nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde k vymezení dvou ploch VV – veřejné vybavenosti, a celkově tak dojde k rozšíření ploch veřejné

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
<i>Indikátor: Dostupnost základních škol v městských částech</i>					vybavenosti o více jak 2 800 m <sup>2</sup> . U těchto ploch je předpokládané využití pro občanskou vybavenost. Výsledný vliv však bude záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území.
<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	Nulový až mírně pozitivní vliv na uvedený žádoucí trend dle ÚAP lze očekávat u předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde bude docházet ke změně plošného a prostorového uspořádání území. Konkrétně dojde k vymezení dvou ploch VV – veřejné vybavenosti, a celkově tak dojde k rozšíření ploch veřejné vybavenosti o více jak 2 800 m <sup>2</sup> . U těchto ploch je předpokládané využití pro občanskou vybavenost. Výsledný vliv však bude záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území.
<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	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. Výsledný vliv však bude záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území.
<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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. Výsledný vliv však bude záležet na konkrétním návrhu záměru v předmětném území.
<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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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.
<b>Vyvážený rozvoj cestovního ruchu</b>					
<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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na 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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Rozvíjet aktivní kulturní politiku města</b>					
<b>Cíl: Zvyšování počtu kulturních zařízení</b> <i>Indikátor: Počet kulturních zařízení</i>	S	A003	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování zázemí pro kulturní aktivity</b> <i>Indikátor: Počet kulturně-komunitních center</i>	S	A003	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<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 významněji 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.
<b>ATRAKTIVNÍ A KONKURENCESCHOPNÉ MĚSTO</b>					
<b>Příznivé podnikatelské prostředí</b>					
<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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Podpora inovace a konkurenceschopnosti</b>					
<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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na 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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Sledování nabídky a poptávky pracovních sil s vývojem potřeb pražské ekonomické základny</b> <i>Indikátor: Celkový počet zaměstnaných – bydlících a dojíždějících</i>	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu spojů realizovaných v pracovní den nízkopodlažními autobusy Pražské integrované dopravy v Praze</b> <i>Indikátor: Podíl spojů realizovaných v pracovní den nízkopodlažními autobusy Pražské integrované dopravy v Praze</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu bezbariérových stanic metra</b> <i>Indikátor: Podíl bezbariérových stanic metra</i>	S	A119	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
<b>Cíl: Zvyšování podílu bezbariérových stanic a zastávek vlaků Pražské integrované dopravy</b> <i>Indikátor: Podíl bezbariérových stanic a zastávek vlaků Pražské integrované dopravy</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu obyvatel majících v dosahu 15 min. pěší chůze zastávku kolejové dopravy</b> <i>Indikátor: Podíl obyvatel v dosahu 15 min. pěší chůze od zastávek kolejové dopravy</i>	SEH	–	růst ↑	0/+1	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy lokálně upřesňuje koncepci dopravní infrastruktury Barrandova na území změny. Změnou vymezená plocha urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství /DU/ nově stabilizuje úseky budoucí místní okružní komunikace procházející zastavitelnými plochami na území změny severně od budoucí ulice s tramvajovou tratí. Plochou urbanisticky významné plochy a dopravní spojení, veřejná prostranství /DU/ se změnou rovněž vymezuje významné veřejné prostranství v centru budoucí zástavby nového Barrandova u zastávky tramvají. Změnou se převádí úsek tramvajové tratě mezi stávající tramvajovou smyčkou na Barrandově a jihovýchodním okrajem zástavby Holyně z návrhu do stavu, čímž se zohledňuje současný stav výstavby úseku nové tramvajové tratě v území. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude představovat nulový až mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Urychlení rozvoje systému Park and Ride (P+R), zejména zvyšováním počtu vozidel využívajících parkování P+R</b> <i>Indikátor: Počet vozidel ročně využívajících parkování Park and Ride (P+R)</i>	HE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. Vhodné je upozornit, že změna navrhuje v předmětném území plochu s využitím DH – plochy a zařízení hromadné dopravy osob, včetně parkovišť P+R. Tato plocha je však uvažována pro tramvajovou smyčku.
<b>Cíl: Zajištění kolejového propojení letiště s centrem</b> <i>Indikátor: nestanoven</i>	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> <i>Indikátor: nestanoven</i>	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> <i>Indikátor: Podíl realizované části Pražského okruhu na celkové délce</i>	HE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování intenzit dopravy na centrálním a vnějším kordonu</b> <i>Indikátor: Vývoj intenzit dopravy na centrálním a vnějším kordonu</i>	HE	–	pokles ↓	0/-1	Změnou SÚ hl. m. dojde k navýšení míry využití území, v důsledku čehož se může mírně zvýšit trvalý růst počtu automobilů projíždějících přes vnější kordon. 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 studii Vlivů na kvalitu ovzduší. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu světelných signalizačních zařízení připojených do hlavní dopravní ústředny</b> <i>Indikátor: Podíl světelných signalizačních zařízení připojených do hlavní dopravní ústředny</i>		–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování průměrné cestovní rychlosti tramvají</b> <i>Indikátor: Průměrná cestovní rychlost tramvají</i>	SE	A100	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování přesnosti provozu vlaků Pražské integrované dopravy</b>	SE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
Indikátor: Míra přesnosti provozu vlaků Pražské integrované dopravy					
<b>Cíl: Zvyšování dopravního výkonu (dostatečný dopravní výkon) všech linek Pražské integrované dopravy mimo železnici</b> Indikátor: Dopravní výkony všech linek Pražské integrované dopravy mimo železnici	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu přepravených cestujících městskou a příměstskou železnici na území Prahy</b> Indikátor: Počet přepravených cestujících integrovanou železniční dopravou na území Prahy	ESH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu kolejových druhů městské hromadné dopravy (MHD) na počtu cestujících přepravených MHD na území Prahy</b> Indikátor: Podíl kolejových druhů městské hromadné dopravy (MHD) na počtu cestujících přepravených MHD na území Prahy	ESH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování výkonu (dostatečný výkon) nejdůležitějších linek</b> Indikátor: Počet přetížených spojů vlaků Pražské integrované dopravy	SH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování počtu usmrcených a těžce zraněných při dopravních nehodách</b> Indikátor: Počet usmrcených a těžce zraněných při dopravních nehodách	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Prostorově a ekonomicky efektivní doprava</b>					
<b>Cíl: Nezvyšování stupně automobilizace</b> Indikátor: Stupeň automobilizace na 1 000 obyvatel	SH	–	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zachování průměrné obsazenosti osobních vozidel</b> Indikátor: Průměrná obsazenost osobních vozidel	SHE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování počtu automobilů denně projíždějících přes centrální kordon</b> Indikátor: Počet automobilů projíždějících denně přes centrální kordon	SHE	–	pokles ↓	0/-1	Změnou SÚ hl. m. dojde k navýšení míry využití území, v důsledku čehož se může mírně zvýšit trvalý růst počtu automobilů projíždějících přes centrální kordon. 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 i a studii Vlivů na kvalitu ovzduší. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy má nulový až mírně negativní vliv na žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Navýšování počtu vozidel v rámci carsharingu</b> Indikátor: Počet vozidel v rámci volného carsharingu v Asociaci carsharingu	SHE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování celkového počtu parkovacích míst v uličním prostoru Pražské památkové rezervace</b> Indikátor: Celkový počet parkovacích míst v uličním prostoru Pražské památkové rezervace	SE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování celkové délky chráněných značených a doporučených cyklotras</b> Indikátor: Celková délka chráněných značených a doporučených cyklotras	SE	A106	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování celkové délky cykloobousměrek</b> Indikátor: Celková délka cykloobousměrek	SE	A106	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování podílu mostů se stavebním stavem 3 – dobrý a lepší</b>	SH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
Indikátor: Podíl mostů se stavebním stavem 3 – dobrý a lepší					
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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování pitné vody pro všechny obyvatele a pokrytí spotřeby vody, současně nenavyšování její spotřeby na obyvatele Indikátor: Spotřeba vody na obyvatele	HE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování ztrát pitné vody v rozvodné síti Indikátor: Podíl ztráty pitné vody	HE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování podílu objektů napojených na veřejnou kanalizaci Indikátor: Počet objektů nenapojených na veřejnou kanalizaci	HE	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování čištění odpadních vod na Ústřední čistírně odpadních vod nebo pobočných čistírnách odpadních vod Indikátor: Podíl obyvatel napojených na kanalizaci	HE	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Rozvíjet prevenci a ochranu před živelnými katastrofami					
Cíl: Dokončení systému protipovodňové ochrany, zlepšení správy a managementu protipovodňových opatření Indikátor: Podíl realizovaných částí systému protipovodňové ochrany a protipovodňových opatření	EHS	A054a	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování délky revitalizovaných úseků vodních toků a maximální zpomalení odtoku vody z krajiny i města Indikátor: Délka revitalizovaných vodních toků přírodě blízkým způsobem	EHS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování počtu vodních ploch, které umožňují retenci vody v krajině a snižovat tak vliv městského tepelného ostrova Indikátor: Plocha nových vodních prvků, tůní, rybníků a ostatních vodních ploch	EHS	A047	růst ↑	+1	Mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která nově vymezuje plochu VOP – vodní toky a plochy, plavební kanály.
Cíl: Zajišťování krizového řízení a rozvíjení krizové komunikace mezi regionem, městem, městskými částmi, institucemi a obyvateli; posilování schopnosti	EHS	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
adekvátní reakce veřejné správy a obyvatel na krizové situace spojené např. s teroristickými útoky, přírodními katastrofami, epidemiemi, nekontrolovanou migrací atd. <i>Indikátor: nestanoven</i>					
Posilovat ochranu obyvatel a snižovat bezpečnostní hrozby					
Cíl: Snižování kriminality, tím zvyšování pocitu bezpečnosti ve městě <i>Indikátor: Počet trestných činů</i>	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování počtu přestupků (jde zejména o dopravní), tím i zvyšování pocitu bezpečnosti ve městě <i>Indikátor: Počet přestupků odhalených Městskou policií hl. m. Prahy</i>	S	–	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování kriminality, tím i zvyšování pocitu bezpečnosti ve městě <i>Indikátor: Počet zjištěných trestných činů na 1 000 obyvatel</i>	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
VZDĚLANÉ A INOVATIVNÍ MĚSTO					
Zvyšování kvality a dostupnosti vzdělávání					
Cíl: Zapojování více dětí do předškolního vzdělávání <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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Snižování podílu osob s ukončeným pouze základním vzděláním nebo bez vzdělání <i>Indikátor: Podíl lidí s ukončeným základním vzděláním nebo bez vzdělání</i>	HS	B004a	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování dostupnosti mateřských škol (MŠ) v místě bydliště, podpora pravidelného pohybu dětí pěší dostupností MŠ <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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování dostupnosti základních škol (ZŠ) v místě bydliště, podpora pravidelného pohybu dětí pěší dostupností ZŠ <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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování dostatečné kapacity mateřských škol zřizovaných městskými částmi, odpovídající počtu dětí ve věkové skupině 3 až 5 let <i>Indikátor: Teoretická kapacitní dostatečnost mateřských škol</i>	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zajišťování dostatečné kapacity základních škol zřizovaných městskými částmi, odpovídající počtu dětí ve věkové skupině 6 až 14 let <i>Indikátor: Teoretická kapacitní dostatečnost základních škol</i>	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Aktivní rozvoj lidských zdrojů a vzdělávacích institucí					
Cíl: Zajišťování podmínek pro maximální využití lokálních zdrojů pracovní síly, kvalitní příprava na dobré uplatnění na trhu práce <i>Indikátor: Počet nezaměstnaných osob bez, nebo se základním vzděláním</i>	HS	B008	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na 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 významněji neovlivní žádoucí trend 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Růst naděje dožití mužů, tedy zlepšování úmrtnostních poměrů</b> <i>Indikátor: Naděje dožití mužů</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zachování stabilní péče o zdraví</b> <i>Indikátor: Počet obyvatel na 1 lékaře</i>	S	–	stagnace → pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Rozšiřování sítě ordinací praktických lékařů pro dospělé s ohledem na demografické stárnutí populace a rostoucí nároky starších věkových skupin</b> <i>Indikátor: Počet samostatných ordinací praktických lékařů pro dospělé</i>	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>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.)</b> <i>Indikátor: Podíl obyvatel starších 19 let v docházkovém pásmu do 600 m od ordinací praktických lékařů pro dospělé</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
<b>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</b> <i>Indikátor: Podíl lůžek v domovech pro seniory a domovech se zvláštním režimem na obyvatele starší 80 let</i>	S	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování podmínek pro každodenní venkovní pohybovou aktivitu jako prevence rizikového chování a podpora zdravého životního stylu obyvatel</b> <i>Indikátor: Podíl obyvatel v docházkovém pásmu do 500 m od veřejných sportovišť</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování dostupnosti dětských hřišť v blízkosti domova, a tím podpora každodenního pobytu a pohybu dětí ve venkovním prostředí</b> <i>Indikátor: Podíl dětí 3 až 5 let v docházkovém pásmu do 200 m od dětských hřišť</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Sociální inkluze a podpora rodiny</b>					
<b>Cíl: Snižování, či alespoň udržení nízkého podílu osob ohrožených sociálním vyloučením a chudobou</b> <i>Indikátor: Podíl lidí ohrožených chudobou</i>	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování, či alespoň udržení nízkého počtu sociálně vyloučených lokalit</b> <i>Indikátor: Počet sociálně a ekonomicky vyloučených lokalit</i>	S	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zajišťování a zlepšování podmínek pro bezbariérové prostředí</b> <i>Indikátor: Podíl sledovaných objektů klasifikovaných jako bezbariérově přístupné</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování ekonomické aktivity seniorů</b> <i>Indikátor: Podíl ekonomicky aktivních obyvatel starších 60 let</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování úhrnné plodnosti</b> <i>Indikátor: Úhrnná plodnost</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Důstojná práce a snížení příjmové nerovnosti</b>					
<b>Cíl: Zajišťování dostatku pracovních příležitostí – profesně diferencovaných pracovních míst – pro znevýhodněné skupiny obyvatel</b> <i>Indikátor: Počet osob v kategorii zdravotně postižených evidovaných úřady práce</i>	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování rozsahu dlouhodobé nezaměstnanosti</b> <i>Indikátor: Počet dlouhodobě nezaměstnaných</i>	S	B008	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zlepšování českého trhu práce zvýšením míry flexibility (zkrácené úvazky, práce z domova aj.), současně snižování nedobrovolné flexibility vlivem technologického pokroku (robotizace aj.)</b> <i>Indikátor: Podíl sebezaměstnaných (zaměstnavatelé, osoby pracující na vlastní účet, pomáhající rodinní příslušníci)</i>	HS	–	stagnace →	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování podílu osob ohrožených chudobou nebo sociálním vyloučením</b> <i>Indikátor: Podíl osob ohrožených příjmovou chudobou nebo sociálním vyloučením</i>	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Snižování příjmové nerovnosti</b>	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
Indikátor: Giniho koeficient celkových čistých příjmů					
<b>Cíl: Snižování rozdílu mezi mzdami žen a mužů (gender pay gap)</b> Indikátor: Procentuální rozdíl mediánu mezd žen a mužů (gender pay gap)	HS	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>KVALITNÍ A TRANSPARENTNÍ VEŘEJNÁ SPRÁVA</b>					
<b>Odbornost, kompetentnost a odpovědnost veřejné správy</b>					
<b>Cíl: Vytváření podmínek pro realizaci naplánované veřejné infrastruktury</b> Indikátor: Podíl realizovaných veřejně prospěšných staveb	S	–	růst ↑	0/+1	Nulový až mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Změna nově navrhuje veřejně prospěšnou stavbu VPS XX SR 5 Praha 5 – Barrandov – přírodně-rekreační zóna Nový Barrandov s vodohospodářskými úpravami. Pro novou plochu (VV) se umísťuje VPS XX VS 5 Praha 5 – Barrandov – mateřská škola – sever. Dále se vymezuje VPS XX DK 5 – Praha 5 – Barrandov – okružní komunikace – sever a XX TK 5 Praha 5 – Barrandov – kanalizační stoka Nový Barrandov – západ. Naopak zrušením plochy (VV) se ruší VPS 9 VZ 5 Praha 5 – Barrandov – domov pro seniory, jelikož jeho potřebu podkladová studie nepotvrdila.
<b>Cíl: Implementace schválené urbanistické koncepce obytného prostoru města</b> Indikátor: Podíl naplněnosti rozvojových ploch územního plánu s převahou bydlení	EH	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V souvislosti s tím je třeba zmínit i podkladovou územní studii Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), z které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází. Hlavním úkolem této územní studie bylo zapojit území do urbanistických struktur městské části a vytvořit vyvážený obraz budoucího území Nového Barrandova tak, aby se území mohlo rozvíjet v míře a prostorové konfiguraci, která umožní vznik potřebného vybavení, ale zároveň nenaruší hlavní hodnoty území.
<b>Cíl: Respektování schválené urbanistické koncepce města a nepodléhání tlakům na změny zastavitelnosti dosud nezastavěných území</b> Indikátor: Rozloha změn územního plánu měnicích nezastavitelné území na zastavitelné	EH	A001b	pokles ↓	+1	Mírně pozitivní vliv na žádoucí trend dle ÚAP lze vyhodnotit v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, která rozšiřuje výměru ploch primárně určených pro realizaci zeleně a tím dochází k nárůstu nezastavitelných ploch v rozsahu cca 2 ha.
<b>Cíl: Pořizování kvalitních podrobnějších územně plánovacích dokumentů jako podklad pro územní rozhodování</b> Indikátor: Rozloha území se zpracovaným podrobným územně plánovacím podkladem a územně plánovací dokumentací, zapsané v systému evidence ILAS	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Cíl: Zvyšování počtu městských částí, pravidelně vyhodnocujících naplňování cílů jejich strategických plánů rozvoje ve vazbě na rozpočet</b> Indikátor: Počet pražských městských částí, pravidelně vyhodnocujících naplňování cílů jejich strategických plánů rozvoje ve vazbě na rozpočet	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP. V souvislosti s tím je třeba zmínit i podkladovou územní studii Nový Barrandov (A69 – architekti s.r.o. z roku 2020), z které předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy vychází. Hlavním úkolem této územní studie bylo zapojit území do urbanistických struktur městské části a vytvořit vyvážený obraz budoucího území Nového Barrandova tak, aby se území mohlo rozvíjet v míře a prostorové konfiguraci, která umožní vznik potřebného vybavení, ale zároveň nenaruší hlavní hodnoty území.
<b>Inovativní přístup, efektivnost a otevřenost veřejné správy</b>					
<b>Cíl: Snižování doby umísťování stavby</b> Indikátor: Průměrná doba povolovacího procesu (územního řízení)	SH	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji 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>	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na žádoucí trend dle ÚAP
Indikátor: Index řešení povolovacího procesu staveb v ČR					
Cíl: Příprava podmínek pro dobrou informovanost veřejné správy a veřejnosti, zveřejnění, propagace a maximální zpřístupnění ÚAP Indikátor: Počet přístupů na web ÚAP	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Podpora využívání informačních a komunikačních technologií (ICT) a sdílení dat ve veřejné správě (open data) Indikátor: Počet zveřejněných open datových vrstev městských institucí	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování informační a komunikační podpory fungování místní veřejné správy Indikátor: Počet městských institucí zveřejňujících open data	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování celkového počtu vydaných stavebních povolení a ohlášení Indikátor: Celkový počet vydaných stavebních povolení a ohlášení)	HS	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zamezení tříštění veřejné správy a omezení negativních dopadů z toho plynoucích Indikátor: nestanoven	SH	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
Efektivní hospodaření s veřejnými prostředky a majetkem					
Cíl: Soustředění strategicky významného majetku do vlastnictví města a jeho efektivní využívání Indikátor: Výnos z pronájmu dlouhodobého hmotného majetku ve vlastnictví města	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Soustředění strategicky významného majetku do vlastnictví města a jeho efektivní využívání Indikátor: Výnos z prodeje dlouhodobého hmotného majetku města ve vztahu k jeho objemu	H	–	pokles ↓	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Soustředění strategicky významných pozemků do vlastnictví města a jejich efektivní využívání Indikátor: Podíl vlastnictví Magistrátu hl. m. Prahy a městských částí v transformačních plochách ÚAP	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování podílu investic ve vybraných politikách vůči běžným výdajům Indikátor: Podíl kapitálových výdajů na celkových výdajích města	H	–	stagnace → růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování míry e-governmentu Indikátor: E-government index	H	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
Cíl: Zvyšování objemu projektově řízených investic Indikátor: nestanoven	H	–	nelze	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemá vliv na definovaný cíl dle ÚAP.
SPOKOJENOST A ANGAŽOVANOST OBYVATEL					
Zapojení obyvatel do rozvoje města					
Cíl: Zvyšování podílu politicky aktivního obyvatelstva Indikátor: Míra volební účasti ve volbách do zastupitelstev obcí	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

Cíl a indikátor UR	Pilíř UR	Vztah na jev ÚAP	Žádoucí trend dle ÚAP*	Předpokládaný vliv změny Z 3563/34 na žádoucí trend dle ÚAP	Komentář k předpokládanému vlivu posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.
<b>Zapojení obyvatel do komunitního života</b>					
<b>Cíl: Zvyšování míry dobrovolnické činnosti obyvatel</b> <i>Indikátor: Míra dobrovolnictví</i>	S	–	růst ↑	0	Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významněji neovlivní 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 významněji neovlivní 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 významněji neovlivní 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 významněji neovlivní 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 významněji neovlivní 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 významněji neovlivní žádoucí trend dle ÚAP.

\* **Žádoucí trend dle ÚAP: + růst, - pokles, 0 stagnace/bez vlivu**

**Závěr**

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy bude mít převážně nulový nebo nulový až mírně pozitivní/negativní vliv na žádoucí trend vývoje sledovaných indikátorů.

Z hlediska vlivů na oblasti udržitelného rozvoje území se posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy významně projeví v oblasti vyváženého prostorového uspořádání města. Mírné vlivy lze identifikovat u oblastí týkajících se bezpečné a efektivní mobility, bezpečného, odolného a připraveného města, sociálně solidárního a soudržného města a kvalitní a transparentní veřejné správy. Ve vztahu k ostatním oblastem udržitelného rozvoje nemá předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy relevantní vztah.

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 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. Vyhodnocení vlivů změny územního plánu hl. m. Prahy na udržitelný rozvoj území, které spočívá v posouzení vztahu a zlepšování územních podmínek pro příznivé životní prostředí, hospodářský rozvoj a soudržnost společenství obyvatel území

D. 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

Do rozboru udržitelného rozvoje území byly zahrnuty východiska nového Strategického plánu hl. m. Prahy, které definují 11 oblastí udržitelného rozvoje, skladebných do 4 pilířů udržitelného rozvoje (ekonomický, environmentální, sociální a institucionální). Podrobněji jsou pak jednotlivé oblasti členěny na principy udržitelného rozvoje. Oblasti udržitelného rozvoje nelze v metodice současných územně analytických podkladů jednoznačně zatřídit do jediného pilíře, neboť v sobě zahrnují více hledisek zároveň – ekonomické, environmentální i sociální.

Podrobné vyhodnocení vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na cíle (měřené indikátory) udržitelného rozvoje je uvedeno v kapitole C. Níže je provedeno shrnutí vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na jednotlivé oblasti udržitelného rozvoje.

Vyhodnocení vlivů posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na oblasti udržitelného rozvoje

Tabulka 24 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 řadu vlivů. Lze identifikovat převážně nulový vliv částečně mírně negativní vlivy především v souvislosti se zásahem do krajinného rázu. Naopak mírně pozitivní vlivy v souvislosti dostupností a prostupností otevřené krajiny a zakládáním parků. Nulové až mírně pozitivní vlivy pak v souvislosti s koeficientem ekologické stability a vytváření koncepce zelené infrastruktury. Celkově bude 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. Nulový až mírně pozitivní vliv lze v souvislosti s nárůstem nebezpečných ploch. Naopak nulový až mírně negativní vliv pak především v souvislosti se zvyšováním imisních hodnot. Mírně negativní vliv v souvislosti s nárůstem hlukové zátěže. Celkově bude posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat významný 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. Mírně pozitivní vliv lze v souvislosti s nerozšiřováním zastavěného území, zlepšováním dostupnosti veřejné vybavenosti. Nulový až mírně pozitivní vliv pak především v souvislosti s omezováním suburbanizace, zvýšením hustoty zalidnění a zvyšováním dostupnosti veřejné vybavenosti. 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	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.
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	V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat některé vlivy. Nulový až mírně pozitivní vliv pak především v souvislosti s dostupností kolejové dopravy. Nulový až mírně negativní lze identifikovat v souvislosti se zvyšováním intenzit dopravy na vnějším a 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	U posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat převážně nulový vliv částečně pak až mírně pozitivní vliv především v souvislosti se zvyšováním počtu vodních ploch. Celkově však nebude posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy představovat významný vliv na uvedenou oblast udržitelného rozvoje.
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 pozitivní vliv především v souvislosti s nárůstem realizovaných veřejně prospěšných staveb a také nerozšiřováním zastavěného území. 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**

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze identifikovat mírně pozitivní vliv a nulový až mírně pozitivní vliv u Soulad městského a přírodního prostředí, Kvalitní složky životního prostředí, Vyvážené prostorové uspořádání města, Bezpečná a efektivní mobilita a Bezpečné, odolné a připravené město.

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 3563/34 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 posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy 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 vyvážený rozvoj města, omezování suburbanizace a nerozšiřování zastavěného území.

S ohledem na ekonomický pilíř udržitelného rozvoje je však nutné upozornit i na zvýšení intenzit dopravy a také 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 plynou některé příznivé vlivy na ekonomický pilíř, které se záměrem, ať už přímo nebo nepřímo souvisí. Tyto přínosy se mohou projevit jak v blízkém, tak delším časovém horizontu.

**Souhrnně lze konstatovat, že změna Z 3563/34 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 zvýšení dostupnosti veřejné vybavenosti.

Sociální pilíř bude posílen zakládáním nových parků, zvýšením hustoty pěší sítě.

V některých ohledech lze souhrnně identifikovat rovněž potenciál možného nepříznivého ovlivnění sociálního pilíře, např. z hlediska zintenzivnění dopravy a znečištění ovzduší v předmětném území. Zároveň je možno konstatovat, že obsluha území změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude prioritně zajištěna veřejnou dopravou, zastoupenou tramvajovou linkou a autobusovými linkami, která je součástí PID.

**Souhrnně lze konstatovat, že změna Z 3563/34 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**

Nepředpokládá se významný negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na horninové prostředí, přírodní zdroje a terénní morfologii území.

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.

Nepředpokládá se však významný negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy 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 citelněji významné ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti. Celkově však lze označit předmětnou změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy za pozitivní s ohledem na retenční nádrže a rozšíření nezastavitelných ploch, resp. k navrženému koncepčnímu řešení povrchových vod.

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.

Významné negativní ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat.

#### Vlivy na flóru a faunu

Nepředpokládá se významný negativní vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na faunu a flóru v území. Vlivy je možné hodnotit jako nulové až mírně pozitivní. Doporučuje se v dalších fázích projektových příprav provést přírodovědný průzkum se zaměřením na výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.

#### Vlivy na ochranu přírody

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to včetně navazujících řízení, je nutno se řídit plně v souladu s § 37 odst. 2 a 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude představovat negativní vliv na přírodní park.

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, přírodní parky, významné krajinné prvky, památné stromy, lokality soustavy NATURA 2000.

Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít negativní vliv na skladebné prvky územního systému ekologické stability.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mírně redukuje CSZ (v okrajové části naopak CSZ rozšiřuje – navrhované plochy ZMK, SO1,3 a SO3), významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost.

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

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (aktivní varianta) lze očekávat nanejvýše nulový až mírně negativní vlivy na krajinný ráz.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává významnější vliv na sídelní strukturu území, využití krajiny a urbanismus, souhrnně však lze vliv posuzované změny považovat za pozitivní.

#### Vlivy na klima a znečištění ovzduší

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 souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat nulové až mírně negativní příspěvky ke znečištění ovzduší v zájmových lokalitách.

#### Vlivy na fyzikální faktory životního prostředí

V souvislosti s uplatněním předmětné změny dojde u silniční dopravy k mírným nárůstům hlukové zátěže. Vlivem odsouhlasení navrhované změny nedojde vlivem navýšení hlukové zátěže ve většině území k překročení hygienických limitů. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat až mírně negativní příspěvky k hlukové zátěži v zájmové lokalitě. 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 předmětné změny ÚP SÚ hl. m. lze předpokládat nulové až mírně negativní vlivy na vibrace v zájmových lokalitách.

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

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. nelze předpokládat zřetelné negativní vlivy s ohledem na nakládání s odpady v zájmové lokalitě.

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. 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.

#### Vlivy na obyvatelstvo – zdravotní rizika

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 ke zdravotním rizikům z ovzduší

Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik z ovzduší lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ akceptovatelná.

Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je při respektování doporučení uvedených v kapitole A.8 dokumentace VVURÚ akceptovatelná.

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

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.

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat ovlivnění či narušení památkové ochrany města.

**Souhrnně lze konstatovat, že změna Z 3563/34 bude mít přijatelný vliv na environmentální pilíř.**

**Institucionální pilíř**

**Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy neovlivní institucionální pilíř.**

## E. Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska zajištění územních podmínek udržitelného rozvoje území

Obsahem dané kapitoly je provedení popisu míry a způsobu naplnění priorit územního plánování (ve vztahu k posuzované změně ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34), 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. Usnesením vlády č. 542 dne 19. července 2023 byla schválena aktualizace č. 6 Politiky územního rozvoje, která je dnem 1. září 2023 závazná pro pořizování a vydávání územního rozvojového plánu, zásad územního rozvoje, územních plánů, regulačních plánů a pro rozhodování v území, v souladu s § 31 odst. 4 stavebního zákona.

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 – Pražský okruh (dále SOKP), 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:

- Koordinovat rozvoj a využití území hlavního města Prahy a Středočeského kraje s důrazem na řešení problémů suburbanizace včetně odpovídající veřejné infrastruktury.
- Pořídít územní studie řešící zejména vzájemné vazby veřejné infrastruktury.
- Pořídít územní studie řešící problémy suburbanizace, zejména hierarchizaci sídelní struktury a nekoncepční rozvoj.

Na základě podrobné analýzy provedené v rámci dokumentace VVURÚ lze konstatovat, že posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy žádným způsobem nenarušuje tyto stanovené základní úkoly územního plánování. Posuzovaná změna plně splňuje bod c), podkladem pro návrh posuzované změny byla územní studie, která byla zaměřena na

zapojení území do urbanistických struktur městské části takovým způsobem, aby byl umožněn vznik potřebného vybavení a zároveň nebyla narušena hodnota území.

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.

### 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.
- Při územně plánovací činnosti vycházet z principu integrovaného rozvoje území, zejména měst a regionů, který představuje objektivní a komplexní posuzování a následné koordinování prostorových, odvětvových a časových hledisek.
- Rozvojové záměry, které mohou významně ovlivnit charakter krajiny, umísťovat do co nejméně konfliktních lokalit a následně podporovat potřebná kompenzační opatření. S ohledem na to při územně plánovací činnosti, respektovat veřejné zájmy např. ochrany biologické rozmanitosti a kvality životního prostředí, zejména formou důsledné ochrany zvláště chráněných území, lokalit soustavy Natura 2000, mokřadů, ochranných pásem vodních zdrojů, chráněné oblasti přirozené akumulace vod a nerostného bohatství, ochrany zemědělského a lesního půdního fondu. Vytvářet územní podmínky pro implementaci a respektování územních systémů ekologické stability a zvyšování a udržování ekologické stability a k zajištění ekologických funkcí i v ostatní volné krajině a pro ochranu krajinných prvků přírodního charakteru v zastavěných územích, zvyšování a udržování rozmanitosti venkovské krajiny. V rámci územně plánovací činnosti vytvářet podmínky pro ochranu krajinného rázu s ohledem na cílové kvality krajiny a vytvářet podmínky pro využití přírodních zdrojů.
- Vytvářet územní podmínky pro zajištění migrační propustnosti krajiny pro volně žijící živočichy a pro člověka, zejména při umísťování dopravní a technické infrastruktury a při vymezování ploch pro bydlení, občanskou vybavenost, výrobu a skladování. V rámci územně plánovací činnosti omezovat nežádoucí srůstání sídel s ohledem na zajištění přístupnosti a prostupnosti krajiny, uplatňovat integrované přístupy k předcházení a řešení environmentálních problémů.
- Vymezit a chránit ve spolupráci s dotčenými obcemi před zastavěním pozemky nezbytné pro vytvoření souvislých ploch veřejně přístupné zeleně v rozvojových oblastech a v rozvojových osách a ve specifických oblastech, na jejichž území je krajina negativně poznamenána lidskou činností, s využitím její přirozené obnovy; cílem je zachování souvislých ploch nezastavěného území v bezprostředním okolí velkých měst, způsobilých pro nenáročné formy krátkodobé rekreace a dále pro vznik a rozvoj lesních porostů a zachování prostupnosti krajiny.
- Podporovat vyvážený a polycentrický rozvoj sídelní struktury. Vytvářet územní předpoklady pro posílení vazeb mezi městskými a venkovskými oblastmi s ohledem na jejich rozdílnost z hlediska přírodního, krajinného, urbanistického i hospodářského prostředí.

- Vytvářet předpoklady pro rozvoj, využití potenciálu a polyfunkční využívání opuštěných areálů a ploch (tzv. brownfields průmyslového, zemědělského, vojenského a jiného původu, vč. území bývalých vojenských újezdů). 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.
- Vymezit a chránit ve spolupráci s dotčenými obcemi před zastavěním pozemků nezbytných pro vytvoření souvislých ploch veřejně přístupné zeleně v rozvojových oblastech a v rozvojových osách a ve specifických oblastech, na jejichž území je krajina negativně poznamenána lidskou činností, s využitím její přirozené obnovy; cílem je zachování souvislých ploch nezastavěného území v bezprostředním okolí velkých měst, způsobilých pro nenáročné formy krátkodobé rekreace a dále pro vznik a rozvoj lesních porostů a zachování prostupnosti krajiny.
- Vytvářet podmínky pro preventivní ochranu území a obyvatelstva před potenciálními riziky a přírodními katastrofami v území (záplavy, sesuvy půdy, eroze, sucho atd.) s cílem jim předcházet a minimalizovat jejich negativní dopady. Zejména zajistit územní ochranu ploch potřebných pro umísťování staveb a opatření na ochranu před povodněmi a pro vymezení území určených k řízeným rozlivům povodní. Vytvářet podmínky pro zvýšení přirozené retence srážkových vod v území a využívání přírodě blízkých opatření pro zadržování a akumulaci povrchové vody tam, kde je to možné s ohledem na strukturu osídlení a kulturní krajinu, jako jedno z adaptačních opatření v případě dopadů změny klimatu. V území vytvářet podmínky pro zadržování, vsakování i využívání srážkových vod jako zdroje vody a s cílem zmírňování účinků povodní a sucha. Při vymezování zastavitelných ploch zohlednit hospodaření se srážkovými vodami.
- Pro zajištění kvality života obyvatel zohledňovat potřeby rozvoje území v dlouhodobém horizontu a nároky na veřejnou infrastrukturu, včetně veřejných prostranství. Návrh a ochranu kvalitních městských prostorů a veřejné infrastruktury je vhodné řešit ve spolupráci veřejného i soukromého sektoru s veřejností.
- Zvláštní pozornost věnovat návaznosti různých druhů dopravy. Vytvářet územní podmínky pro upřednostňování veřejné hromadné, cyklistické a pěší dopravy. S ohledem na to vymezovat plochy a koridory nezbytné pro efektivní integrované systémy veřejné dopravy nebo městskou hromadnou dopravu, umožňující účelné propojení ploch bydlení, ploch rekreace, občanského vybavení, veřejných prostranství, výroby a dalších ploch, s požadavky na kvalitní životní prostředí. Vytvářet tak podmínky pro rozvoj účinného a dostupného systému, který bude poskytovat obyvatelům rovné možnosti mobility a dosažitelnosti v území. S ohledem na to vytvářet podmínky pro vybudování a užívání vhodné sítě pěších a cyklistických cest, včetně doprovodné zeleně v místech, kde je to vhodné.
- Úroveň technické infrastruktury, zejména dodávku vody a zpracování odpadních vod je nutno koncipovat tak, aby splňovala požadavky na vysokou kvalitu života v současnosti i v budoucnosti.

**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. Aktualizace č. 11 Zásad územního rozvoje hl. m. Prahy byla schválena usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č. 36/21 ze dne 28. 4. 2022 a vydána opatřením obecné povahy č. 144/2022 s účinností od 28. 7. 2022.

Níže je vyhodnoceno naplnění priorit stanovených v Zásadách územního rozvoje hl. m. Prahy, v platném znění, v souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34.

V rámci níže uvedených komentářů k naplnění 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 které má posuzovaná změna ÚP zanedbatelný vliv, nejsou v níže uvedeném souhrnu uvedeny.

**Tabulka 25 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 změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy
Respektovat a rozvíjet kulturní a historické hodnoty a rozmanité přírodní podmínky na území hl. m. Prahy	Předmětná změna se okrajově nachází na území přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí. V tomto území jsou navrženy nezastavitelné plochy nenarušující přírodní charakter území. Uplatnění předmětné změny nebude představovat negativní vliv na přírodní park a přírodní podmínky území. Uvedená priorita bude respektována.  Podrobné vyhodnocení posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy na kulturní, historické a přírodní hodnoty je součástí kapitol A.4 a A.6 dokumentace VVURÚ.
Vytvořit podmínky pro vyvážený rozvoj území návrhem odpovídajícího funkčního i prostorového uspořádání ve všech historicky vzniklých pásmech města	Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází dle ZÚR hl. m. Prahy z menší části v pásmu rozšířené kompaktní město a z větší části ve vnějším pásmu. Změna vytváří podmínky pro rozvoj území, kdy zvyšuje obytné využití ploch především v rámci pásma rozšířené kompaktní město. Ve vnějším pásmu jsou navrženy především plochy zeleně a rekreační plochy, které respektují charakter příměstské krajiny. 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 změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy
Zmírnit negativní vlivy suburbanizace v přilehlé části Pražského regionu opatřeními ve vnějším pásmu hl. m. Prahy.	Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je situována v pásmu rozšířené kompaktní města a ve vnějším pásmu hl. m. Prahy. Změna zvyšuje obytné využití již v současnosti zastavitelných ploch v těchto pásmech a v návaznosti na již současnou zástavbu. S navrženou změnou bude uvedená priorita respektována.
Zvyšovat podíl zeleně a spojovat ji do uceleného systému.	<p>Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je situována na okraji oblasti označené z hlediska sledovaných jevů ZÚR jako základní směry rozvoje zeleně – zelené klíny. Z hlediska koncepce zelených klínů je důležité jejich zachování a rozvíjení tak, aby byl vytvořen nadřazený systém zeleně jako základ pro celoměstský systém zeleně. Změna je vymezena rovněž v malé části významné plochy zeleně, kterou představuje lesní pozemek. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mírně redukuje CSZ (v okrajové části naopak CSZ rozšiřuje – navrhované plochy ZMK, SO1,3 a SO3), významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost.</p> <p>Vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude u dotčené části CSZ měněna funkce ploch na zeleň městská a krajinná (ZMK), popř. přírodní rekreační plochy. Posuzovaná změna zde nově nenavrhuje zastavitelné plochy. Navržená změna nebude narušovat přírodní charakter území. S navrženou změnou bude uvedená priorita respektována.</p>
Vytvořit podmínky pro odstranění nebo zmírnění současných ekologických problémů a přispět k vyřešení střetů zájmů mezi ochranou životního prostředí a ekonomickým a stavebním rozvojem hlavního města.	S posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je zvyšováno obytné využití ploch již s funkcí všeobecně obytnou. U ploch s funkcí přírodní bude tato funkce zachována, se změnou je navržena přírodně rekreační zóna i umístění retenční nádrže. Posuzovaná změna respektuje uvedenou prioritu a navrhuje kombinaci rozvoje obytné výstavby s ponecháním ploch s hlavní funkcí zeleň.

Tabulka 26 Obecné zásady územního rozvoje kraje hl. m. Praha jako úkoly pro podrobnější ÚPD

Obecné zásady územního rozvoje kraje hl. m. Praha jako úkoly pro podrobnější územně plánovací dokumentaci	Naplnění obecných zásad změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy
Navrhnout podmínky vyváženého rozvoje 3 historických pásem: celoměstského centra, kompaktního města a vnějšího pásma.	Posuzovaná změna je v souladu s vyváženým rozvojem rozšířeného kompaktního města. Navyšuje kód míry využití u ploch s již navrženou obytnou funkcí, které se nachází v přímé návaznosti na kompaktní část města a současnou zástavbu.
Podrobně ověřit vymezení a možnosti způsobu využití rozšířeného kompaktního města.	Podkladem pro návrh posuzované změny byla územní studie „Nový Barrandov“. Územní studie byla zaměřena na zapojení území do urbanistických struktur městské části takovým způsobem, aby byl umožněn vznik potřebného vybavení a zároveň nebyla narušena hodnota území. Změna je v souladu s uvedeným úkolem.
Upřesnit vymezení zelených klínů a zelených os s cílem vytvořit zelený pás kolem Prahy, ověřit možnost propojení se systémem zeleně za hranicí hl. m. Prahy.	Posuzovaná změna navrhuje pás ploch s přírodně rekreační funkcí, který může představovat vymezení zeleného klínu vůči všeobecně obytným plochám. Změna je v souladu s uvedeným úkolem.
Prověřit rozvoj dopravních systémů se zřetelem na principy udržitelného rozvoje.	Posuzovaná změna vytváří vhodné podmínky k preferenci veřejné dopravy, navrhuje plochy všeobecně obytné s vyšší mírou využití, které budou dobře obslouženy tramvajovou dopravou.
Vytvářet územní předpoklady pro splnění cílových imisních limitů na území města.	

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy respektuje priority definované v ZÚR hl. m. Prahy. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahuje do žádných z oblastí definovaných v ZÚR hl. m. Prahy jako rozvojové oblasti a rozvojové osy, které svým významem přesahují více městských částí hl. m. Prahy a pro které jsou stanoveny podrobnější podmínky a úkoly:

- Rozvojové oblasti v dosud nezastavěných územích – nadmístní rozvojové oblasti (R),
- Transformačních oblastí (T),
- Rozvojové oblasti zeleně (Z),
- Nadmístní rozvojové osy (O) podél významných komunikací a tras kolejové hromadné dopravy.

Posuzovaná změna se však nachází v těsné blízkosti nadmístní rozvojové oblasti R/2 Barrandov – Slivenec. Posuzovaná změna nahrazuje plochy s funkcí čistě obytnou na plochy všeobecně obytné s vyšším kódem míry využití. Posuzovaná změna je v souladu s požadavky na využití území nejbližší rozvojové oblasti, tj. výstavba obytné čtvrti včetně občanské vybavenosti.

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy rovněž nezasahuje do žádných oblastí definovaných v ZÚR hl. m. Prahy jako specifické oblasti nadmístního a celoměstského významu, pro které jsou stanoveny podrobnější podmínky a úkoly:

- Oblast stávajícího celoměstského centra (SC),
- Oblasti osvětové, vzdělávací a rekreačně společenské – plochy a zařízení pro významné politické, sportovní a kulturní aktivity nadmístního, celostátního a mezinárodního významu (SO),
- Oblasti, kde se střetávají podmínky ochrany přírody a krajiny s požadavky na rekreaci obyvatel, případně s požadavky na těžbu surovin (SP),
- Oblasti zasažené provozem letišť (SL),
- Údolní niva Berounky a Vltavy (SN).

Posuzovaná změna se však nachází v těsné blízkosti specifické oblasti nadmístního významu SP/3 Prokopské a Dalejské údolí. Posuzovaná změna navrhuje plochy s funkcí městská a krajinná zeleň a přírodní rekreační plochy, které vytváří pásmo mezi plochami s funkcí všeobecně obytnou a přírodním parkem Prokopské a Dalejské údolí. Posuzovaná změna je tak v souladu s podmínkami pro nejbližší specifickou oblast, tj. umístění rekreačních aktivit vytvářející nárazníkové pásmo mezi okolními intenzivně obydlenými oblastmi a územím přírodního parku, ochranu jedinečných krajinářských a biologických hodnot a zajištění prostupnosti krajiny pro pěší a cyklisty. Posuzovaná změna nezasahuje do koridorů vymezených v ZÚR hl. m. Prahy pro silniční, železniční, vodní, kombinovanou a leteckou dopravu. Posuzovaná změna se nachází nejbližší ke koridoru vysokorychlostní železniční dopravy VRT Praha – Plzeň – hranice ČR (Nürnberg). Posuzovaná změna bude mít na tento koridor zanedbatelný vliv.

V rámci níže uvedené tabulky jsou shrnuty komentáře k naplnění jednotlivých podmínek a úkolů stanovených pro zpřesnění ploch a koridorů vymezených v PÚR ČR. Komentovány jsou jen ty problematiky, kde lze identifikovat znatelný pozitivní či negativní vliv posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy. Problematiky, které s posuzovanou změnou nesouvisí, nebo na ně má posuzovaná změna zanedbatelný vliv, nejsou v níže uvedeném souhrnu uvedeny.

Tabulka 27 Naplnění úkolů z nadřazené územně plánovací dokumentace týkajících 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 zapracování posuzovanými změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy
Zpřesnění ploch a koridorů vymezených v Politice územního rozvoje ČR a vymezení ploch a koridorů nadmístního a celoměstského významu – technická infrastruktura		
Zpřesnění dalších ploch a koridorů nadmístního a celoměstského významu		
Zásobování vodou		
Koordinace zásobování vodou pro rozvojové plochy na území hl. m. Prahy s územím navazujících částí Pražského regionu z důvodů omezené kapacity akumulace vody a trubní sítě na území hl. m. Prahy.	Dle platných ZÚR hl. m. Prahy se nenachází v bezprostřední blízkosti posuzované změny žádný stávající nadřazený vodovodní řad. Nejbližší nadřazený vodovodní řád se nachází ve vzdálenost cca 2 km (Praha 5). Předmětná změna nemění koncepci technické infrastruktury, prezentovaný úkol pro podrobnější územně plánovací dokumentaci bude respektován.	
Odkanalizování		
Využití kapacit stávajících stokových sítí a lokálních ČOV pro napojování dosud neodkanalizovaných území města.	Posuzovaná změna upravuje koncepci odkanalizování řešené oblasti do povodí sběrače Q. S posuzovanou změnou bude prodloužena trasa kanalizačního sběrače Q do ulice Do Klukovic. Důvodem navržených úprav kanalizace je vyhlášení limitu napojení na kanalizaci nad územím posuzované změny, konkrétně stop stav v západní části plochy a omezená kapacita ve východní části řešené plochy. Posuzovaná změna je v souladu se stanovenou podmínkou a úkolem.	
Ověřit podmínky pro postupné připojování splaškových odpadních vod z okrajových oblastí města odkanalizovaných do lokálních ČOV na soustavnou stokovou síť, dtto připojování dosud neodkanalizovaných území města a území nově urbanizovaných (zejména prodloužení sběračů „G“, „H“, „P“) v návaznosti na využití dostatečné kapacity stávajících systémů nadřazených stok a zrekonstruovanou čistírenskou kapacitu ÚČOV.		
Omezování přítoku neznečištěných srážkových vod do jednotné stokové sítě s maximálním využitím územní retence těchto vod v místě spadu.	Posuzovaná změna navrhuje v souladu s podmínkou řešení retence srážkových vod, konkrétně umístěním retenční nádrže Barrandov Severovýchod (dle zpracované územní studie pro návrh změny). Pro retenční nádrž je se změnou nově vymezena plocha s funkcí VOP (vodní toky a plochy, plavební kanály).	

Tabulka 28 Tabulka vlivů posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy na vymezení veřejně prospěšných staveb nadmístního významu

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
<p>Z hlediska zásad územního rozvoje hl. m. Prahy posuzovaná změna nezasahuje do žádné z prospěšných staveb nadmístního významu. Ve vzdálenosti 1,5 km od plochy posuzované změny se nachází prospěšná stavba Z/508/DK Radlická radiála, úsek Bucharova – Městský okruh. Dále se ve vzdálenosti cca 0,6 km od posuzované změny nachází prospěšná stavba Z/506/DZ Nové železniční spojení Praha – Beroun (VRT Praha – Plzeň – SRN). Posuzovaná změna nezpůsobí omezení těchto prospěšných staveb.</p> <p>Kromě výše uvedených prospěšných staveb nadmístního významu definovaných v ZÚR hl. m. Prahy posuzovaná změna navrhuje i ruší veřejně prospěšné stavby (VPS) místního významu, které jsou vymezeny v ÚP ÚS hl. m. Prahy. Posuzovaná změna navrhuje i ruší veřejně prospěšné stavby (VPS) místního významu, které jsou vymezeny v ÚP ÚS hl. m. Prahy. Posuzovaná změna nově navrhuje VPS XX/DK/5 Praha 5 – Barrandov – okružní komunikace – sever, XX/SR/5 Praha 5 – Barrandov – přírodní-rekreační zóna Nový Barrandov s vodohospodářskými úpravami, XX/TK/5 Praha 5 – Barrandov – kanalizační stoka Nový Barrandov – západ a XX/VS/5 Praha 5 – Barrandov – mateřská škola – sever. Posuzovaná změna ruší VPS 8/VZ/5 Praha 5 – Barrandov – domov pro seniory, jehož potřebu územní studie, která je podkladem návrhu změny, nepotvrdila.</p>

Závěr

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se vztahuje k některým prioritám, podmínkám a úkolům územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje, které jsou obsaženy v Zásadách územního rozvoje a Politice územního rozvoje.

Žádná z priorit a podmínek nebude schválením posuzovaných změn ÚP SÚ hl. m. Prahy významně negativně ovlivněna.

Za mírně pozitivní vliv z hlediska koncepce technické infrastruktury lze označit prodloužení trasy kanalizačního sběrače a umístění retenční nádrže Barrandov Severovýchod, pro kterou bude se změnou nově vymezena plocha s funkcí VOP. Posuzovaná změna může mít potencionálně mírně pozitivní vliv na nejbližší nadmístní rozvojové a specifické oblasti, do kterých však nezasahuje.

**Z HLEDISKA VLIVŮ NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ (PILÍŘŮ UDRŽITELNÉHO ROZVOJE) JE PŘEDLOŽENÁ ZMĚNA ÚZEMNÍHO PLÁNU SÍDELNÍHO ÚTVARU HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY Z 3563/34**

**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 na udržitelný rozvoj území pro změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (Sídliště Barrandov) zkráceně pořizovanou

2. Umístění koncepce

Kraj: Hlavní město Praha

Město: Hlavní město Praha

Městská část: Praha 5

Katastrální území: Hlubočepy

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. 28/26 ze dne 17. 6. 2021.

Odbor ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy ve svém stanovisku č. j. MHMP 987146/2020 ze dne 25. 6. 2020 jako příslušný úřad uvedl, že návrh změny Z 3563/34 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., říjen 2023) 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 změny 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 změna platného územního plánu sídelního útvaru hlavního města Prahy Z 3563/34, která umožní rozvoj území Nového Barrandova.

Návrh změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je na základě schváleného zadání zpracován invariantně.

Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází v městské části Praha 5 v k. ú. Hlubočepy. Celková výměra měněných ploch je 141 460 m<sup>2</sup>.

Změna navrhuje plochy všeobecně obytné /OV/ s kódy míry využití území D, E a F a plochy všeobecně smíšené /SV/ s kódy míry využití území F a H. Tyto plochy s navrženým využitím a s mírou využití území navrhují strukturu převážně bytových domů a viladomů. Dále je navrženo veřejné vybavení /VV/ pro základní veřejnou vybavenost, a to zejména základní a mateřskou školu.

Vzniká prostupnost z města do krajiny zeleným pásem mezi zastavitelným územím, který se prezentuje plochami zeleň městská a krajinná /ZMK/, přírodními rekreačními plochami /SO3/ a přírodními rekreačními plochami a částečně urbanizovanými rekreačními plochami /SO1,3/. Vytváří se tak přirozený lem k nové zástavbě, začleňuje se město do krajiny, a spojují se přírodní plochy a město.

Dále je vymezena plocha vodní toky a plochy, plavební kanály /VOP/ a plocha sportu /SP/.

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. 9 - Vodní hospodářství, odpady, č. 19 – Územní systém ekologické stability, č. 20 – Vyhodnocení záborů ZPF a PUPFL, č. 25 – Veřejně prospěšné stavby, č. 31 – Podrobné členění ploch zeleně, č. 33 – Kategorizace záplavových území 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 změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 na udržitelný rozvoj území především z Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území, které v říjen 2023 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 na udržitelný rozvoj území pro změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (Sídliště Barrandov) zkráceně pořizovanou bylo provedeno posouzení vlivů na udržitelný rozvoj území předkládanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy. Posouzení obsahuje vyhodnocení vlivu změny 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, studie Vlivy na kvalitu ovzduší, Vyhodnocení vlivů na míru zdravotního rizika z expozice chemickým látkám v ovzduší. Rovněž byly vypracovány výkresy kumulativních a synergických vlivů, zpracovány dopravně-inženýrské podklady a pořízena fotodokumentace.

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

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 lokální zásah do horninového prostředí a půdních poměrů v území, a to oproti 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. Vhodné je zmínit, že srovnatelný rozsah zásahu do dané charakteristiky životního prostředí v souvislosti s výstavbou v území umožňuje již stávající platný ÚP SÚ hl. m. Prahy, a předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy pouze upravuje prostorové a funkční uspořádání předmětné lokality s ohledem na podkladovou územní studii Nový Barrandov z roku 2020. Navíc pak v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k nárůstu nezastavitelných ploch zhruba o 19 950 m<sup>2</sup>.

Negativní ovlivnění ložiskové ochrany nelze v případě uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy předpokládat. Nelze předpokládat ani citelnější dotčení přírodních zdrojů.

V souvislosti s posuzovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládají významné terénní úpravy. Výraznější změny místní topografie nelze předpokládat. Stávající území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je převážně mírně svažité k severu. Na základě údajů České geologické služby se předmětné území nachází v nízké až střední třídě náchylnosti svahu k sesouvání. Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá ovlivnění stability terénu.

Vhodné je upozornit na blízkost Prokopského údolí, především pak blízkost severní části předmětného území posuzované změny k tomuto údolí. Nepředpokládá se však citelnější ovlivnění, a to s ohledem na využití této části území navrhované předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, kde se navrhuje plochy nezastavitelné – ZMK, VOP a SO3.

Předmětná plocha zájmového území spadá z větší části do kategorie přechodného radonového indexu, a menší částí území pak spadá do nízkého radonového indexu. Uplatnění posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy žádným způsobem neovlivní radonové pozadí lokality.

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy je navržen předpokládaný zábor ZPF o celkové ploše cca 1,6 ha třídy ochrany IV., navraceno bude, resp. nedojde k vynětí ze ZPF cca 1,4 ha pozemků ZPF. Největší část záborů ZPF tvoří zábor pro plochy zeleně (ZMK), které jsou chápány jako nezastavitelné, případně dojde k převedení na jiný druh pozemku ZPF. V žádném případě nedojde k převedení 1,2 ha ZPF na ostatní plochy (zastavitelné).

Zábor ZPF je zdůvodnitelný využitím méně kvalitních zastavitelných půd pro zástavbu, dále pak využití pro plochy veřejného vybavení, sportoviště a posílení pásu zeleně kolem navrhované zástavby. Využíváním zastavitelných ploch je snižován tlak na zábor volné krajiny a je postupováno v souladu s § 4 zákona. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy je z hlediska záboru zemědělského půdního fondu akceptovatelná.

Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k rozšíření nezastavitelného území v rámci ploch, které jsou vedeny jako ZPF, a jsou tedy určeny dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy k zastavění (plocha OB). V této části území se na místo toho navrhuje plochy ZMK a SO3, tj. nezastavitelné území.

Dle textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 nedojde změnou k odnětí z PUPFL. Podrobnější popis vyhodnocení k PUPFL je uveden v předmětné kapitole (níže v textu) u vlivů na ochranu přírody – vlivy na VKP.

## Vodní režim

V důsledku uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat citelněji významné ovlivnění povrchových či podzemních vod a jejich jakosti.

V lokálním měřítku, tedy přímo v území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy, lze očekávat částečný pozitivní vliv na zasakovací poměry v souvislosti s poklesem zpevněných ploch, které změna ÚP SÚ hl. m. Prahy způsobuje. Změna navrhuje nové nezastavitelné plochy na úkor zastavitelného území v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup> a nové zastavitelné plochy na úkor nezastavitelného území v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. V rámci celkové bilance dochází k úbytku zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných, což může mít pozitivní vliv na odtokové poměry v území posuzované změny. Změnou však dochází u části ploch i ke zvýšení kódů míry využití území, což umožní zvýšit podíl zpevněných ploch v těchto lokalitách. Zároveň změna navrhuje novou plochu VOP – vodní toky a plochy, plavební kanály určenou pro realizaci povrchové retenční nádrže. 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 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.

Významné ovlivnění vodního režimu v území v souvislosti s předloženou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat.

## Flóra a fauna

V souvislosti s realizací předpokládané zástavby bude nezbytné minimalizovat/eliminovat případné negativní vlivy související s možnou novou výstavbou, resp. i provozem nového záměru v dané ploše na zvláště chráněné druhy, a to v případě výskytu zvláště chráněných druhů identifikovaných v rámci přírodovědného průzkumu. Konkrétní požadavky bude možné stanovit až v dalších fázích projektových příprav.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje zastavitelné plochy na úkor nezastavitelného území v rozsahu 4 857 m<sup>2</sup>. Oproti tomu návrhu změny navrhuje plochy nezastavitelné na úkor ploch zastavitelných v rozsahu 24 807 m<sup>2</sup>. V rámci celkové bilance dochází k úbytku zastavitelných ploch na úkor ploch nezastavitelných v rozsahu 19 950 m<sup>2</sup>. 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 mírně pozitivní, v důsledku rozšíření nezastavitelných ploch na úkor plocha zastavitelných. Dále změnou dochází i ke zvýšení kódů míry využití území u části ploch, což umožní zvýšit podíl zpevněných ploch v těchto lokalitách. Konečné množství zeleně v území se bude odvíjet od návrhu záměru, respektive jeho sadových úprav.

S ohledem k výše uvedenému, resp. především i ve vztahu ke stávajícímu stavu území, bude třeba 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.

## Ochrana přírody

V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat jakékoliv negativní ovlivnění zvláště chráněných území.

Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy se okrajově nachází na území přírodního parku Prokopské a Dalejské údolí vymezeného podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V těchto oblastech jsou předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy navrženy plochy ZMK – zeleň městská a krajinná a SO – oddechu (konkrétně SO 3 – rekreační plochy částečně urbanizované), resp. nezastavitelné plochy. Platný ÚP SÚ hl. m. Prahy v této části přírodního parku vymezuje plochu s rozdílným způsobem využití LR – lesní porosty, ZMK –

zeleň městská a krajinná a NL – louky a pastviny. Dle stavu navrhovaném předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy, tak oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy nedochází ke změně zastavitelného území (v obou případech se jedná o nezastavitelné plochy). Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude představovat negativní vliv na přírodní park.

V zájmovém území se nachází významný krajinný prvek ze zákona (dle § 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů) v podobě lesa – kategorie zvláštního určení ve východní části a severní okrajové části území. Předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází v místě, kde se nachází lesní porost (PUPFL) ke změně z plochy lesní porost (LR) na plochu pro zeleň městskou a krajinnou (ZMK). Dále pak dochází ke změně z plochy louky a pastviny (NL) na plochu zeleň městská a krajinná (ZMK), z plochy louky a pastviny (NL) na plochu oddechu (SO3), a dále z plochy zeleň městská a krajinná (ZMK) na plochu oddechu (SO3). V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní dotčení tohoto významného krajinného prvku, a to i na základě textové části odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34, kde je řečeno, že nedojde změnou k odnětí pozemků určených k plnění funkcí lesa

Nelze předpokládat, že v souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde k negativnímu ovlivnění památných stromů.

Po hranici severozápadní části zájmového území prochází v délce cca 25 m územní systém ekologické stability. Konkrétně se jedná o Interakční prvek nefunkční I6/304. Ve vzdálenosti cca 30 m severním směrem se nachází Interakční prvek – funkční I5/305 a ve vzdálenosti přibližně 150 m severozápadním směrem Lokální biocentrum – funkční L1/212. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nemění územní systém ekologické stability. Uplatnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nebude mít negativní vliv na skladebné prvky územního systému ekologické stability

Celoměstský systém zeleně, resp. návrh CSZ prochází převážně severní a východní částí předmětného území. Jen malá část CSZ (pruh) prochází také středem zájmového území. Celková výměra CSZ na území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je přibližně 51 165 m<sup>2</sup>. Předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy mírně redukuje CSZ (v okrajové části naopak CSZ rozšiřuje – navrhované plochy ZMK, SO1,3 a SO3), významně však neovlivní celkovou koncepci celoměstského systému zeleně a nebude mít negativní dopad na jeho funkčnost.

V zájmovém území se nenachází žádná ptačí oblast či evropsky významná lokalita. Nejblíží evropsky významnou lokalitou od předmětného území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy je evropsky významná lokalita Prokopské údolí (CZ0110050), která je vzdálena cca 340 m severním směrem od okraje předmětného 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.

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

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se neočekává citelnější ovlivnění hodnot a doporučení definovaných pro zájmovou oblast krajinného rázu č. 4 – Butovicko-Pankrácké planiny. Navrhovanou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy bude respektováno doporučení na nerozšiřování zástavby na okrajích a v blízkosti Prokopského údolí tím, že změna ÚP SÚ hl. m. Prahy navrhuje v severní části území rozšíření nezastavitelného území (ZMK, SO1,3 a SO3) oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, který zde vymezuje zastavitelné území (plochy OB-B). Vhodné je však zmínit, že v nově navrhovaných zastavitelných plochách, které se sice budou nacházet ve větší vzdálenosti od Prokopského údolí, však bude docházet k navýšení prostorových nároků – navrhuje se plocha OV s kódem míry využití území E, kde je dle podkladové studie a odůvodnění předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy počítáno se zástavbou o 3. NP, dále se pak bude zástavba směrem do středu území zvyšovat tak, aby urbanisticky navázala na již realizovanou zástavbu v území.

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 mírně vyšší vliv na krajinný ráz oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy, a to především v souvislosti se změnou prostorového využití území – navýšení kódů míry využití území u navrhovaných plochy s rozdílným způsobem využití území. Naopak ale dojde v souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy k nárůstu nových nezastavitelných ploch, jež se může projevit pozitivním dopadem ve vztahu ke krajinném rázu. Především s ohledem na navýšení kódů míry využití území je možné predikovat nulový až mírně negativní vliv ve vztahu k vizuální charakteristice, naopak pozitivní vliv pak může přinést nárůst nových nezastavitelných ploch oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Tyto vlivy 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 3563/34 ve fázi navazujících řízení při znalosti konkrétního návrhu zpracovat Posouzení vlivu navrhované stavby na krajinný ráz (včetně zohlednění kumulativního vlivu s okolní zástavbou v lokalitě, či plánovaných záměrů) 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.

#### Klima a znečištění ovzduší

V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze očekávat citelnější ovlivnění klimatu oproti stávajícímu stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy. Schválením předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze očekávat oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy srovnatelné, resp. zanedbatelné ovlivnění klimatu, a to v důsledku rozšíření nezastavitelných ploch, v daném případě o cca 19 950 m<sup>2</sup>, a naopak s ohledem na navýšení prostorového využití území (navýšení kódů míry využití území). Vhodné je zmínit i předpokládaný pozitivní dopad na zlepšení mikroklima v území, a to v souvislosti s navrhovanou plochou ZMK, SO1,3, SO3, a také i plochou VOP, kde je plánováno zřídit okružní park s vodohospodářskými úpravami. Konkrétní ovlivnění klimatu se bude odvíjet od finální podoby návrhu záměru v předmětném území, přesněji pak podoby uvedených plochy i dalších úprav v území.

Dle pětiletých průměrů koncentrací znečišťujících látek publikovaných ČHMÚ pro potřeby zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší nebyl v dotčené oblasti v průměru za období 2017–2021 překročen žádný imisní limit, ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší. Nejvíce se hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90 %) a suspendovaných částic PM<sub>2,5</sub> (78,5 %). 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, k jehož koncentracím se pouze přihlíží.

Vliv změny ÚP SÚ hl. m. Prahy bude velmi malý, navýšení koncentrací benzo[a]pyrenu v celém území nepřekročí 0,01 ng.m<sup>-3</sup> (do 1 % imisního limitu), respektive 0,015 ng.m<sup>-3</sup> (do 1,5 % imisního limitu) pro kumulaci obou změn. Příspěvek změny se v celkové imisní situaci téměř neprojeví. Imisní koncentrace benzo[a]pyrenu jsou měřeny s přesností na desetiny ng.m<sup>-3</sup>, stejně tak pětileté průměry jsou udávány s přesností na desetiny ng.m<sup>-3</sup>, nárůsty v řádu tisícín, nejvýše nižších setin ng.m<sup>-3</sup> budou v reálné situaci neprokazatelné a nedetekovatelné.

Dle pětiletých průměrů ČHMÚ za období 2017–2021 ze kterých se vychází při hodnocení kvality ovzduší není překročen žádný imisní limit. Nejvíce se pak hodnotě limitu přibližují průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu (90 %). S ohledem na pozadí dle pětiletých průměrů ČHMÚ a dané příspěvky předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k znečištění ovzduší, a to i v kumulaci, nebude docházet k překročení žádného imisního limitu sledovaných látek.

Příspěvky hodnocené změny jsou z hlediska kvality ovzduší a z hlediska plnění imisních limitů v celém zájmovém území akceptovatelné.

Současně byla v rámci hodnocení doporučena opatření pro snížení dopadů hodnocené změny na kvalitu ovzduší – viz samotná příloha č. 3 předmětné dokumentace VVURÚ, a dále jsou tato opatření součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

#### Fyzikální faktory životního prostředí

V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 43,9–66,3 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 38,3–58,4 dB. V horizontu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnou Z 3563/34 se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 47,0–66,4 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 40,7–58,4 dB. Ve stavu naplnění platného ÚP SÚ hl. m. Prahy se změnami Z 3563/34 a Z 3833/00 se v denní době vypočtené hodnoty  $L_{Aeq,T}$  z provozu silniční dopravy pohybují v intervalu 47,1–66,4 dB a v noční době se vypočtené hodnoty pohybují v intervalu 40,7–58,4 dB.

Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu bez změny ÚP SÚ hl. m. Prahy prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě nedochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$ . Výpočet akustické situace ve výhledovém stavu se změnami ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 prokázal dodržení příslušných hygienických limitů hluku ze silniční dopravy ve všech výpočtových bodech, kromě bodu VB03 (K Lochkovu čp. 29/7, Slivenec) v noční době. V tomto bodě dochází vlivem posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy k navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$  o 0,1 dB.

Doporučené opatření pro snížení, příp. eliminaci navýšení hodnot  $L_{Aeq,T}$  vyvolané kumulací změn ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 a Z 3833/00 je výměna povrchu za nový kryt, který bude generovat min. o 0,1 dB akusticky nižší emise než stávající povrch. Rozsah opatření: ulice K Lochkovu v úseku ul. Ke Smíchovu – Do Chuchle. Změna Z 3563/34 ÚP SÚ hl. m. Prahy včetně kumulace se změnou Z 3833/00 je při respektování výše uvedených doporučení z akustického hlediska akceptovatelná.

V souvislosti s uplatněním posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy lze dle dopravně inženýrských podkladů očekávat 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.

#### Staré ekologické zátěže území a vlivy spojené s nakládáním s odpady

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy dojde oproti stavu dle platného ÚP SÚ hl. m. Prahy ke změně (transformaci) plošného a prostorového uspořádání území. Předmětnou změnou dojde k nárůstu nezastavitelných ploch – snížení plošných nároků na zastavění. V souvislosti s uplatněním předmětné změny lze ale očekávat větší míru zastavení lokality především s ohledem na zvýšení prostorového uspořádání území – navýšení kódu míry využití území. Souhrnně je pak možné očekávat obdobné nároky na nakládání s odpady jako dle stavu v platném ÚP SÚ hl. m. Prahy. Nepředpokládá se tak, že by docházelo ke vzniku většího množství odpadů, které by ohrožovalo životní prostředí.

Uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá vznik kontaminovaných míst.

### Obyvatelstvo – zdravotní rizika

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> a benzo[a]pyren. Z těchto znečišťujících látek je nutno očekávat zvýšené riziko z 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.

Jak vyplývá z vyhodnocení vlivů na lidské zdraví, realizace hodnocené změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (ani v kumulaci obou změn) nezpůsobí rozpoznatelný nárůst zdravotního rizika, nevýznamný ve smyslu ohrožení zdraví.

Opatření pro další snížení dopadů změn na kvalitu ovzduší a s ní související míru zdravotního rizika byla formulována v podkladové studii Vlivy na kvalitu ovzduší – přílohová část předmětné dokumentace VVURÚ, a dále jsou tato opatření součástí kapitoly A.8 dokumentace VVURÚ.

Na základě provedených analýz lze konstatovat, že realizací navrhované změny Z 3563/34, resp. v případě kumulace změn Z 3563/34 a 3833/00 ÚP SÚ hl. m. Prahy dochází k ovlivnění, resp. navýšení nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy související s navrhovanou změnou pouze v k. ú. Hlubočepy, u ostatních posuzovaných částí k. ú. lze konstatovat, že navrhovanými změnami nedochází k významnějšímu ovlivnění, resp. navýšení nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy.

Na základě provedeného vyhodnocení zdravotních rizik hluku lze konstatovat, že navrhovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (včetně případné kumulace se změnou Z 3833/00) je při respektování doporučení uvedených v akustickém posouzení akceptovatelná. Zvýšenou pozornost je v případě návrhu protihlukových opatření žádoucí věnovat dotčenému území v k. ú. Hlubočepy, kde bylo zjištěno realizací změn mírné navýšení potencionálního rizika nepříznivých účinků hluku ze silniční dopravy u exponovaných obyvatel.

### Kulturní a historické hodnoty, památkovou ochranu města

V předmětném území posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy ani jejím blízkém okolí se nenachází žádné nemovité kulturní památky ani nemovité národní kulturní památky, či jejich ochranná pásma. Posuzovaná změna nezasahuje ani do jiných hodnot kulturní a historické charakteristiky. V souvislosti s předmětnou změnou ÚP SÚ hl. m. Prahy se nepředpokládá negativní ovlivnění kulturních a historických hodnot.

Dle státního archeologického seznamu ČR se zájmová lokalita posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nachází v území kategorie UAN II. 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.

Území předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy se nachází mimo památkou rezervaci hl. m. Prahy i mimo její ochranné pásmo. Změna ÚP SÚ hl. m. Prahy leží i mimo území vymezených památkových zón hl. m. Prahy. Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy nezasahuje ani neleží v bezprostřední blízkosti jiných památkově chráněných objektů či území. V souvislosti s uplatněním předmětné změny ÚP SÚ hl. m. Prahy nelze předpokládat ovlivnění či narušení památkové ochrany města.

### 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., říjen 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 zaslalými stanovisky a připomínkami s tímto názorem ztotožňuje. Příslušný úřad proto v tomto stanovisku nedoplňuje další podmínky ve vztahu k posuzované koncepci (Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území pro změnu ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 (Sídliště Barrandov) zkráceně pořizovanou).

### 4. Varianty z hlediska vlivů na životní prostředí

Posuzovaná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 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 navržená aktivní varianta – předmětná změna ÚP SÚ hl. m. Prahy Z 3563/34 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., říjen 2023).

## 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 změny Z 3563/34 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. Neuhäuslová 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
2. Textová a grafická část odůvodnění posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy)
3. Textová a grafická část výroku posuzované změny ÚP SÚ hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy)
4. Územně analytické podklady hl. m. Prahy (IPR hl. m. Prahy, 2020)
5. Územní plán sídelního útvaru hl. m. Prahy, v platném znění
6. Zásady územního rozvoje hl. m. Prahy, v platném znění

### Další strategické a koncepční dokumenty

1. Agenda 2030 a Strategický rámec Česká republika 2030
2. Akční plán snižování hluku aglomerace Praha 2019 (2019)
3. Akční plán Strategie regionálního rozvoje ČR 2023–2024 (2022)
4. Aktualizovaný Národní implementační plán Stockholmské úmluvy o perzistentních organických polutantech v ČR na léta 2018-2023 (2017)
5. Česká republika 2030 (2017)
6. Dlouhodobý program zlepšování zdravotního stavu obyvatelstva ČR – Zdraví pro všechny v 21. století (2002)
7. Dopravní politika ČR pro období 2021–2027 s výhledem do roku 2050 (2021)
8. Generel odvodnění hl. m. Prahy – I. koncepční část (2002)
9. Generel odvodnění hl. m. Prahy – II. detailní část (průběžně od roku 2002)
10. Generel zásobování vodou hl. m. Prahy (2001)
11. Koncepce nákladní dopravy pro období 2017–2023 s výhledem do roku 2030 (2016)
12. Koncepce péče o zeleň v hl. m. Praze (2010)
13. Koncepce rozvoje venkova 2021–2027 (2020)

14. Krajská koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty hlavního města Prahy na období 2016–2025 (2016)
15. Krajský plán odpadového hospodářství hl. m. Prahy 2016–2025 (2016)
16. Místní agenda 21 (1992 a průběžně se aktualizuje)
17. Národní akční plán zdraví a životního prostředí (NEHAP) (1998, schváleno 2007)
18. Národní lesnický program pro období do roku 2013 (2008)
19. Národní program snižování emisí ČR (aktualizace 2019)
20. Národní strategie bezpečnosti silničního provozu 2021–2030 (2021)
21. Operační program Doprava pro programové období 2021–2027 (2021)
22. Plán dílčího povodí Dolní Vltavy (2022)
23. Plán odpadového hospodářství ČR pro období 2015–2024 s výhledem do roku 2035 (2014, aktualizace 2022)
24. Plán rozvoje vodovodů a kanalizací hl. m. Prahy (aktualizace 2016)
25. Plán udržitelné mobility Prahy a okolí (2019)
26. Plány péče o zvláště chráněná území na území hl. m. Prahy
27. Politika ochrany klimatu v České republice (2017)
28. Prognóza, koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny v Praze (2008)
29. Program zlepšování kvality ovzduší 2020+ aglomerace – Praha CZ01 (2020)
30. Státní energetická koncepce (2015)
31. Státní politika životního prostředí ČR 2030 s výhledem do 2050 (aktualizace 2021)
32. Státní program na podporu úspor energie na období 2017–2021 (2016)
33. Státní program ochrany přírody a krajiny ČR pro období 2020–2025 (2020)
34. Strategický plán hl. m. Prahy (aktualizace 2016)
35. Strategický rámec rozvoje péče o zdraví v České republice do roku 2030 – Zdraví ČR 2030 (2019)
36. Strategie adaptace hl. m. Prahy na klimatickou změnu (2017)
37. Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR 2016–2025 (2016)
38. Strategie ochrany před povodněmi na území ČR (2000)
39. Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+ (2019)
40. Strategie rozvoje tramvajových tratí v Praze do roku 2030 (2017)
41. Surovinová politika České republiky v oblasti nerostných surovin a jejich zdrojů (2017)
42. Územní energetická koncepce hl. m. Prahy (2013–2033) (aktualizace 2014)
43. Zásady dopravní politiky hl. m. Prahy (1996)
44. Zásady rozvoje pěší dopravy na území hl. m. Prahy (2010)
45. Zásady urbánní politiky ČR (aktualizace 2017)
46. Zpráva o hodnocení jakosti povrchových vod v dílčím povodí Dolní Vltavy za období 2020-2021 (2022)

#### 47. Zpráva o hodnocení množství a jakosti podzemních vod v dílčím povodí Dolní Vltavy za rok 2021 (2022)

##### Internetové zdroje

1. <http://archivnimapy.cuzk.cz> Archivní mapy ČÚZK
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.pamatkovykatolog.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