

## **OZNÁMENIE O ZMENE STRATEGICKÉHO DOKUMENTU**

**Územný plán hlavného mesta SR Bratislavy rok 2007 v znení  
neskorších zmien a doplnkov**

### **DOKUMENTOM**

**Územný plán hlavného mesta SR Bratislavy rok 2007 v znení  
neskorších zmien a doplnkov - Zmeny a doplnky 04**

#### **I. Základné údaje o obstarávateľovi.**

**1. Názov**

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

**2. Identifikačné číslo**

603 481

**3. Adresa sídla**

Primaciálne nám. č. 1, 814 99 Bratislava 1

**4. Meno, priezvisko, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu  
obstarávateľa**

doc. RNDr. Milan Ftáčnik, CSc.

primátor hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy

Primaciálne nám. 1

814 99 Bratislava

**5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktných  
osôb, od ktorých možno dostať relevantné informácie o strategickom  
dokumente a miesto na konzultácie**

Ing. arch. Jela Plencnerová.....02/59356223, jela.plencnerova@bratislava.sk

Ing. arch. Katarína Kantorová, CSc...02/59356424, kantorova@bratislava.sk

Ing. arch. Silvia Gálová.....02/59356214, galova@bratislava.sk

Adresa a miesto na konzultácie:

Oddelenie koordinácie územných systémov,

Magistrát hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy

Primaciálne nám. 1

P.O.BOX 192

814 99 Bratislava

Ing. arch. Vladimír Hrdý.....02/59356201, hrdy@bratislava.sk  
Ing. arch. Ľudmila Holíková.....02/59356397, holikova@bratislava.sk

Adresa a miesto na konzultácie:

Oddelenie tvorby územného plánu a dopravy

Magistrát hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy

Primaciálne nám. 1

P.O.BOX 192

814 99 Bratislava

RNDr. Michal Babiar.....02/59356379, babiar@bratislava.sk

Ing. Stanislav Tokoš.....02/59356384, tokos@bratislava.sk

Mgr. Blažena Kožárová.....02/59356408, kozarova@bratislava.sk

Adresa a miesto na konzultácie:

Oddelenie územných generelov a GIS

Magistrát hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy

Primaciálne nám. 1

P.O.BOX 192

814 99 Bratislava

Ing. Vladimír Mikuš.....02/59356563, mikus@bratislava.sk

Ing. Beata Bočkorová.....02/59356364, bockorova@bratislava.sk

Adresa a miesto na konzultácie:

Oddelenie dopravného inžinierstva

Magistrát hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy

Primaciálne nám. 1

P.O.BOX 192

814 99 Bratislava

## **II. Základné údaje o strategickom dokumente.**

### **1. Názov**

Územný plán hlavného mesta SR Bratislavy rok 2007 v znení neskorších zmien a doplnkov - Zmeny a doplnky 04

### **2. Charakter dokumentu**

Aktualizácia územnoplánovacej dokumentácie. V súlade s ustanoveniami § 30 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov sa z dôvodu zmeny predpokladov, na základe ktorých bola navrhnutá koncepcia organizácie územia, preverujú zmeny podmienok využitia územia.

### 3. Hlavné ciele

Hlavným cieľom dokumentu, pre ktorý sa spracúva oznámenie - „Územný plán hlavného mesta SR Bratislavy rok 2007 v znení neskorších zmien a doplnkov - Zmeny a doplnky 04“ (ďalej len „ZaD 04“) je reflexiou aktuálneho vývoja hlavného mesta a jeho potrieb od schválenia územného plánu, ako aj výsledkov vyhodnotenia predchádzajúcich období jeho aplikácie ako podkladu pre riadenie územného rozvoja mesta. Zohľadňuje tiež požiadavky občanov a ďalších subjektov vstupujúcich do života mesta. ZaD 04 reflektujú kladne prerokované podrobnejšie územnoplánovacie podklady, ktoré boli komplexne posúdené z hľadiska celkovej urbanistickej koncepcie rozvoja mesta.

### 4. Obsah (osnova) dokumentu.

Obsahom schválených ZaD 04 bude textová a grafická časť spracovaná zodpovedajúco úrovni a spôsobu spracovania zmien a doplnkov územného plánu v zmysle stavebného zákona a nadväzujúcich predpisov. V ZaD 04 dochádza v zásade k čiastkovej reprofilácii území, resp. ich častí v súlade s požiadavkami mestských častí a jednotlivých subjektov, v záujme optimálneho využitia a zhodnotenia jednotlivých lokalít. Ďalšie zmeny a doplnky sa týkajú čiastkových úprav Záväznej časti ÚPN (úpravy niektorých pojmov a definícií, redukcie regulatívov neadekvátnych mierke spracovania a pod.) s cieľom sprehľadniť textovú časť a tým zjednodušiť prácu pri používaní ÚPN, ktorý má slúžiť ako účinný a efektívny územnoplánovací nástroj pre rozhodovanie orgánov samosprávy a štátnej správy. Zároveň boli do záväznej časti doplnené nové kapitoly: 1. 3. „Zásady pamiatkovej ochrany pre vybrané sektory pamiatkovej rezervácie“ a kapitola 1. 4. „Požiadavky na tvorbu verejných priestorov“ významné z hľadiska stratégie udržateľného rozvoja mesta.

### 5. Uvažované variantné riešenia.

Vzhľadom na povahu strategického dokumentu – zmeny a doplnky územného plánu tento strategický dokument a jeho posúdenie z hľadiska jeho vplyvov na životné prostredie a zdravie neuvažuje sa s variantnými riešeniami.

### 6. Vecný a časový harmonogram prípravy a schvaľovania.

A1	Vypracovanie zmien a doplnkov	ukončené 04 /2014
A2	Prerokovanie zmien a doplnkov	ukončené 12 /2014
A3	Schválenie zmien a doplnkov	ukončené 04 /2015
A4	Zverejnenie a uloženie zmien a doplnkov	ukončené 07 /2015

### 7. Vzťah k iným strategickým dokumentom.

#### Názov dokumentu:

Územný plán hlavného mesta SR Bratislavy schválený uznesením mestského zastupiteľstva hlavného mesta SR Bratislavy č. 123/2007 z 31.5.2007 v znení schválených zmien a doplnkov 01, 02

**Vzťah k dokumentu:** ZaD 04 sú dokumentom meniacim tento strategický dokument

**Názov dokumentu:**

Územný plán VUC Bratislava – návrh 2014

**Vzťah k dokumentu:** ZaD 04 sú dokumentom, ktorý v súlade so zákonom č. 50/1976 Zb. v znení neskorších právnych noriem musí byť v súlade s týmto dokumentom ako nadradeným dokumentom

**Názov dokumentu:**

Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja hl.m. SR Bratislavy na roky 2010-2020

**Vzťah k dokumentu:** ZaD 04 sú dokumentom rámcovaným týmto dokumentom bez vťahu právnej záväznosti

**Názov dokumentu:**

Bratislava – pamiatková rezervácia, Zásady ochrany pre vybrané sektory pamiatkovej rezervácie“, účinné od 18.4.2013

**Vzťah k dokumentu:** ZaD 04 sú dokumentom premietajúcim tento dokument do územnoplánovacej dokumentácie

**8. Orgán kompetentný na jeho prijatie.**

Mestské zastupiteľstvo hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy

**9. Druh schvaľovacieho dokumentu**

Uznesenie mestského zastupiteľstva hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy

Všeobecne záväzné nariadenie hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy

### **III. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch strategického dokumentu na životné prostredie vrátane zdravia.**

Navrhované zmeny a doplnky boli charakterizované z hľadiska ich relevancie vo vzťahu k potenciálnym vplyvom na životné prostredie vrátane zdravia, pričom vzťažnou úrovňou posúdenia bol stav definovaný pôvodným dokumentom – Územným plánom hl. m. SR Bratislavy, rok 2007. Všetky relevantné údaje o vplyvoch dokumentu na životné prostredie vrátane zdravia boli spracované už vo fáze Oznámenia o strategickom dokumente v zmysle Zákona č. 24/2006 Z.z., keďže už v tejto fáze boli k dispozícii dostatočné informácie o obsahu strategického dokumentu vrátane podkladov potrebných pre spracovanie posúdenia.

Jednotlivé parciálne zmeny a doplnky sú spracované v tabuľkovom prehľade (podkapitola A) v štruktúre vyžadovanej prílohou č.2 zákona č. 24/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a to s dôrazom na:

- požiadavky na vstupy,
- údaje o výstupoch,
- údaje o priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie,
- vplyv na zdravotný stav obyvateľstva,
- vplyvy na chránené územia [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, súvislá európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti a pod.] vrátane návrhu opatrení na ich zmiernenie,
- iné vplyvy.

Okrem toho táto kapitola obsahuje tiež možné riziká súvisiace s uplatňovaním strategického dokumentu ako aj kumulatívne a synergické efekty (podkapitola B), vplyvy na životné prostredie presahujúce štátne hranice (podkapitola C), ako aj ďalšie údaje rozširujúce informácie o strategickom dokumente do rozsahu správy o hodnotení (podkapitola D).

## A. TABUĽKOVÝ PREHĽAD O ZMENÁCH A DOPLNKOCH, POŽIADAVKÁCH NA VSTUPY, VÝSTUPOCH A VPLYVOCH

ZaD 04							
Regulačný výkres a komplexný výkres – Bratislava 1							
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY		CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA
RV /SM / 5 KV /SM / 5 Nárožie Poštová- Obchodná	SM	Zväčšenie vymedzenia funkčnej plochy zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, regulačný kód H	Pôda - nárast záberu zvýšením intenzity zástavby	Ovzdušie - vyššia produkcia emisií a CO2 zaťaženia zvýšením intenzity zastavanosti územia	Obyvateľstvo – mierny nárast počtu obyvateľov	Biota – bez závažných vplyvov	Bez závažnejších negatívnych vplyvov vzhľadom na charakter súčasného funkčného využitia územia
			Voda - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Voda - vyššia produkcia komunálnych odpadových vôd	Ovzdušie - vyššia produkcia emisií a CO2 zaťaženia zvýšením intenzity zastavanosti územia	Chránené územia a USES – bez vplyvu	
			Suroviny - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Odpady - nárast produkcie komun. odpadu vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Voda - vyššia produkcia komunálnych odpadových vôd	Kultúra – potenciálne zvýšenie estetickej kvality prostredia kompletizáciou zástavby	
			Energia - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Hluk - nárast vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - nárast potreby dopravnej obsluhy vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Žiarenie - nárast tepel. zaťaženia vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Pôda - zníženie podielu nezastavaného územia	Synergie - možné s okolitou zeleňou – zmenšenie objemu nezastavaného priestoru	
RV / SM /	SM	Zmena z funkcie	Pôda – bez	Ovzdušie –	Obyvateľstvo -	Biota – bez	formálna

20 KV / SM / 20 Chatam Sofer		parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie, na funkciu vyhradená zeleň 1120, stabilizované územie	relevantných zmien	skvalitnenie mikroklimy,	bez relevantných zmien	relevantného vplyvu	úprava - harmonizácia skutkového stavu a funkčného vymedzenia podľa jeho charakteristiky – bez relevantných vplyvov
			Voda – bez relevantných zmien	Voda – bez relevantných zmien	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES – bez vplyvu	
			Suroviny – bez relevantných zmien	Odpady – bez relevantných zmien	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - bez relevantných zmien	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. – bez relevantných zmien	Iné - bez osobitných vplyvov	
			Doprava – bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda – bez relevantných zmien (0,22 ha vedené v KN ako PP) (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - bez relevantných zmien	

ZaD 04							
Regulačný výkres a komplexný výkres – Bratislava 2							
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY		CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA
RV / RU / 3 KV / RU / 3 Mlynské Nivy - západ	RU	Zmena z funkcie: <ul style="list-style-type: none"> <li>občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie a rozvojové územie, regulačný kód H,</li> <li>z funkcie zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód H a</li> <li>z funkcie ostatná ochranná a izolačná zeleň, kód 1130, stabilizované územie</li> </ul> na funkciu: <ul style="list-style-type: none"> <li>zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačné kódy: K, L, M,</li> <li>občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201,</li> </ul>	Pôda - záber pôdy	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - nárast počtu obyvateľov a nárast počtu zamestnancov	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny v estetike územia a náraste počtu obyvateľstva a zamestnanosti
			Voda - v rámci disponibilných kapacít	Voda - v rámci disponibilných kapacít	Ovzdušie - bez relevantných zmien až pozitívne zmeny v prípade parkovej zelene a sadovníckych a lesoparkových úprav	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	negatívny vplyv spôsobený záberom PP (0,50 ha) bol realizovaný v minulosti ide o účelovo viazanú dopravnú vybavenosť ako nevyhnutná dopravná obsluha územia, pričom časť územia sa navrhujú plochy parkov, sadovníckych a lesoparkových úprav,
			Suroviny - stavebný materiál na realizáciu preložiek infraštruktúry	Odpady - možné zvýšenie komunálneho odpadu	Voda - obmedzenie režimu vôd zvýšením zastavanosti územia	Kultúra - estetika vzhľadom na reštrukturalizáciu územia	
			Energia - v rámci disponibilných kapacít zvýšenie spotreby, preložka VTL plynovodu a úprava a návrh nových trás horúcovodov	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie hlukovej záťaže	Geolog. - možné zvýšenie znečistenia geolog. podložia	Iné - bezpečnostné a ochranné pásma zariadení	
			Doprava - bez relevantných zmien až zvýšenie	Žiarenie - tepelné zaťaženie	Pôda - záber PP, zmena funkcie zelene v území (obsiahnuté v platnom	Synergie - zlepšenie urbanity prostredia, v súlade s transformáciou	



		rozvojové územie, regulačné kódy I, K, M a <ul style="list-style-type: none"> <li>parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy 1110, rozvojové územie</li> </ul>			ÚPN)	ekonomického profilu mesta	
<b>RV / RU / 23</b> Štedrá ulica	RU	Zmena z funkcie občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie; na funkciu zmiešané územia obchodu a výrobných a nevýrobných služieb, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód E	Pôda — bez relevantnej zmeny	Ovzdušie — bez relev. zmien	Obyvateľstvo - nárast počtu zamestnancov	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv z hľadiska synergie a možného prírastku zamestnancov, zosúladienie výkresu priestoru, usporiadania a funkčného využitia a regulačného výkresu
			Voda — bez relevantnej zmeny	Voda — v rámci disponibilných kapacít	Ovzdušie — bez relev. zmien až zvýšenie	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny — bez relevantnej zmeny	Odpady — možné zvýšenie komunálneho odpadu	Voda — bez relev. zmien	Kultúra - bez relevantných zmien	
			Energia — bez relevantných zmien	Hluk — bez relevantných zmien až zvýšenie	Geolog. — bez relev. zmien až zvýšenie znečistenia geolog. podložia	Iné — bez relevantných zmien	
			Doprava — bez relevantných zmien	Žiarenie — bez relevantných zmien	Pôda — bez relevantných zmien	Synergie — pozitívne interakcie so sused. funkčnými plochami	
<b>RV / RU / 53</b> <b>KR / RU / 53</b> jazero Rohlík	RU	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie a občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie a rozvojové územie, regulačný kód F na parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110,	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien až zlepšenie zmenou funkcie v území	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv spôsobený transformáciou funkcií v území na parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy, stabilizované územie
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien až pozitívne zmeny v prípade parkovej zelene a sadovníckych a lesoparkov	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	

		stabilizované územie			ých úprav		
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien až pozitívny vplyv znížením objemu komunálneho odpadu	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - pozitívny vplyv na estetiku územia	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien až pozitívne znížením znečistenia podlažia	Iné - stabilizácia zelene v okolí jazera Rohlík	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie - pozitívna odozva v znížení tepelného zaťaženia územia	Pôda - pozitívne vzhľadom na zmenu funkcie v území	Synergie - pozitívne – priestorová harmonizácia a funkcií a zväčšenie a stabilizácia podielu zelene v území	
<b>RV / RU / 57</b> <b>KR / RU / 57</b> parčík Záhradnícka - Jégeho	RU	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien až zlepšenie zmenou funkcie v území	Obyvateľstvo – pozitívny vplyv, udržanie parku a zelene pre krátkodobú rekreáciu	Biota – bez relevantných zmien	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv spôsobený transformáciou funkcií v území na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, stabilizované územie
			Voda – bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie – pozitívny vplyv udržaním plôch zelene	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien až pozitívny vplyv znížením objemu komunálneho odpadu	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - pozitívny vplyv na estetiku územia	

			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - stabilizácia zelene	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie – pozitívna odozva v znížení tepelného zaťaženia územia	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - pozitívne – priestorová harmonizácia a funkcií a zväčšenie a stabilizácia podielu zelene v území oproti platnému UP	
<b>RV / RU / 58</b> <b>KR / RU / 58</b> Delfín	RU	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie, na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie	Pôda – bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien až zlepšenie zmenou funkcie v území	Obyvateľstvo – bez relevantných zmien	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv spôsobený transformáciou funkcií v území na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, stabilizované územie
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien až pozitívny vplyv znížením objemu komunálneho odpadu	Voda – bez relevantných zmien i	Kultúra - pozitívny vplyv na estetiku územia	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - stabilizácia zelene pri kúpalisku Delfín	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie – pozitívna odozva v znížení tepelného zaťaženia územia	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - skvalitnenie prostredia parkovými a sadovnickými úpravami	
<b>RV / RU / 63</b> <b>KR / RU /</b>	RU	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny vplyv - istota dostupnosti	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv v dostupnosti

<b>63</b> škola Ostredkov á		nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie, na občiansku vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie			školského areálu		školského areálu jeho stabilizáciou v územi
			Voda - bez relevantný ch zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantnýc h vplyvov	
			Suroviny - bez relevantný ch zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - bez relevantný ch zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - nerelevantné	Iné - pozitívne - stabilizácia školského areálu	
			Doprava - bez relevantný ch zmien	Žiarenie - nerelevantné	Pôda - bez záberov	Synergie - bez relevantnýc h vplyvov	
<b>RV / RU / 64</b> <b>KR / RU / 64</b> škola Nevádzov á	RU	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie, na občiansku vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie	Pôda – bez relevantný ch zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstv o - pozitívny vplyv - istota dostupnosti školského areálu	Biota - bez relevantnýc h vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv v dostupnosti školského areálu jeho stabilizáciou v území
			Voda – bez relevantný ch zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantnýc h vplyvov	
			Suroviny - bez relevantný ch zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda – bez relev. zmien	Kultúra - bez relevantnýc h zmien	
			Energia - bez relevantný ch zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - pozitívne - stabilizácia školského areálu	
			Doprava - bez relevantný ch zmien	Žiarenie – bez relevantných zmien	Pôda- bez relev. zmien	Synergie - rešpektovan ie trasy kanalizačné ho zberača	
<b>RV / RU / 65</b> <b>KR / RU / 65</b> Pošeň – ul. Bachova,	RU	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie, na parky, sadovnicke a	Pôda - bez relevantný ch zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien až zlepšenie zmenou funkcie v územi	Obyvateľstvo – pozitívny vplyv, udržanie parku a zelene pre krátkodobú rekreáciu	Biota – bez relevantnýc h zmien	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv spôsobený transformáciou funkcií v území na parky, sadovnicke

Štefunkov a, A. Mráza		lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie	Voda – bez relevantný ch zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie – pozitívny vplyv udržaním plôch zelene	Chránené územia a ÚSES - bez relevantnýc h vplyvov	a lesoparkové úpravy, stabilizované územie
			Suroviny - bez relevantný ch zmien	Odpady - bez relevantných zmien až pozitívny vplyv znížením objemu komunálneh o odpadu	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - pozitívny vplyv na estetiku územia	
			Energia - bez relevantný ch zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - stabilizácia zelene v lokalite	
			Doprava - bez relevantný ch zmien	Žiarenie – pozitívna odozva v znížení tepelného zaťaženia územia	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie pozitívne – priestorová harmonizáci a funkcií a zväčšenie a stabilizácia podielu zelene v území oproti platnému ÚPN	
<b>RV / RU / 66</b> <b>KR / RU / 66</b> škola Ružová dolina	RU	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie, na občiansku vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie	Pôda – bez relevantný ch zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstv o - pozitívny vplyv - istota dostupnosti školského areálu	Biota - bez relevantnýc h vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv v dostupnosti školského areálu jeho stabilizáciou v území
			Voda – bez relevantný ch zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantnýc h vplyvov	
			Suroviny - bez relevantný ch zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda – bez relev. zmien	Kultúra - bez relevantnýc h zmien	
			Energia - bez relevantný ch zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - pozitívne - stabilizácia školského areálu	
			Doprava - bez	Žiarenie – bez	Pôda - bez relev. zmien	Synergie - bez	

			relevantných zmien	relevantných zmien		relevantných vplyvov	
<b>RV / RU / 67</b> <b>KR / RU / 67</b> škola Vrútocká	RU	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie, na občiansku vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie	Pôda – bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny vplyv - istota dostupnosti školského areálu	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv v dostupnosti školského areálu jeho stabilizáciou v území
			Voda – bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda – bez relev. zmien	Kultúra bez relevantných zmien	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - pozitívne - stabilizácia školského areálu	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie – bez relevantných zmien	Pôda - bez relev. zmien	Synergie - bez relevantných vplyvov	
<b>RV / RU / 78</b> Trnavská cesta – zeleň pri železnici	RU	Zmena regulácie ostatnej ochrannej a izolačnej zelene, kód 1130, z rozvojového na stabilizované územie	Pôda bez relevantných zmien	Ovzdušie bez zmien až pozitívne zmeny v dôsledku stabilizácie ochrannej zelene v území	Obyvateľstvo pozitívny – ochrana pred hlukom	Biota - pozitívny vplyv súvisiaci s ochrannou a izolačnou zeleňou a s fixáciou zelene v území	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv súvisiaci so zmenou regulácie ochrannej a izolačnej zelene z rozvojového na stabilizované územie (zosúladenie so skutkovým stavom – stabilizácia pásu ochrannej zelene pozdĺž železničnej trate)
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien až zníženie hlučnosti	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - zosúladenie so skutkovým stavom – stabilizácia pásu ochrannej zelene pozdĺž	

						železničnej trate	
			Doprava - bez zmien	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez nových záberov	Synergie - pozitívne – stabilizácia ochrannej zelene	
<b>RV / RU / 88</b> komunikácia Pribinova – Súkenická	RU	Obslužná komunikácia Pribinova – Súkenická, zmena vo výkrese VDV (obslužné komunikácie - FT C1 + C s MHD na vypustenie z ÚPN)	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez zmien	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - bez osobitných vplyvov	Z hľadiska SEA bez relevantných negatívnych vplyvov – technická úprava v ÚPD
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - zmena vo výkrese VDV	
			Doprava – bez relevantného vplyvu	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez nových záberov	Synergie – bez relevantného vplyvu	
<b>RV / RU / 89</b> komunikácia Vlčie hrdlo	RU	Obslužná komunikácia Vlčie hrdlo, f.t. C2 s MHD – doplnenie do ÚPN	Pôda - bez relevantných zmien, malý záber PP 0,46 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - bez zmien	Obyvateľstvo – pozitívny vplyv – ochrana pred hlukom	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA bez relevantných negatívnych vplyvov – technická úprava v ÚPD
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - doplnenie do ÚPN, zmena vo výkrese VDV	
			Doprava – bez	Žiarenie - nerelevantné	Pôda - bez nových	Synergie - bez	

			relevantné ho vplyvu	zmeny	záberov	relevantnýc h zmien,	
<b>RV / RU / 97</b> cyklotrasy Ružinov	RU	Úprava polohy h. cyklotrasy pozdĺž Prístavnej v úseku od Horárskej po Prístavný most na cestičku poza pomník, poza tenisové kurty, poza CS JURKI HAYTON	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo – pozitívny vplyv – ochrana pred hlukom	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv v bezpečnosti cyklistov (úprava polohy cyklotrasy pozdĺž Prístavnej v úseku od Horárskej po Prístavný most – zosúladienie so skutkovým stavom v grafickej časti)
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - zosúladienie so skutkovým stavom	
			Doprava – úprava trasy	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez nových záberov	Synergie - pozitívne pre bezpečnosť cyklistov	
<b>RV / RU / 100</b> <b>KR / RU / 100</b> Zlaté Piesky	RU	Zmena z funkcie šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, stabilizované a rozvojové územie, regulačný kód X; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód E	Pôda – bez relev. zmeny	Ovzdušie – bez relev. zmien	Obyvateľstvo – nárast počtu obyvateľov, záber územia a zmenšenie plôch športu	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA výrazne negatívny vplyv spôsobený neprimeraným zmenšením plôch športu celomestského významu
			Voda – zvýšený odber vody	Voda – zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relev. zmien až negatívny vo vzťahu k mikroklim. efektom – zvýšenie zastavanosti	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny – zvýšenie potreby stav. materiálu	Odpady – zvýšenie objemu komunálneho odpadu	Voda – zvýšenie spotreby vody	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Hluk - bez relev. zmien až zvýšenie hlukového zaťaženia počas výstavby	Geolog. – bez relev. zmien	Iné – zmenšenie plôch športu celomestského významu	



			Doprava – bez relevantnej zmeny, zvýšenie nárokov na dopravnú obsluhu	Žiarenie - bez relev. zmien až zvýšenie zaťaženia tepelným žiarením	Pôda – bez relev. zmeny	Synergie - plochy športu vo vzťahu k počtu obyvateľov v lokalite	
<b>RV / PB / 1</b> <b>KR / PB / 1</b> Hydrostav – Helios	PB	Zmena z funkcie zmiešané územia obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, stabilizované územie, na funkciu viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, rozvojové územie, regulačný kód F a na funkciu občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, rozvojové územie, regulačný kód E	Pôda – zvýšenie intenzity využívania územia vrátane prípustných záberov pôdy	Ovzdušie - bez relev. zmien	Obyvateľstvo – pozitívny, zmena brownfieldu na novú funkciu, nárast počtu obyvateľov a počtu zamestnancov	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA bez relevantných vplyvov (reštrukturalizácia a transformácia územia na obytné štruktúry)
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relev. zmien	Chránené územia a ÚSES - bez relevantných vplyvov	
			Suroviny – zvýšenie potreby stav. materiálu	Odpady - zvýšenie objemu komunálneho odpadu	Voda - bez relev. zmien	Kultúra - zlepšenie estetiky územia	
			Energia - v rámci disponibilných kapacít zvýšenie spotreby	Hluk - bez relev. zmien	Geolog. – bez relev. Zmien	Iné - predpoklad efektívnejšieho využitia územia vrátane zastavaného územia	
			Doprava - bez relev. zmien až zvýšenie nárokov na dopravnú obsluhu	Žiarenie - bez relev. zmien až zvýšenie tepel. žiarenia	Pôda - zábery PP (0,08 ha) (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - skvalitnenie územia revitalizačnými procesmi, zvýšenie intenzity využívania územia v intraviláne, kapacít OV bez zvláštnych nárokov na budovanie infraštruktúry	
<b>RV / PB / 2</b>	PB	Zmena z funkcie občianska	Pôda – bez	Ovzdušie – bez	Obyvateľstvo - nárast	Biota - bez relevantných	Z hľadiska SEA bez

<b>KR / PB / 2</b> GEOS		vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie, na funkciu viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, rozvojové územie, regulačný kód G	relevantných zmien	relevantných zmien	počtu obyvateľov	h vplyvov	relevantných negatívnych vplyvov (transformácia skladových území a neverejnej administratívy zhodnotením na viacpodlažnú zástavbu a doplnkovú vybavenosť)
			Voda – bez relevantných zmien	Voda – bez relevantných zmien	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – zvýšenie potreby stav. materiálu	Odpady – zvýšenie objemu komunálneho odpadu	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - bez relevantných zmien	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. – bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava – bez relevantných zmien až zvýšenie nárokov na dopravnú obsluhu	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda – bez relevantných zmien	Synergie - vzhľadom na zmenu funkcie sa zvyšuje potenciál pozitívnych efektov synergie lokalizovanej funkcie s funkciami v dotyku s územím.	
<b>RV / PB / 6</b> <b>KR / PB / 6</b> Vodný zdroj PB	PB	Zmena z funkcie krajinná zeleň, kód 1002, stabilizované územie, na funkciu vyhradená zeleň 1120, rozvojové územie	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA bez relevantných negatívnych vplyvov (transformácia nefunkčného areálu)
			Voda - bez relevantných zmien	Voda – bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relev. Zmien	Kultúra - bez relevantných zmien	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. – bez relev. Zmien	Iné - rešpektovanie existujúceho vodárenského zariadenia vrát. studní, ktoré sú potenciálne súčasťou hydraulickej ochrany Slovnafu	

			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda - bez relev. zmien	Synergie - zvyšuje sa potenciál pozitívnych efektov pre územie	
<b>RV / PB / 7</b> <b>KR / PB / 7</b> Vodný zdroj PB a územie priľahlé	PB	Zmena z funkcie krajinná zeleň, kód 1002, stabilizované územie na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód C	Pôda – bez relevantných zmien	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Obyvateľstvo – zvýšenie počtu zamestnancov	Biota – negatívny, obmedzenie rozsahu zelene v území	Negatívny vplyv redukciou plôch zelene, pozitívny – realizácia štátneho záujmu
			Voda – bez relev. zmeny až zvýšenie lokálnej spotreby	Voda – bez relev. zmien až negat. vplyv spôsobený možnou produkciou odpad. vôd	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relev. zmeny až zvýšenie potreby stav. materiálu	Odpady - zvýšenie kom. odpadov	Voda – negatívny vplyv obmedzením prirodzeného vodného režimu v území	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relev. zmeny až zvýšenie spotreby	Hluk - zvýšenie zmenou funkcie v území	Geolog. – bez relevantných zmien	Iné – pozitívny – realizácia štátneho záujmu	
			Doprava – bez relev. zmeny až zvýšenie nárokov na dopravnú obsluhu	Žiarenie - zvýšenie tep. zaťaženia územia	Pôda – bez relevantných zmien	Synergie - bez relevantných vplyvov	
<b>RV/ PB/ 10</b> <b>KR/ PB /10</b> Termostav	PB	Zmena z funkcie stavebníctvo, sklady a distribučné centrá, kód 302, stabilizované územie, na funkciu zmiešané územie obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, stabilizované územie	Pôda – bez rel. zmien, malý záber PP 0,2 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Obyvateľstvo – zlepšenie hygienických podmienok v dotykovom území	Biota – bez osobitných vplyvov	Akceptovateľná zmena – potvrdenie skutkového stavu v území
			Voda – bez relev. zmeny až zníženie lokálnej spotreby	Voda – bez relev. zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relev. zmeny až	Odpady – bez relev. zmeny	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných	

			zvýšenie potreby stav. materiálu			vplyvov	
			Energia – bez relev. zmeny až zníženie spotreby	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie hlukového zaťaženia	Geolog. – bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných vplyvov	
			Doprava – bez relev. zmeny až zvýšenie nárokov na dopravnú obsluhu	Žiarenie – bez relev. zmeny	Pôda – bez relevantných zmien	Synergie - vzhľadom na zmenu funkcie sa zvyšuje potenciál pozitívnych efektov synergie lokalizovanej funkcie s funkciami v dotyku s územím	
<b>RV/PB / 23</b> <b>KR/PB / 23</b> Učiteľská, medzi školami	PB	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie	Pôda – bez relevantných zmien, malý záber PP 0.5 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Obyvateľstvo – bez relevantných negatívnych vplyvov	Biota – bez osobitných vplyvov	Z hľadiska SEA akceptovateľná zmena – negatívny je záber PP v rozsahu 0.5 ha - inak ide o potvrdenie skutočného stavu v území
			Voda – bez relev. zmeny	Voda – bez relev. zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relevantných zmien	Odpady – bez relev. zmeny až zvýšenie objemu komunálneho odpadu	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relev. zmeny	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. – bez relevantných zmien.	Iné - bez relevantných vplyvov	
			Doprava - zvýšenie potrebných dopravných kapacít	Žiarenie – bez relevantných zmien	Pôda - negatívny – zvýšenie zastavanosti, záber PP (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - zvýšenie intenzity využívania územia v intraviláne, kapacít služieb bez zvláštnych nárokov na	

						budovanie infraštruktúry	
<b>RV / PB / 31</b> <b>KR / PB / 31</b> Padlých hrdinov - Devätinová	PB	Zmena z funkcie občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie, na malopodlažnú zástavbu obytného územia, kód 102, stabilizované územie	Pôda - bez relevantných zmien, malý záber PP 0.07 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - bez zmien	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - bez vplyvov	Z hľadiska SEA akceptovateľné bez významných negatívnych vplyvov – potvrdenie skutkového stavu v území so záberom 0.07 ha PP
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - v rámci disponibilných kapacít	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - bez zmien	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - zvýšenie intenzity využívania územia v intraviláne, kapacít služieb bez zvláštnych nárokov na budovanie infraštruktúry	
<b>RV / PB / 33</b> <b>KR / PB / 33</b> Staromlynská – Pri trati	PB	Zmena z funkcie občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie, na malopodlažnú zástavbu obytného územia, kód 102, stabilizované územie	Pôda - bez relevantných zmien, malý záber PP 0.02 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - bez zmien	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - bez osobitných vplyvov	Z hľadiska SEA akceptovateľné bez významných negatívnych vplyvov, negatívny je záber 0,02 ha PP
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relevantných	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných	Iné - bez relevantných	

			ch zmien		zmien		
			Doprava - bez zmien	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - so záberom 0,02 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - zvýšenie intenzity využívania územia v intraviláne, kapacít služieb bez zvláštnych nárokov na budovanie infraštruktúry	
<b>RV / PB / 36</b> <b>KR / PB / 36</b> Estónska, Lotyšská ulica	PB	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie, na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie – pozitívna stabilizácia zelených plôch s ich ekosystémovými službami	Obyvateľstvo - pozitívny vplyv, stabilizácia kvality úpravy prostredia	Biota – pozitívny vplyv stabilizáciu zelene v území	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv – stabilizácia existujúcej zelene v území
			Voda - bez relevantných zmien	Voda – pozitívne zmena stabilizácia plôch s prirodzeným vodným režimom	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny - stavebný materiál	Odpady - bez relevantných zmien	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - pozitívny vplyv estetických vlastností stabilizovaných plôch zelene	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie – bez relevantných zmien	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie – pozitívna zmena a úprava prostredia	
<b>RV / PB / 40</b> <b>KR / PB / 40</b>	PB	Zmena regulácie funkčnej plochy malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102,	Pôda – bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny vplyv, zníženie počtu obyvateľov	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA bez relevantných negatívnych vplyvov

Hydinársk a - Vinohradn íčka		rozvojové územie, regulačný kód C na regulačný kód B	Voda - bez relevantný ch zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny - bez relevantný ch zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relevantný ch zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantnýc h zmien	
			Doprava - bez zmien	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - zvýšenie intenzity využívania územia	
<b>RV / PB / 57</b> Odeská ul.	PB	Odeská ul. v pokračovaní cesty III/06359 - vyznačiť v grafike ako C1 a doplniť do textu - tab. "Príloha ku kap. 7 - cesta III/06359 (Odeská - k. ú. Most pri Bratislave)	Pôda – bez relevantný ch zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstv o - bez relevantných vplyvov	Biota - bez relevantnýc h vplyvov	Z hľadiska SEA bez relevantných negatívnych vplyvov - zosúladenie so skutkovým stavom
			Voda - bez relevantný ch zmien	Voda - bez relev. zmien	Ovzdušie - bez relevantných vplyvov	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny - bez relevantný ch zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných vplyvov	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - bez relevantný ch zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantnýc h vplyvov	
			Doprava - bez zmien	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez nových záberov	Synergie - stabilizácia dopravného spojenia	
<b>RV / PB/ 58</b> <b>KR / PB / 58</b>	PB	Podunajské Biskupice - úsek Vetvárskej ul. (medzi Trojičným nám. a Odeskou ul.) vyznačiť v grafike ako C1	Pôda – bez relevantný ch zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstv o - bez relevantných vplyvov	Biota - bez relevantnýc h vplyvov	Z hľadiska SEA bez relevantných negatívnych vplyvov - zosúladenie so skutkovým stavom
			Voda - bez relevantný ch zmien	Voda - bez relev. zmien	Ovzdušie - bez relevantných vplyvov	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny - bez relevantný ch zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných vplyvov	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - bez relevantný ch zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantnýc h vplyvov	

			Doprava - bez zmien	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez nových záberov	Synergie - stabilizácia dopravného spojenia	
<b>RV / VR / 17</b> <b>KR / VR / 17</b> Priehradná – Hradská	VR	Zmena z funkcie zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, stabilizované územie na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie	Pôda – bez relev. zmeny, malý záber PP 0,24 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie – bez relev. zmeny	Obyvateľstvo - pozitívny – bez relev. Zmeny	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA bez relevantných negatívnych vplyvov - zosúladienie so skutkovým stavom
			Voda – bez relev. zmeny	Voda – zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relev. Zmeny	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relev. zmeny	Odpady – bez relev. zmeny	Voda - bez relev. zmeny	Kultúra - bez relev. Zmeny	
			Energia – bez relev. zmeny	Hluk - zníženie hlukového zaťaženia	Geolog. – bez relev. Zmeny	Iné bez relev. zmeny	
			Doprava – bez relev. zmeny	Žiarenie - bez relev. zmeny	Pôda - záber PP v menšom rozsahu (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - bez relev. zmeny	
<b>RV / VR / 22</b> <b>KR / VR / 22</b> Ráztočná – východ	VR	Zmena z funkcie zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti kód 501, stabilizované územie a orná pôda, kód 1205, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia kód 102, stabilizované územie a funkciu šport, telovýchova a voľný čas kód 401, rozvojové územie	Pôda – záber pôdy v rozsahu 3.51 ha (nový záber)	Ovzdušie – zvýšenie zaťaženia znečistením z funkcie dopravy a bývania, zvýšenie teplotného zaťaženia územia zástavbou	Obyvateľstvo - pozitívne rozšírenie plôch obytnej funkcie	Biota - bez vplyvov	Negatívny vplyv bez kompenzácie, rozširovanie zastavaných území extenzívnou zástavbou so záberom PPF
			Voda - zvýšenie spotreby vody pre funkciu bývania	Voda - zvýšenie objemu komunálnych odpadových vôd	Ovzdušie - negatívne – rozšírením zastavaného územia	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny - zdroje na výstavbu	Odpady - zvýšenie produkcie komunálneho odpadu	Voda - negatívny vplyv zvýšením spotreby pitnej a produkcie	Kultúra - bez osobitných vplyvov	



					odpadových vôd		
			Energia - zvýšenie spotreby pre funkciu bývania	Hluk - zvýšenie zaťaženia hlukom	Geolog. - zvýšenie rizika znečistenia spod. vôd	Iné -bez relevantnýc h zmien	
			Doprava - zvýšenie dopravnéh o zaťaženia a nárokov na dopravnú obsľuhu	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - Záber PP	Synergie - skvalitnenie obytného prostredia	
<b>RV / VR / 23</b> <b>KR / VR / 23</b> Ráztočná - východ	VR	Zmena z funkcie poľnohospodársk a pôda, kód 1205, stabilizované územie na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie	Pôda –, malý záber PP 0.22 ha (nový záber)	Ovzdušie – bez relev. zmeny	Obyvateľstv o – pozitívny vplyv bez relev. zmeny	Biota - bez vplyvov	Potvrdenie skutkového stavu v území, úprava rozhrania funkcií
			Voda – bez relev. zmeny	Voda – bez relev. zmeny	Ovzdušie - bez relev. zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relev. zmeny	Odpady – bez relev. zmeny	Voda – bez relev. zmeny	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relev. zmeny	Hluk – bez relev. zmeny	Geolog. – bez relev. zmeny	Iné - bez osobitných vplyvov	
			Doprava – bez relev. zmeny	Žiarenie – bez relev. zmeny	Pôda – bez relev. zmeny	Synergie - bez relevantnýc h zmien	
<b>RV / VR / 25</b> <b>KR / VR / 25</b> Hnilecká	VR	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, rozvojové územie, regulačný kód F, na funkciu šport, telovýchova, rekreácia a voľný čas kód 401, stabilizované územie	Pôda – bez relev. zmeny	Ovzdušie – bez relev. zmeny	Obyvateľstv o - pozitívny vplyv, zníženie počtu obyvateľov, skvalitnenie obytného prostredia, negatívny redukciou obytnej funkcie	Biota - bez relevantnýc h vplyvov	Z hľadiska SEA neutrálny až pozitívny vplyv stabilizáciu funkcie športu a rekreácie v území
			Voda – bez relev. zmeny	Voda – zlepšenie režimu	Ovzdušie – bez relev. zmien až pozitívny vo vzťahu k mikroklim. efektom -	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relev.	Odpady – bez relev.	Voda – bez relev.	Kultúra - bez	

			zmeny	zmeny	vplyvov	osobitných vplyvov	
			Energia – bez relev. zmeny	Hluk - bez relev. zmien	Geolog. – bez osobitných vplyvov	Iné - bez osobitných vplyvov	
			Doprava – bez relev. zmeny	Žiarenie - bez relev. zmien	Pôda - bez osobitných vplyvov	Synergie - skvalitnenie obytného prostredia	
<b>RV / VR / 26</b> <b>KR / VR / 26</b> Bebravská	VR	Zmena z funkcie zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód G na funkciu občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie	Pôda – bez relev. zmeny	Ovzdušie – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Obyvateľstvo - bez vplyvu až pozitívny vplyv zníženia intenzity využitia územia, potenciálne negatívny – zhoršenie dostupnosti OV	Biota - bez relevantných vplyvov	Z hľadiska SEA bez výrazných negatívnych vplyvov
			Voda – bez relev. zmeny až zníženie spotreby	Voda – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Ovzdušie - bez relev. zmien	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relev. zmeny	Odpady – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Voda – bez relev. zmeny	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Hluk – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Geolog. – bez relev. zmeny	Iné - bez osobitných vplyvov	
			Doprava – bez relev. zmeny až zníženie nárokov na dopravné výkony	Žiarenie – bez relev. zmeny	Pôda – bez relev. zmeny	Synergie – skvalitnenie prostredia,	

			v území ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia				
<b>RV / VR / 27</b> <b>KR / VR / 27</b> Kazanská	VR	Zmena z funkcie zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód G na funkciu parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie	Pôda – bez relevantných zmien	Ovzdušie - pozitívny, stabilizácia zelene s jej ekosystémovými službami	Obyvateľstvo – pozitívny skvalitnenie a dostupnosť parkovej zelene, negatívny – redukcia počtu plánovaných bytov	Biota – pozitívny – stabilizácia zelene v území	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv
			Voda - zníženie potreby zásobovania pitnou vodou	Voda - pozitívny, redukcia produkcie komunálnych odpadových vôd	Ovzdušie - pozitívny, stabilizácia zelene s jej ekosystémovými službami	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - pozitívny, redukcia produkovaných komunálnych odpadov	Voda - pozitívny, stabilizácia zelene s jej ekosystémovými službami	Kultúra - pozitívny, stabilizácia zelene s jej ekosystémovými službami v oblasti estetiky prostredia	
			Energia - zníženie spotreby energie v území	Hluk - redukcia hlukového zaťaženia	Geolog. - pozitívny, stabilizácia zelene s jej ekosystémovými službami	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - zníženie potreby dopravných výkonov	Žiarenie - pozitívny ako dopad stabilizácie zelene s jej ekosystémovými službami	Pôda - bez nových záberov	Synergie - bez relev. zmien	
<b>RV / VR / 28</b> <b>KR / VR / 28</b> Kazanská	VR	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101 rozvojové územie, regulačný	Pôda – bez relev. zmeny	Ovzdušie – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia	Obyvateľstvo – pozitívny vplyv zníženia intenzity využitia územia,	Biota - pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv

		kód G, na funkciu občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie		intenzity funkčného využitia územia	potenciálne negatívny – redukcia počtu bytov	využitia územia	
			Voda – bez relev. zmeny až zníženie spotreby	Voda – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Ovzdušie – pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Chránené územia a ÚSES - bez vplyvov	
			Suroviny – bez relev. zmeny	Odpady – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Voda – pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Hluk – bez relev. zmeny až pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Geolog. – pozitívny ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Iné - bez osobitných vplyvov	
			Doprava – bez relev. zmeny až zníženie nárokov na dopravné výkony v území ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia	Žiarenie – bez relev. zmeny	Pôda – bez relev. zmeny	Synergie – skvalitnenie obytného prostredia priľahlých území ako dopad zníženia intenzity funkčného využitia územia a kompletizácie OV	
<b>RV / VR / 30</b> <b>KR / VR / 30</b> Vrakunský lesík	VR	Zmena z funkcie vodné hospodárstvo, kód 601, stabilizované územie, na funkciu rekreácia v prírodnom prostredí, kód 1003, stabilizované územie	Pôda – bez relevantných zmien	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny vplyv vzťahu k rozšíreniu ponuky aktivít zotavenia	Biota – pozitívny vplyv	Z hľadiska SEA pozitívny vplyv
			Voda – ukončenie odberu vody v území definitívno	Voda – bez relevantných zmien	Ovzdušie – pozitívny vo vzťahu k mikroklim. efektom zelene	Chránené územia a ÚSES – potenciálny kladný vplyv na	

			u likvidáciou nefunkčné ho vodohospodárskeho zariadenia – zdroj vody Istrochem			funkčnosť chránených území a susediacich prvkov ÚSES	
			Suroviny – bez relevantných zmien	Odpady – odpady z likvidácie zariadenia TI	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - bez relevantných vplyvov	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. – bez relevantných zmien	Iné – bez relevantných vplyvov	
			Doprava – bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relev. zmien	Pôda - bez relev. zmeny vo vzťahu k UP	Synergie – celkové skvalitnenie prostredia	
<b>RV / VR / 41</b> <b>KR / VR / 41</b> letisko IV.kvadrant	VR	Lokalita letisko IV.kvadrant (cargo) - nová poloha železničnej vlečky, doprava: zmena vo výkrese VDV (vlečky na vypustenie z ÚPN; vlečky)	Pôda – záber 1,8 ha PP (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota – bez relevantných vplyvov	bez významných negatívnych zmien – pretrasovanie vlečky v predmetnom území v súlade s UŠ
			Voda – bez relevantných zmien	Voda – bez relevantných zmien	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Chránené územia a ÚSES – bez relevantných vplyvov	
			Suroviny – bez relevantných zmien	Odpady – bez relevantných zmien	Voda – bez relevantných zmien	Kultúra - bez relevantných vplyvov	
			Energia – bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. – bez relevantných zmien	Iné – bez relevantných vplyvov	

			Doprava – bez relevantný ch zmien	Žiarenie - bez relev. zmien	Pôda - záber 1,8 ha PP (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - bez relevantnýc h vplyvov	
--	--	--	--	-----------------------------------	---	---	--

ZaD 04							
Regulačný výkres a komplexný výkres – Bratislava 3							
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY		CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA
<b>RV / NM / 4</b> <b>KR / NM / 4</b> Račianska (bývalé mlyny a pekárne)	NM	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie, a priemyselná výroba, kód 301, stabilizované územie, na funkciu zmiešané územie bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód M	Pôda – bez relevantných zmien	Ovzdušie - obmedzenie zaťaženia priemyselno u činnosťou	Obyvateľstvo – pozitívny - nárast počtu obyvateľov a pracovných príležitostí mimo priemysel	Biota - bez zmien	Pozitívna zmena
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - v rámci disponibilných kapacít	Ovzdušie – pozitívny zníženie zaťaženia priemyselno u činnosťou	Chránené územia - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - nároky na stavebné materiály v súvislosti s revitalizáciou územia	Odpady - zmena štruktúry odpadov v prospech komunálneho odpadu	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - pozitívne zlepšením estetickej kvality prostredia	
			Energia - v rámci disponibilných kapacít, nároky súvisiace s revitalizáciou územia	Hluk - potenciálne zníženie hladiny hluku	Geolog, - bez relevantných zmien až pozitívny redukciou rizík znečistenia priemyselno u činnosťou	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - pozitívny vplyv – zmena štruktúry dopravy, obmedzenie nákladnej dopravy, negatívny – nároky na statickú dopravu derivované bývajúcim obyvateľstvom	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez nových záberov	Synergie - pozitívne s inými funkciami v území	

<b>RV / NM / 8</b> <b>KR / NM / 8</b> Frankovka, Rizling, Müller	NM	Zmena z funkcie vinice, kód 1202, stabilizované územie a z funkcie záhrady, záhradkárske a chatové osady a lokality kód 1203, stabilizované územie; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód A	Pôda – záber (28,26 ha PP) v rozpore s platnou nadradenou UPD (nový záber)	Ovzdušie - zvýšenie zaťaženia prostredia exhalátmi dopravy a energetického hospodárstva	Obyvateľstvo – pozitívny – vytvorenie atraktívneho obytného prostredia negatívny – redukcia zelených plôch v dotyku s obytným územím, obmedzenie rekreačnej funkcie	Biota - negatívny vplyv v dôsledku vstupu do územia s osobitnými ekosystémami,	Negatívna neakceptovateľná zmena v rozpore so záujmami ochrany krajiny deklarovanými v UPD VUC Bratislava, zásah do ochranného pásma PP Rösslerov lom, zásah do územia v dotyku s CHKO
			Voda - nárast spotreby, potreba novej infraštruktúry zásobovania	Voda - zvýšenie produkcie komunálnych odpadových vôd	Ovzdušie - negatívne – zvýšenie imisného zaťaženia, zvýšenie teplotného zaťaženia	Chránené územia - negatívny vplyv – zástavba v dotyku s CHKO s 2.stupňom ochrany, zásah do ochranného pásma PP Rösslerov lom ÚSES negatívny vplyv, zástavba v dotyku s územím nadregionálnym biokoridorom	
			Suroviny - potreba pre výstavbu	Odpady - zvýšenie produkcie komunálneho odpadu	Voda - obmedzenie plôch s prirodzeným vodným režimom	Kultúra - negatívny vplyv na krajinoobraz hodný osobitnej ochrany	
			Energia - nárast spotreby, potreba novej infraštruktúry zásobovania	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia územia	Geolog, - zvýšenie rizík znečistenia, vstup do územia s potenciálnym ohrozením geodynamickými javmi	Iné - negatívny vplyv – pokračovanie procesu rozsídľovania do krajiny	



			Doprava - nárast dopravného zaťaženia, potreba budovania novej dopravnej infraštruktúry	Žiarenie - nerrelevantné zmeny	Pôda - výrazné zábery osobitne chránených pôd (8,11 ha)	Synergie - bez relev. zmien	
<b>RV / NM / 10</b> <b>KR / NM / 10</b> TR Kramáre	NM	Zmena z funkcie rezerva zariadení technickej infraštruktúry, kód 603, rozvojové územie, les a ostatný lesný pôdny fond, kód 1001, stabilizované územie, na funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód B; rezerva zariadení technickej infraštruktúry, kód 603, rozvojové územie a ostatná, ochranná a izolačná zeleň, kód 1130, stabilizované územie	Pôda - bez relevantnej zmeny (záber 0,07 ha LP)	Ovzdušie - bez relevantnej zmeny neg. mikroklim. efekt	Obyvateľstvo - pozitívny – zníženie zaťaženia obyvateľstva	Biota - bez relevantných vplyvov,	Pozitívna zmena znamenajúca kumuláciu funkcií technickej infraštruktúry do už vymedzeného územia namiesto záberu nového územia resp. v prospech jeho využitia pre obytné funkcie
			Voda – bez relevantnej zmeny	Voda - bez relevantnej zmeny	Ovzdušie - bez relevantných vplyvov	Chránené územia -bez relevantných vplyvov	
			Suroviny - bez relevantnej zmeny	Odpady - bez relevantnej zmeny	Voda – bez relevantných vplyvov,	Kultúra – bez relevantných zmien	
			Energia - bez relevantnej zmeny	Hluk - zníženie hlukového zaťaženia obytného prostredia premiestnením lokality trafostanice	Geolog. - bez relevantných vplyvov	Iné - bez relevantných vplyvov	
			Doprava - bez relevantnej zmeny	Žiarenie – zníženie zaťaženia obytného prostredia premiestnením lokality trafostanice	Pôda - – bez relevantných vplyvov	Synergie - využitie už vymedzeného priestoru pre technickú infraštruktúru na vybudovanie TR namiesto novej lokality	

<b>RV / NM / 23</b> <b>KR / NM / 23</b> Towercom	NM	Zmena z funkcie energetika a telekomunikácie, kód 602, stabilizované územie, na funkciu zmiešané územia obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód G	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie – bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - vzhľadom na zmenu organizácie územia bez zmien rozsahu zastavaného územia a podstatnej zmeny funkčného využitia bez relevantných zmien	Biota - bez relevantných zmien	Pozitívna zmena umožňujúca efektívnejšie využívanie územia
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - v rámci disponibilných kapacít	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územie - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra -bez osobitných vplyvov	
			Energia - v rámci disponibilných kapacít	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog, - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - vzhľadom na zmenu organizácie územia bez zmien rozsahu zastavaného územia a podstatnej zmeny funkčného využitia bez relevantných zmien	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - vzhľadom na zmenu organizácie územia bez zmien rozsahu zastavaného územia a podstatnej zmeny funkčného využitia bez relevantných zmien	Synergie - pozitívne – priestorová harmonizácia funkcií	
<b>RV / NM / 66</b> <b>KR / NM / 66</b> vinohradnícka výroba	NM	Zmena z funkcie poľnohospodárska pôda, vinice, kód 1202, stabilizované územie, z funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie; na funkciu poľnohospodárska	Pôda – záber pôdy v rozsahu 1800 m2 (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - bez významného vplyvu	Obyvateľstvo – bez významného vplyvu	Biota - čiastočne negatívny ako dôsledok záberu pôdy avšak stabilizácia funkcie poľnohospodárstva na pôde	negatívny ako dôsledok záberu pôdy čiastočne kompenzovaný stabilizáciou funkcie špecifickej poľnohospodárskej výroby na pôde

		výroba, kód 303, rozvojové územie	Voda - v rámci disponibilných kapacít potreba zabezpečiť zásobovanie vodu	Voda - zvýšenie objemu kom. odpad. vôd	Ovzdušie - negatívny – obmedzení m plôch zelene,	Chránené územia - bez relevantných zmien, ÚSES bez zmien	v lokalite
			Suroviny - stavebný materiál	Odpady - zvýšenie objemu biologického a komunálneho odpadu	Voda – negatívny – zvýšenie zastavanosti územia a zvýšenie rizika znečistenia	Kultúra - bez významného vplyvu	
			Energia - v rámci disponibilných kapacít	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia	Geolog. - bez významného vplyvu	Iné - zvýšenie intenzity využívania územia	
			Doprava - potreba zabezpečenia prístupu k zariadeniam poľnohospodárstva	Žiarenie – bez relevantných zmien	Pôda - negatívny – zvýšenie zastavanosti	Synergie - stabilizácia funkcie poľnohospodárstva na pôde	
<b>RV / NM / 69</b> Vlárska	NM	Zmena regulácie časti funkčnej plochy malopodlažná bytová zástavba kód 102, rozvojové územie, regulačný kód E, na regulačný kód B	Pôda – zníženie záberov pôdy	Ovzdušie - pozitívny - zníženie emisného zaťaženia lok. zdrojmi tepla a dopravou	Obyvateľstvo - pozitívny – zvýšenie kvality bývania v kvalitnom prostredí, negatívny – zníženie počtu plánovaných bytových jednotiek	Biota - pozitívny, zvýšenie rozsahu nezastavaného územia	Pozitívny vplyv v dôsledku zníženia intenzity využívania územia, negatívny v dôsledku zníženia kapacít funkcie bývania v zastavanom území
			Voda - zníženie potreby vody	Voda - zníženie objemu kom. odpad. vôd	Ovzdušie - pozitívny znížením intenzity využívania územia,	Chránené územia - bez relevantných zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - zníženie potreby stavebného materiálu	Odpady - zníženie objemu kom. odpadu	Voda – pozitívny znížením zastavanosti územia	Kultúra - bez významného vplyvu	
			Energia - zníženie spotreby	Hluk - zníženie hlukového zaťaženia	Geolog. - pozitívny zvýšenie infiltrácie	Iné - bez významného vplyvu	
			Doprava - zníženie potrebných dopravných kapacít	Žiarenie – bez relevantných zmien	Pôda - pozitívny, zníženie zastavanosti	Synergie - bez významného vplyvu	

<b>RV / NM / 73</b> <b>KR / NM / 73</b> Legionárska	NM	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie, na funkciu viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - bez zmien	technická úprava rozhrania funkčných plôch v súlade so súčasným stavom v území - bez relevantných vplyvov
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez relevantných zmien	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - pozitívne – priestorová harmonizácia existujúceho stavu v území	
<b>RV / NM / 86</b> <b>KR / NM / 86</b> Vtáčnik	NM	Zmena z funkcie šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, stabilizované územie, na funkciu záhrady, záhradkárske a chatové osady a lokality, kód 1203, stabilizované územie	Pôda - bez relevantných zmien až pozitívne stabilizáciou funkcie záhrad v lokalite	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - bez zmien	Bez relevantných dopadov vzhľadom na rešpektovanie súčasného stavu v území a harmonizáciu funkčného určenia s definovaním funkčných plôch
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez relevantných zmien	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - pozitívne – priestorová harmonizácia existujúceho stavu v území	
<b>RV / RA / 9</b> <b>KR / RA / 9</b> Fixle	RA	Zmena z funkcie vinice, kód 1202, stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie,	Pôda - negatívny – záber pôdy (1,36 ha PP) zvýšenie zastavanosti (nový záber)	Ovzdušie - negatívny – zvýšenie emisného zaťaženia lok. zdrojmi tepla a dopravou	Obyvateľstvo - pozit. – atraktívne bývanie, negat – zvyšovanie hustoty obyv.	Biota - negatívny dopad najmä vo vzťahu k záberom pôdy	neakceptovať eľná zmena v rozpore so záujmami ochrany krajiny, ktoré sú deklarované

		regulačný kód B	Voda - zvýšenie potreby zásob. pitnou vodu	Voda - zvýšenie objemu kom. odpad. vôd	Ovzdušie - negatívny – obmedzení m plôch zelene a zvýšenie emisného zaťaženia lokality,	Chránené územia - bez relevantných zmien ÚSES Bez zmien	v ÚPN-R BSK, zásah do ochranného pásma PP Rösslerov lom, zásah do územia v dotyku s CHKO
			Suroviny - stavebný materiál	Odpady - zvýšenie objemu kom. odpadu	Voda – negatívny – zvýšenie zastavanosti územia	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – zvýšenie spotreby všetkých druhov energie	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia	Geolog. - negatívny – hydrogeolog. zníženie infiltrácie	Iné - zvýšenie intenzity využívania územia	
			Doprava - zvýšenie potrebných dopravných kapacít	Žiarenie – bez relevantných zmien	Pôda - negatívny – zvýšenie zastavanosti	Synergie – negatívne	
<b>RV / RA / 16</b> <b>KR / RA / 16</b> Pastierska, Pri šajbách - priemysel	RA	Zmena z funkcie odpadové hospodárstvo, kód 802, rozvojové územie, kód N, na funkciu priemyselná výroba, kód 301, rozvojové územie, regulačný kód E	Pôda - bez významnejších zmien (záber 900 m2 PP) (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie – bez relevantných zmien v závislosti od povahy priemyselnej výroby	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien až pozitívny vzhľadom na perspektívu novo vytvorených prac. miest	Biota - bez relevantných zmien	Úprava rozhrania funkcií odpadové hospodárstvo a priemyselná výroba, zosúladienie so skutkovým stavom v území; bez relevantných dopadov avšak je treba posúdiť v povoloacom konaní v závislosti od povahy priemyselnej výroby, keďže ide o rozvojové územie
			Voda - bez relevantných zmien v závislosti od povahy priemyselnej výroby	Voda - v rámci disponibilných kapacít	Ovzdušie - bez relevantných zmien v závislosti od povahy priemyselnej výroby	Chránené územia - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - mení sa štruktúra a zdrojovosť potenciálnych odpadov	Voda - bez relevantných zmien v závislosti od povahy priemyselnej výroby	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - v rámci disponibilných kapacít	Hluk - bez relevantných zmien v závislosti od povahy priemyselnej výroby	Geolog. - bez relevantných zmien v závislosti od povahy priemyselnej výroby	Iné - bez relevantných zmien	

			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relevantných zmien v závislosti od povahy priemyselnej výroby	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - pozitívne – priestorová harmonizácia funkcií	
<b>RV / RA / 32</b> <b>KR / RA / 32</b> Rendez	RA	Zmena z funkcie: <ul style="list-style-type: none"> <li>viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, rozvojové územie, regulačný kód F,</li> <li>občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, rozvojové územie, regulačný kód E,</li> <li>občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód G,</li> </ul> na funkciu: <ul style="list-style-type: none"> <li>malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód B</li> </ul>	Pôda – záber 5,59 ha PP (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - zníženie zaťaženia z dôvodu zníženia intenzity využívania územia avšak negatívny vplyv rozšírenia zastavaného územia	Obyvateľstvo - pozitívne - zvýšenie kvality obytného prostredia	Biota - pozitívne vplyvy z dôvodu zníženia intenzity využívania územia, Negatívne vplyvy z dôvodu obmedzenia území určených na občiansku vybavenosť a z dôvodu zvýšenia rozsahu zastavaného územia	Zmena je spojená s negatívnym vplyvom záberu PPF, sekundárne tiež vyvoláva negatívne hodnotený tlak na záber ďalších území pre bytovú výstavbu a výstavbu občianskej vybavenosti a tiež nárast dopravných výkonov ako dôsledok extenzifikácie zástavby v území pôvodne určenom pre intenzívne formy bytovej výstavby  Zmena je v rozpore s deklarovanou podporou efektívneho využitia intravilánu
			Voda - zníženie potreby z dôvodu zníženia intenzity využívania územia	Voda - zníženie potreby z dôvodu zníženia intenzity využívania územia, potenciálne zníženie retenčnej schopnosti územia v dôsledku zvýšenia rozsahu zastavaného územia	Ovzdušie - bez relevantných zmien až negatívne ako efekt zvýšenia rozsahu zastavaného územia	Chránené územie - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - zníženie potreby z dôvodu zníženia intenzity využívania územia avšak zvýšenie ako efekt zvýšenia jeho rozsahu	Odpady - zníženie potreby z dôvodu zníženia intenzity využívania územia avšak zvýšenie v dôsledku zvýšenia jeho rozsahu	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	

			Energia - zníženie mernej potreby z dôvodu zníženia intenzity využívania území avšak zvýšenie absolútnej potreby v dôsledku zvýšenia rozsahu zastavaného území	Hluk - zníženie zaťaženia z dôvodu zníženia intenzity využívania území avšak zvýšenie rozsahu dotknutého území	Geolog. - bez relevantných zmien až negatívne v zvýšení rozsahu dotknutého území	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - zníženie zaťaženia z dôvodu zníženia intenzity využívania území	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - záber PP 5,59 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - Zmena je v rozpore s deklarová nou podporu efektívneho využitia intravilánu	
<b>RV / RA / 35</b> <b>KR / RA / 35</b> Knižkova dolina	RA	Zmena z funkcie les, ostatné lesné pozemky, kód 1001, stabilizované územie, na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie	Pôda -zhľadom na technickú zmenu bez zmien rozsahu zastavaného území a zmeny existujúceho funkčného využitia bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstv o - bez relevantných zmien	Biota -bez relevantných zmien	Stabilizácia areálu amfiteátra, úprava rozhrania funkcií v súlade s existujúcim stavom funkčného využitia v území;
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené území - bez relevantných zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - v rámci disponibilných kapacít	Hluk -bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné -bez relevantných zmien	

			Doprava- bez relevantných zmien	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda - bez zmien rozsahu zastavanéh o územia a zmeny súčasného funkčného využitia	Synergie - bez relevantných zmien	
<b>RV / RA / 37</b> <b>KR / RA / 37</b> záhrada pri obecnom dome	RA	Zmena z funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód B, na funkciu parky sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie a občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie	Pôda - pozitívna zmena v prospech zníženia záberu pôdy pre výstavbu (záber PP 0,24 ha) (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - pozitívne – stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Obyvateľstv o - pozitívny stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Biota - pozitívna stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Pozitívna zmena - stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami
			Voda -bez relevantných zmien	Voda - pozitívne – stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Ovzdušie - pozitívny – stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Chránené územia -bez relevantných zmien. ÚSES bez zmien	
			Suroviny -bez relevantných zmien	Odpady - Zníženie v polohe komunálnyc h odpadov	Voda - pozitívny – stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Kultúra - stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami aj v oblasti estetiky prostredia	
			Energia -bez relevantných zmien	Hluk - pozitívne – stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Geolog. - pozitívne – stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Iné - Pozitívne stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	
			Doprava - bez relevantných zmien až zníženie potreby	Žiarenie - pozitívne – stabilizácia zelene s jej ekosystémov ými službami	Pôda - pozitívna zmena v prospech zníženia záberu pôdy pre výstavbu	Synergie - Pozitívne s existujúcimi funkciami v území	



<b>RV / VA / 7</b> <b>KR / VA / 7</b> Rybníčná	VA	Zmena z funkcie krajinná zeleň, kód 1002, stabilizované územie, na zmiešané územia obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód F	Pôda – zosúladienie so skutkovým stavom v zmysle overovania UŠ Vajnory MTB Werkzeugbau, Rybníčná ul.; – oproti súčasnému stavu a UP záber pôdy zvýšenie zastavanosti	Ovzdušie - negatívny – zvýšenie emisného zaťaženia lok. zdrojmi tepla a dopravou	Obyvateľstvo - pozitívny v zmysle dostupnosti služieb, negatívny v zmysle možnej redukcie zelených plôch	Biota - negatívny dopad – potenciálnym obmedzením plôch zelene	Zosúladienie so skutkovým stavom v zmysle overovania UŠ Vajnory MTB Werkzeugbau, Rybníčná ul.; – oproti súčasnému stavu a UP keďže ide o klasifikáciu ako rozvojové územie potenciálne záber pôdy zvýšenie zastavanosti
			Voda – bez relevantných zmien	Voda - zvýšenie objemu kom. odpad. vôd	Ovzdušie - negatívny – potenciálny m obmedzení m plôch zelene	Chránené územia - bez vplyvu, ÚSES bez vplyvu	
			Suroviny - stavebný materiál	Odpady - zvýšenie objemu kom. odpadu	Voda – negatívny – potenciálne zvýšenie zastavanosti územia	Kultúra - bez relevantných zmien	
			Energia - v rámci potreby všetkých druhov energií	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia	Geolog. - negatívny – hydrogeolog. Potenciálne zníženie infiltrácie	Iné - zvýšenie intenzity využívania územia	
			Doprava - zvýšenie potrebných dopravných kapacít	Žiarenie – bez relevantných zmien	Pôda - negatívny – zvýšenie zastavanosti	Synergie – pozitívne s funkciami hl. m. SR a zvýšením kapacít OV	
<b>RV / VA / 8</b> <b>KR / VA / 8</b> Staré Letisko	VA	Zmena z funkcie: <ul style="list-style-type: none"> <li>šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, stabilizované územie</li> <li>občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód</li> </ul>	Pôda – záber pôdy v rozsahu 5,62 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie – zhoršenie v dôsledku zvýšenia intenzity využívania územia, dopravného zaťaženia a objemu zastavanosti	Obyvateľstvo – pozitívny – nárast počtu bytov a prac. príležitostí,	Biota – negatívny v dôsledku záberov pôdy pre výstavbu	Pozitívna zmena v zmysle transformácie extenzívne využívaného územia čiastočne s charakterom brownfieldu, negatívna

		<p>201, stabilizované a rozvojové územie, regulačný kód C;</p> <p>na funkciu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, rozvojové územie, regulačné kódy: F, G;</li> <li>• malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód D;</li> <li>• občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód H;</li> <li>• občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, rozvojové územie, regulačný kód E; n</li> <li>• šport, telovýchova a voľný čas, kód 401, rozvojové územie, regulačný kód X;</li> <li>• zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód E;</li> <li>• parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110, rozvojové územie;</li> <li>• ostatná ochranná a izolačná zeleň, kód 1130, rozvojové územie</li> </ul>	Voda – nárast potreby vody na zásobovanie obyvateľstva	Voda – zvýšenie spotreby a zvýšenie rizika znečistenia intenzívnymi aktivitami sídlenia, zvýšenie produkcie komunálnych odpadových vôd	Ovzdušie - negatívny – zvýšenie zaťaženia územia v dôsledku intenzity zástavby	Chránené územia - bez zmien, ÚSES bez zmien	záberom pôdy, ktorý však je realizovaný v hraniciach mesta a tým je v súlade s koncepciou obmedzenia výstavby rozsídľovaním mimo mestskú štruktúru
			Suroviny – nárok na stavebné materiály	Odpady – zvýšenie produkcie	Voda – zvýšenie objemu produkovanej komunálnej odpadovej vody	Kultúra - bez relevantných zmien až pozitívny v dôsledku kultivácie prostredia	
			Energia – nárast potreby energie pre domácnosti a OV	Hluk – zvýšenie zaťaženia územia intenzifikáciou jeho využitia, hlukom z dopravy	Geolog. – bez relev. zmien až negatívny v dôsledku zvýšenia rizík znečistenia geologického prostredia	Iné – bez relevantných zmien	
			Doprava – zvýšenie dopytu po dopravných výkonov v rámci obsluhy územia	Žiarenie – bez relevantných zmien až negatívny v dôsledku efektu heat island	Pôda – negatívny – záber pôdy na zástavbu	Synergie – pozitívne interakcie so sused. funkčnými plochami	

RV / VA / 12 KR / VA / 12 Šprinclov majer	VA	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód E a z funkcie krajinná zeleň, kód 1002, rozvojové územie; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód E a na funkciu zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód E	Pôda - vzhľadom na zmenu organizácie územia rozšírenie záberu pôd 11,53ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - zvýšenie produkcie emisií v dôsledku intenzifikáciu zástavby a funkčného využitia územia	Obyvateľstvo - pozitívna zmena vzhľadom na zvýšenie ponuky bytov a služieb	Biota - negatívny vplyv záberom pôd a zvýšením zastavanosti územia	Zmena predstavuje transformácia územia na obytné polyfunkčné štruktúry a ich zázemie v zmysle ÚŠ zóny Šprinclov majer-Vajnory; zmena je pozitívna zlepšením dostupnosti bytov avšak predstavuje ďalší záber PPF
			Voda - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku intenzifikáciu zástavby a funkčného využitia územia	Voda - zvýšenie produkcie komunálnych odpadových vôd v dôsledku intenzifikáciu zástavby a funkčného využitia územia	Ovzdušie - zvýšenie zaťaženia prostredia emisiami v dôsledku intenzifikáciu zástavby a funkčného využitia územia	Chránené územia - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - zvýšenie nároku na stavebné materiály	Odpady - zvýšenie produkcie komunálnych odpadov v dôsledku intenzifikáciu zástavby a funkčného využitia územia	Voda - zvýšenie rizík znečistenia a produkcie komunálnych odpadových vôd v dôsledku intenzifikáciu zástavby a funkčného využitia územia	Kultúra - bez osobitných vplyvov až pozitívny v dôsledku transformácie degradovaného, extenzívne využívaného územia	
			Energia - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku intenzifikáciu zástavby a funkčného využitia územia	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia v dôsledku intenzifikáciu zástavby a funkčného využitia územia	Geolog. - bez relevantných zmien až zvýšenie rizík znečistenia	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - zvýšenie nároku na dopravné výkony v dôsledku intenzifikáciu funkčného využitia územia	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda – negatívny vplyv záberom pôd v rozsahu 11,53 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie pozitívne – priestorová harmonizácia funkcií v štruktúre vonkajšieho mesta	

ZaD 04							
Regulačný výkres a komplexný výkres – Bratislava 4							
Zmena č.	M. č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY		CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA
RV / DU / 1 KR / DU / 1 Veľká lúka	DU	Zmena z funkcie: <ul style="list-style-type: none"> <li>záhrady, záhradkárské a chatové osady, kód 1203, stabilizované územie</li> <li>orná pôda, kód 1205, stabilizované územie</li> </ul> na funkciu: <ul style="list-style-type: none"> <li>malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód A;</li> <li>vodné hospodárstvo kód 601, rozvojové územie a</li> <li>ostatná ochranná a izolačná zeleň, kód 1130, rozvojové územie</li> </ul>	Pôda - záber pôd 21.60 ha (nový záber)	Ovzdušie - zvýšenie produkcie emisií v dôsledku zástavby a intenzifikácie funkčného využitia územia	Obyvateľstvo - pozitívna zmena vzhľadom na zvýšenie ponuky bytov a príslušnej infraštruktúry	Biota - negatívny vplyv záberom pôd a zastavaním územia v priamom kontakte s CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 - Devínska Kobyla;	Zmena predstavuje negatívny vplyv ďalším záberom pôdy v bezprostrednom dotyku s CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 Devínska Kobyla. Predstavuje ďalšie zvýšenie zastavanosti v buffrovej zóne biocentier proti schválenému územnému plánu
			Voda - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku zástavby a funkčného využitia územia	Voda - zvýšenie produkcie komunálnych odpadových vôd v dôsledku zástavby a intenzifikácie funkčného využitia územia	Ovzdušie - zvýšenie zaťaženia prostredia emisiami v dôsledku zástavby a intenzifikácie funkčného využitia územia	Chránené územie - negatívne vplyvy zvýšením tlaku na chránené územie zástavbou v bezprostrednej blízkosti CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 – Devínska Kobyla ÚSES – negatívne vplyvy zásahov do buffrovej zóny biocentra	
			Suroviny - zvýšenie nároku na stavebné materiály	Odpady - zvýšenie produkcie komunálnych odpadov v dôsledku zástavby a intenzifikácie funkčného využitia územia	Voda - zvýšenie rizík znečistenia a produkcie komunálnych odpadových vôd v dôsledku zástavby a nového funkčného využitia územia	Kultúra - negatívny vplyv zmenami v charaktere dotykovej zóny sídla a krajiny	

			Energia - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku zástavby a funkčného využitia územia	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia v dôsledku zástavby a intenzifikáci e funkčného využitia územia	Geolog.- bez relevantnýc h zmien až zvýšenie rizík znečistenia	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - zvýšenie nároku na dopravné výkony v dôsledku intenzifikácie fu nkčného využitia územia	Žiarenie - nerlevantn é zmeny	Pôda – negatívny vplyv záberom pôd v rozsahu 21.60 ha	Synergie - negatívne synergické efekty s chránenými územiaми Natura 2000	
<b>RV / DU / 1a</b> <b>KR / DU / 1a</b> Veľká lúka – Technické sklo	DU	Zmena z funkcie: <ul style="list-style-type: none"> <li>priemyselná výroba, kód 301, stabilizované územie,</li> <li>krajinná zeleň, kód 1002, stabilizované územie,</li> <li>parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie,</li> <li>orná pôda, kód 1205, stabilizované územie,</li> <li>zmiešané územia obchodu a výrobných a nevýrobných služieb, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód D,</li> <li>občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný</li> </ul>	Pôda - záber pôd 1,38 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - pozitívne – zníženie emisií z priemyselnej výroby, negatívne zvýšenie produkcie emisií v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Obyvateľstvo - pozitívna zmena vzhľadom na zvýšenie ponuky OV a transformáciu brownfieldu	Biota - negatívny vplyv záberom pôd a intenzifikáciou využívania územia	Zmena má charakter transformácie územia technického skla na výrobné a podnikateľské aktivity a vybavenosť územia s postupnou sanáciou starých environmentálnych záťaží, ktorá vyvažuje nárok na záber pôdy. Transformácia územia brownfieldu je pozitívnou zmenou aj keď môže priniesť zvýšenie intenzity využívania územia.
			Voda - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku intenzifikácie zástavby a funkčného využitia územia	Voda - pozitívne- zníženie produkcie priemyselných odpadových vôd zvýšenie produkcie komunálnych odpadových vôd v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Ovzdušie - pozitívne – zníženie zaťaženia emisiami z priemyselnej výroby, Negatívne zvýšenie produkcie emisií v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Chránené územia a USES - pozitívne sanáciou environmentálnych záťaží aj keď s rizikom zvýšenia tlaku na chránené územia zástavbou v blízkosti CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 – Devínska Kobyla	

		<p>kód D a E,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, rozvojové územie, regulačný kód X;</li> </ul> <p>na funkcie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zmiešané územia obchodu a výrobných a nevýrobných služieb, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód D,</li> <li>občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód D a</li> <li>ostatná ochranná a izolačná zeleň, kód 1130, rozvojové územie</li> </ul>	<p>Suroviny - zvýšenie nároku na stavebné materiály</p>	<p>Odpady - zníženie priemyselného odpadu a nebezpečného odpadu, Zvýšenie produkcie komunálnych odpadov v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia</p>	<p>Voda - zníženie rizík kontaminácie priemyselnými odpadmi, zvýšenie rizík znečistenia v dôsledku realizácie výrobných služieb a produkcie komunálnych odpadových vôd v dôsledku nového funkčného využitia územia</p>	<p>Kultúra - pozitívny vplyv transformácie brownfieldu</p>	
			<p>Energia - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku zástavby a funkčného využitia územia</p>	<p>Hluk - zníženie hluku produkovaného priemyslom v dôsledku výroby, zvýšenie hlukového zaťaženia v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia</p>	<p>Geolog, - pozitívny – postupná sanácia starých environmentálnych záťaží v území, zníženie rizík vyplývajúcich z priemyselných aktivít, zvýšenie rizík znečistenia</p>	<p>Iné - bez relevantných zmien</p>	
			<p>Doprava - zvýšenie nároku na dopravné výkony v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia</p>	<p>Žiarenie - nerelevantné zmeny</p>	<p>Pôda – negatívny vplyv záberom pôd v rozsahu 1.38 ha</p>	<p>Synergie - synergické efekty s chránenými územiami v blízkosti</p>	

<b>RV / DU / 4</b> <b>KR / DU / 4</b> Lamenica	DU	Zmena z funkcie rekreácia v prírodnom prostredí, kód 1003, stabilizované územie a z funkcie les a ostatný lesný pôdny fond, kód 1001, stabilizované územie; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód A	Pôda – záber v rozpore s platnou nadradenou UPD (1,61 ha PP) (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - zvýšenie zaťaženia prostredia exhalátmi dopravy a energetického hospodárstva	Obyvateľstvo – pozitívny – vytvorenie atraktívneho obytného prostredia negatívny – redukcia zelených plôch v dotyku s obytným územím, obmedzenie rekreačnej funkcie	Biota - negatívny vplyv v dôsledku vstupu do územia v dotyku s osobitnými ekosystémami	Zmena je neakceptovateľná - územie je v dotyku SKÚEV0280 Devínska Kobyla (NATURA 2000), taktiež s CHKO Malé Karpaty; v rozpore s ÚPN VUC BSK - "nevytvárať pri rozvoji obcí novú, v krajine samostatne ležiacu zástavbu, mimo kompaktného zastavaného územia obcí"
			Voda -nárast spotreby, potreba novej infraštruktúry zásobovania	Voda - zvýšenie produkcie komunálnych odpadových vôd	Ovzdušie - negatívne – zvýšenie imisného zaťaženia, zvýšenie teplotného zaťaženia	Chránené územia - negatívny vplyv – zástavba v dotyku chránenými územiami, NATURA 2000 a CHKO Malé Karpaty ÚSES negatívny vplyv, zástavba v dotyku s územím nadregionálnym biocentrom	
			Suroviny - potreba pre výstavbu	Odpady - zvýšenie produkcie komunálneho odpadu	Voda - obmedzenie plôch s prirodzeným vodným režimom	Kultúra - negatívny vplyv na krajinoobraz dotykovej zóny sídla a krajiny	
			Energia - nárast spotreby, potreba novej infraštruktúry zásobovania	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia územia	Geolog. - zvýšenie rizík znečistenia, vstup do územia s potenciálnym ohrozením geodynamickými javmi	Iné - negatívny vplyv – pokračovanie procesu rozsídľovania do krajiny	

			Pôda – záber v rozpore s platnou nadradenou UPD (1,61 ha PP) (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - zvýšenie zaťaženia prostredia exhalátmi dopravy a energetického hospodárstva	Obyvateľstvo – pozitívny – vytvorenie atraktívneho obytného prostredia negatívny – redukcia zelených plôch v dotyku s obytným územím, obmedzenie rekreačnej funkcie	Biota - negatívny vplyv v dôsledku vstupu do územia s osobitnými ekosystémami	
<b>RV / DU / 17</b> <b>KR / DU / 17</b> hranica lesa Pri hornom vodojeme	DU	Vypustenie hranice lesa v ohraničení nad funkciami malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie a rozvojové územie, regulačný kód A a záhrady, záhradkárske a chatové osady, kód 1203, stabilizované územie	Pôda - vzhľadom na technickú úpravu vecne bez vplyvu, formálne záber LP v rozsahu 0.11 ha	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo – bez relevantných vplyvov	Biota - bez relevantných vplyvov	Zmena má formálny charakter - vypustenie hranice lesa mimo funkcie les, ostatné lesné pozemky; zmena nemá relevantné negatívne vplyvy
			Voda - bez relevantných vplyvov	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných vplyvov	Chránené územia - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny - bez relevantných vplyvov	Odpady - bez relevantných zmien	Voda – bez relevantných vplyvov	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - bez relevantných vplyvov	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných vplyvov	Iné - bez relevantných vplyvov	
			Doprava - bez relevantných vplyvov	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda - bez relevantných vplyvov, formálne záber 0,11 ha LP	Synergie - formálne zosúladienie so stavom v území	
<b>RV / DE / 29</b> <b>KR / DE / 29</b> záhrady pod Fialkovou	DE	Zmena z funkcie krajinná zeleň, kód 1002, rozvojové územie, na funkciu záhrady, záhradkárske a chatové osady, kód 1203, stabilizované	Pôda – nerelevantné, zmena je formálnym potvrdením skutkového stavu v území	Ovzdušie - bez relevantných vplyvov	Obyvateľstvo – bez relevantných vplyvov	Biota - bez zmien	Zmena má charakter potvrdenia skutkového stavu s efektom stabilizácie



dolinou		územie	Voda - bez relevantných vplyvov	Voda - bez relevantných vplyvov	Ovzdušie - bez relevantných vplyvov	Chránené územia - bez zmien v dotyku s PR Fialková dolina  ÚSES bez zmien	produktívnych záhrad v území ktoré sú v súlade s funkciou územia ako súčasti ochranného pásma prírodnej rezervácie Fialková dolina; (stavebné intervencie v území možné len so súhlasom ŠOP SR)
			Suroviny - bez relevantných vplyvov	Odpady - bez relevantných vplyvov	Voda - bez relevantných vplyvov	Kultúra- bez zmien	
			Energia - bez relevantných vplyvov	Hluk - bez relevantných vplyvov	Geolog. - bez relevantných vplyvov	Iné - bez relevantných vplyvov	
			Doprava - bez relevantných vplyvov	Žiarenie - bez relevantných vplyvov	Pôda - bez relevantných vplyvov	Synergie- bez relevantných vplyvov	
<b>RV / DNV / 12</b> Kostolné	DN V	Zväčšenie plochy stabilizovaného územia s funkčným využitím občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202	Pôda – bez relevantných vplyvov	Ovzdušie- nerelevantné	Obyvateľstvo – bez relevantných vplyvov	Biota - bez zmien	Zmena má charakter zosúladienia výkresovej časti ÚPN, do výkresu 2.2 podľa 2,1; Bez relevantných dopadov
			Voda - bez relevantných vplyvov	Voda - bez relevantných vplyvov	Ovzdušie - bez relevantných vplyvov	Chránené územia - bez zmien ÚSES bez zmien	
			Suroviny - bez relevantných vplyvov	Odpady - bez relevantných vplyvov	Voda - bez relevantných vplyvov	Kultúra - bez zmien	
			Energia - bez relevantných vplyvov	Hluk - bez relevantných vplyvov	Geolog. - bez relevantných vplyvov	Iné - bez relevantných vplyvov	
			Doprava - bez relevantných vplyvov	Žiarenie - nerelevantné	Pôda - nerelevantné	Synergie - nerelevantné	
<b>RV / ZB / 4</b> Pod cintorínom	ZB	Zmena regulácie funkčných plôch malopodlažnej zástavby obytného územia, kód 102, stabilizované územie, na rozvojové územie, regulačný kód B	Pôda - bez záberu pôd	Ovzdušie - zvýšenie produkcie emisií v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Obyvateľstvo - pozitívna zmena vzhľadom na zvýšenie ponuky bytov	Biota - negatívny vplyv intenzifikáciou využívania územia	Zmena je akceptovateľná vzhľadom na jej charakter intenzifikácie využitia územia bez záberu PP a

			Voda - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku intenzifikácie zástavby a funkčného využitia územia	Voda - zvýšenie pr odukcie komunálnyc h odpadových vôd v dôsledku i ntenzifikácie funkčného využitia územia	Ovzdušie - negatívne zvýšenie produkcie emisíí v dôsledku intenzifikáci e funkčného využitia územia	Chránené územia a USES - bez relevantných vplyvov až negatívne vplyvom zvýšenia intenzity využívania územia v blízkosti chránených území	LP
			Suroviny - zvýšenie nároku na stavebné materiály	Odpady - zvýšenie produkcie komunálnyc h odpadov v dôsledku intenzifikáci e funkčného využitia územia	Voda - zvýšenie produkcie komunálnyc h odpadových vôd v dôsledku intenzifikáci e funkčného využitia územia	Kultúra - bez relevantným vplyvom	
			Energia - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku zástavby a funkčného využitia územia	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia v dôsledku intenzifikáci e funkčného využitia územia	Geolog, - bez relevantnýc h vplyvov	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - zvýšenie nároku na dopravné výkony v dôsledku intenzifikácie fu nkčného využitia územia	Žiarenie - nerrelevantn é zmeny	Pôda – bez nových záberov ale zvýšenie podielu zastavanýc h území	Synergie - synergické efekty s chránenými územiaми v blízkosti	

<b>RV / ZB / 5</b> <b>KR / ZB / 5</b> Františkov majer	ZB	Zmena z funkcie šport, telovýchova a voľný čas, kód 401, rozvojové územie, regulačný kód X, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód D	Pôda - záber pôd 0.07 ha PP (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - zvýšenie produkcie emisií v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Obyvateľstvo - pozitívna zmena vzhľadom na zvýšenie ponuky bytov, negatívna obmedzením funkcie voľný čas v lokalite na rozhraní s MČ Lamač	Biota - negatívny vplyv intenzifikáciou využívania územia v priamom dotyku s masívom M.Karpát,	Zmena je v danej lokalite v kontexte zmien využitia funkčných plôch akceptovateľná v okolí v súlade s platným územným plánom
			Voda - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku intenzifikácie zástavby a funkčného využitia územia	Voda - zvýšenie produkcie komunálnych odpadových vôd v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Ovzdušie - negatívne zvýšenie produkcie emisií v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Chránené územia a USES - negatívny vplyv intenzifikáciou využívania územia v priamom dotyku s masívom M.Karpát	
			Suroviny - zvýšenie nároku na stavebné materiály	Odpady - zvýšenie produkcie komunálnych odpadov v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Voda - zvýšenie produkcie komunálnych odpadových vôd v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Kultúra - bez relevantných vplyvov	
			Energia - zvýšenie nároku na zásobovanie v dôsledku zástavby a funkčného využitia územia	Hluk - zvýšenie hlukového zaťaženia v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Geolog, - bez relevantných vplyvov	Iné - bez relevantných zmien	

			Doprava - zvýšenie nároku na dopravné výkony v dôsledku intenzifikácie funkčného využitia územia	Žiarenie - nerelevantné zmeny	Pôda – záber 0.07 ha PP ale zvýšenie podielu zastavaných území	Synergie - synergické efekty s chránenými územiami v blízkosti	
<b>RV / ZB / 12</b> Podkorepušky	ZB	Zmena regulácie funkčných plôch zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územia, regulačné kódy E, F na regulačný kód C	Pôda – bez relevantných zmien až pozitívna znížením rozsahu zastavaných plôch extenzifikáciou funkčného využitia územia	Ovzdušie – bez relevantných zmien až pozitívna extenzifikáciou funkčného využitia územia	Obyvateľstvo - pozitívny vplyv – zvýšenie kvality obytného prostredia, negatívny – znížením počtu bytov	Biota - bez relevantných zmien až pozitívne extenzifikáciou funkčného využitia územia	Zmena predstavuje zníženie intenzity využívania územia, prináša predovšetkým pozitívne efekty aj keď znamená zníženie efektívnosti využitia územia pre funkciu bývania a tým potenciálne derivuje potrebu záberu nových území
			Voda – zníženie potreby pitnej vody extenzifikáciou funkčného využitia územia	Voda – zníženie objemov odpad. vôd extenzifikáciou funkčného využitia územia	Ovzdušie – bez relevantných zmien až pozitívna extenzifikáciou funkčného využitia územia	Chránené územia - bez zmien, ÚSES bez zmien	
			Suroviny – zníženie potreby stavebných materiálov	Odpady – zníženie objemu odpadov komunálneho charakteru	Voda – zníženie objemov odpad. vôd extenzifikáciou funkčného využitia územia	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia – zníženie potreby extenzifikáciou funkčného využitia územia	Hluk – bez relevantných zmien až zníženie zaťaženia extenzifikáciou funkčného využitia územia	Geolog. – bez relev. zmien	Iné – problém zaťaženia dopravy v uzle	

			Doprava – zníženie potreby prepravných výkonov extenzifikáciou funkčného využitia územia	Žiarenie – znížením intenzity zástavby možnosť zníženia tepel. vyžarovania	Pôda – bez relevantných zmien až pozitívna znížením rozsahu zastavaných plôch extenzifikáci ou funkčného využitia územia	Synergie – bez relevantných vplyvov	
--	--	--	---	---	--	--	--

ZaD 04							
Regulačný výkres a komplexný výkres – Bratislava 5							
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY		CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA
<b>RV / PE / 12</b> <b>KR / PE / 12</b> Janíkovské pole	PE	Zmena z funkcie šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, rozvojové územie, regulačný kód X; na funkciu viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, rozvojové územie, regulačný kód F; na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód E; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód C	Pôda - záber 6,52 ha PP (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - potenciálne negatívny vplyv vo vzťahu k zvýšeniu záberu pôdy oproti súč. stavu	Obyvateľstvo - pozitívny – vo vzťahu k rozšíreniu ponuky bývania, negatívny vo vzťahu k záberu územia a k zmenšaniu plôch športu	Biota - bez relevantných zmien	Zmena s výrazne negatívnymi vplyvmi bez kompenzácie - neprimerané zmenšenie rozvojových plôch športu celomestského významu vo vzťahu k potenciálnemu počtu obyvateľov mesta v atraktívnej lokalite pri Dunajskej hrádzi
			Voda - zvýšený odber vody	Voda - zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relev. zmien až negatívny vo vzťahu k mikroklim. efektom - zvýšenie zastavanosti	Chránené územia - bez relevantných zmien	
			Suroviny - na výstavbu	Odpady - bez relev. zmeny až zvýšenie kom. odpadov	Voda - bez relevantných zmien až negatívny vo vzťahu k zvýšeniu zastavanosti	Kultúra - zlepšenie estetickej kvality prostredia	
			Energia - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie	Geolog, - bez relevantných zmien	Iné - zmenšenie rozvojových plôch športu	
			Doprava - možné zvýšenie intenzity dopravnej obsluhy vzhľadom na intenzitu využitia územia	Žiarenie - bez relev. zmien až zvýšenie zaťaženia tep. žiarením	Pôda - zábery poľnohospodárskej pôdy 6,52 ha (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - bez relevantných zmien	
<b>RV / PE / 14</b> <b>KR / PE / 14</b> Údernícka	PE	Zmena funkcií: <ul style="list-style-type: none"> <li>občianska vybavenosť celomestského a nadmestského</li> </ul>	Pôda - zvýšenie zastavanosti a funkčná transformácia v zmysle ÚS a	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny prírastok obyvateľstva a vzhľadom	Biota - bez relevantných zmien	Rozvoj občianskej vybavenosti - administratíva, obchod, služby,

		významu, kód 201, stabilizované územie a rozvojové územie, regulačné kódy C, J; <ul style="list-style-type: none"> <li>zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód I;</li> <li>priemyselná výroba, kód 301, stabilizované územie;</li> <li>šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, rozvojové územie, regulačný kód X a</li> <li>parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110, rozvojové územie;</li> </ul> na funkciu: <ul style="list-style-type: none"> <li>občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód G</li> </ul>	záber 0,86 ha PP (obsiahnuté v platnom ÚPN)		na rozvoj občianskej vybavenosti		doplnkové bývanie v zmysle UŠ
			Voda - v rámci disponibilných kapacít	Voda - v rámci disponibilných kapacít	Ovzdušie - potenciálne negatívny vplyv obmedzení m plôch zelene	Chránené územia - bez relevantných zmien	zóny Petržalka-Údernicka; príp. negatívne vplyvy zmenou funkcie parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy (záber PP)
			Suroviny - stavebný materiál	Odpady - možné zvýšenie objemu kom. odpadu	Voda - obmedzenie plôch s prirodzeným režimom vôd - zvýšenie zastavanosti územia	Kultúra - bez osobitných vplyvov	obmedzením plôch zelene, zvýšenia zastavanosti
			Energia - v rámci disponibilných kapacít zvýšenie spotreby	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie hlukovej záťaže	Geolog. - zvýšenie rizík znečistenia geologického podložia	Iné - zvýšenie intenzity využívania územia	
			Doprava - bez relevantných zmien až zvýšenie potreby dopr. obsluhy	Žiarenie - tepelné zaťaženie	Pôda - zvýšenie zastavanosti a záber 0,86 ha PP (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Synergie - skvalitnenie občianskej vybavenosti	
RV / PE / 73 KR / PE / 73 VŠEM	PE	Zmena z funkcie občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie, na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - bez relevantných zmien	bez relevantných negatívnych vplyvov, možné zvýšenie intenzity dopravy, potvrdenie transformácie jestvujúceho objektu na OV celomestského významu VŠEM v zmysle Územného generála
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia - bez relevantných zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava -	Žiarenie -	Pôda - bez	Synergie -	

			možné zvýšenie intenzity dopravy	bez relevantných zmien	relevantných zmien	bez relevantných zmien	školsťva
<b>RV / JA / 1</b> <b>KR / JA / 1</b> Ovocná	JA	Zmena z funkcie občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, rozvojové územie, regulačný kód C; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód B	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - možný negatívny vplyv na zamestnanosť, pozitívny v prírastku obyvateľov	Biota - bez relevantných zmien	Akceptovateľná zmena príp. negatívny vplyv znížením intenzity územia v prospech obytnej funkcie
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia - bez relevantných zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog, - bez relevantných zmien	Iné - potenciálne negatívny vplyv podporou monofunkcie územia znížením intenzity územia v prospech obytnej funkcie	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - monofunkcia územia – zmena z občianskej vybavenosti na malopodlažnú zástavbu	
<b>RV / JA / 3</b> <b>KR / JA / 3</b> Morušová	JA	Zmena z funkcie parky, sady, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie	Pôda - zvýšenie zastavanosti územia a tým úbytok nezastavanej pôdy so zeleňou	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny – vo vzťahu k rozšíreniu ponuky bývania, negatívny vo vzťahu k záberu územia	Biota - redukcia plôch zelene	Akceptovateľná zmena avšak s negatívnym vplyvom na plochy zelene v území
			Voda - zvýšený odber vody	Voda - zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relev. zmien až negatívny vo vzťahu k mikroklim. efektom -	Chránené územia - bez relevantných zmien	



					zvýšenie zastavanosti		
			Suroviny - na dostavbu	Odpady - bez relev. zmeny až zvýšenie kom. odpadov	Voda - bez relevantných zmien až negatívny vo vzťahu k zvýšeniu zastavanosti	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie	Geolog, - potenciálne negatívny - hydrogeolog . zníženie infiltrácie	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - možné zvýšenie intenzity dopravnej obsluhy vzhľadom na intenzitu využitia územia	Žiarenie - bez relev. zmien až zvýšenie zaťaženia tep. žiarením	Pôda - úbytok nezastavanej pôdy so zeleňou	Synergie - akceptovanie skutkového stavu v území	
<b>RV / JA / 4</b> <b>KR / JA / 4</b> Pílová - záhrady	JA	Zmena z funkcie parky, sady, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie	Pôda - záber 0,14 ha PP dostavbou (obsiahnuté v platnom ÚPN)	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny – vo vzťahu k rozšíreniu ponuky bývania, negatívny vo vzťahu k záberu územia	Biota - redukcia plôch zelene	Akceptovanie skutkového stavu a umožnenie dostavby obytného územia pozdĺž Pílovej ul. avšak s negatívnym vplyvom na plochy zelene v území
			Voda - zvýšený odber vody	Voda - zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relev. zmien až negatívny vo vzťahu k mikroklim. efektom - zvýšenie zastavanosti	Chránené územia - bez relevantných zmien	
			Suroviny - na dostavbu	Odpady - bez relev. zmeny až zvýšenie kom. odpadov	Voda - bez relevantných zmien až negatívny vo vzťahu k zvýšeniu zastavanosti	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie	Geolog, - potenciálne negatívny - hydrogeolog . zníženie	Iné - bez relevantných zmien	

					infiltrácie		
			Doprava - možné zvýšenie intenzity dopravnej obsluhy vzhľadom na intenzitu využitia územia	Žiarenie - bez relev. zmien až zvýšenie zaťaženia tep. žiarením	Pôda - negatívny vplyv - úbytok nezastavanej pôdy so zeleňou a záber 0,14 ha PP	Synergie - akceptovanie skutkového stavu v území	
<b>RV / JA / 11</b> <b>KR / JA / 11</b> pri škole	JA	Zmena z funkcie občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - možný negatívny vplyv na zamestnanosť, pozitívny v prírastku obyvateľov	Biota - bez relevantných zmien	Akceptovanie skutkového stavu (úprava rozhrania funkcií v zmysle Územného generála školstva)
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia - bez relevantných zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog, - bez relevantných zmien	Iné - potenciálne negatívny vplyv podporou monofunkcie územia znížením intenzity územia v prospech obytnej funkcie	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - monofunkcia územia – zmena z občianskej vybavenosti na malopodlažnú zástavbu	
<b>RV / CU / 1</b> <b>KR / CU / 1</b> Zichyho tably	CU	Zmena z funkcie orná pôda, kód 1205, stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačné kódy B a D	Pôda - záber 4,28 ha PP (nový záber)	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny – vo vzťahu k rozšíreniu ponuky bývania, negatívny vo vzťahu k záberu	Biota - bez relevantných zmien až negatívny v dôsledku záberov PP	Zmena má negatívny vplyv bez kompenzácie - rozšírenie obytného územia obce v zmysle UŠ Zichyho tably so záberom

					územia		ornej pôdy
			Voda - zvýšený odber vody, nevyhovujúca kapacita verejného vodovodu pre pokrytie rozvojových zámerov, existujúci kanalizačný systém je kapacitne na hraniciach svojich možností	Voda - zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relev. zmien až negatívny vo vzťahu k mikroklim. efektom - zvýšenie zastavanosti	Chránené územia - bez relevantných zmien	
			Suroviny - na výstavbu	Odpady - možné zvýšenie kom. odpadov	Voda - bez relevantných zmien až negatívny vo vzťahu k zvýšeniu zastavanosti	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia, možná kolízia vzdušného elektrického vedenia	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie	Geolog, - potenciálne negatívny - hydrogeolog. zníženie infiltrácie	Iné - potenciálne negatívny vplyv zapríčinený podporou monofunkčnosti územia	
			Doprava - možné zvýšenie intenzity vzhľadom na využitie územia, dopady na dopravnú infraštruktúru	Žiarenie - bez relev. zmien až zvýšenie zaťaženia tep. žiarením	Pôda - zábery 4,28 ha PP	Synergie - negatívne vzhľadom na vyvolané investície dopravných a infraštruktúrnych zariadení	
<b>RV / CU / 3</b> <b>KR / CU / 3</b> areál PD Čunovo	CU	Zmena z funkcie: <ul style="list-style-type: none"> <li>zmiešané územia obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, stabilizované a rozvojové územie, regulačný kód D,</li> </ul> na funkcie: <ul style="list-style-type: none"> <li>malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102,</li> </ul>	Pôda - negatívny dopad po činnosti PD	Ovzdušie - bez relevantných negatívnych vplyvov	Obyvateľstvo - priaznivá tendencia v prospech väčšieho podielu ekonomicky aktívneho obyvateľstva	Biota - pozitívny reštrukturalizáciou plôch v prospech zelene	Pozitívna zmena - reštrukturalizácia zanedbaného územia v kontakte so zastavaným územím s pozitívnym vplyvom rozšírenia na funkciu parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy,
			Voda - negatívny dopad po činnosti PD, nedostatočný akumulačný	Voda - zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia - severovýchodná časť v dotyku s NATURA	

		rozvojové územie, regulačné kódy B, C; • občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, rozvojové územie, regulačný kód C; • zmiešané územia obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód D a • parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy 1110, rozvojové územie	objem pre zásobovanie vodou, navýšenie prietokov odvádzania zrážkových vôd			2000, Ramsarskou lokalitou, CHKO Dunajské luhy a s areálom vodného diela	zmena môže mať rôzne synergické efekty, nutné akceptovať ÚSES, výber vhodnej varianty reštrukturalizácie
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - možné zvýšenie komunálnych odpadov	Voda - možné zlepšenie spôsobené reštrukturalizáciou	Kultúra - zlepšenie estetickej kvality prostredia	
			Energia - potreba riešenia el. pripojenia, plynofikácie a telekomunikačných sietí	Hluk - bez relevantných zmien až navýšenie	Geolog. - možný pozitívny vplyv	Iné - výber vhodnej stratégie a variantu reštrukturalizácie územia (metodika a stratégia revitalizácie územia)	
			Doprava - dopravné napojenie ako limita využitia územia	Žiarenie - bez relevantných negatívnych vplyvov	Pôda - sanácia, rekultivácia	Synergie - zmena intenzity využívania územia môže mať rôzne efekty, kontakt s CHKO Dunajské luhy	
<b>RV / CU / 5</b> Dlhá ulica - Záhrady	CU	Zmena regulácie funkčnej plochy malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie na rozvojové územie, regulačný kód B	Pôda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - možný pozitívny vplyv v prírastku obyvateľov	Biota - bez relevantných zmien	Akceptovateľná zmena - rozvoj bývania v rodinných domoch v zmysle ÚŠ Dlhá ulica - Záhrady
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Chránené územia - bez relevantných zmien	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - bez relevantných zmien	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - bez osobitných vplyvov	
			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - zvýšenie intenzity využívania územia	
			Doprava - bez relevantných zmien	Žiarenie - bez relevantných zmien	Pôda - bez relevantných zmien	Synergie - zmena stabilizovaného územia na rozvojové územie	
<b>RV / CU /</b>	CU	Zmena z funkcie les,	Pôda – bez	Ovzdušie -	Obyvateľstv	Biota -	Akceptovateľ

<b>9</b> <b>KR / CU / 9</b> Čunovo – CO sklad		ostatný lesný a pôdny fond, kód 1001, stabilizované územie, na funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie a funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód C	nároku na záber PP resp. LP	bez relevantných zmien	o - pozitívny – vo vzťahu k rozšíreniu ponuky bývania, negatívny vo vzťahu k záberu územia	vzhľadom na akceptáciu skutkového stavu bez relevantných zmien avšak potenciálne môže zmena znamenať zvýšenie tlaku na chránené územie	ná zmena - akceptácia skutkového stavu v území – úprava rozhrania funkcií a umožnenie transformácie areálu bývalého skladu CO
			Voda - zvýšený odber vody	Voda - zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relev. zmien až negatívny vo vzťahu k mikroklim. efektom – k zvýšeniu zastavanosti	Chránené územie - v dotyku s NATURA 2000, Ramsarskou lokalitou, CHKO Dunajské luhy a provinc. biocentrom Bratislavské luhy	
			Suroviny - zvýšenie spotreby vzhľadom na intenzitu územia	Odpady - bez relev. zmeny až zvýšenie kom. odpadov	Voda - bez relevantných zmien	Kultúra - zlepšenie estetickej kvality prostredia	
			Energia - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - možné zvýšenie intenzity dopravy vzhľadom na intenzitu využitia územia	Žiarenie - bez relev. zmien až zvýšenie zaťaženia tep. žiarením	Pôda - zmena funkcie les, ostatný les, a pôdny fond	Synergie - akceptovanie skutkového stavu v území	
<b>RV / CU / 11</b> <b>KR / CU / 11</b> za škôlkou	CU	Zmena z funkcie les, ostatný lesný a pôdny fond, kód 1001, stabilizované územie, na funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie a funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie	Pôda - záber pôdy	Ovzdušie - bez relevantných zmien	Obyvateľstvo - pozitívny – vo vzťahu k rozšíreniu ponuky bývania, negatívny vo vzťahu k záberu územia	Biota - bez relevantných zmien	Akceptovateľná zmena - akceptácia skutkového stavu v území – úprava rozhrania funkcií a umožnenie rozšírenia areálu materskej školy, dostavby Sochorovej ul. na mieste
			Voda - zvýšený odber vody	Voda - zlepšenie režimu	Ovzdušie - bez relev. zmien až negatívny vo vzťahu k mikroklim.	Chránené územie - v dotyku s CHKO Dunajské luhy,	

					efektom – k zvýšeniu zastavanosti	Ramsarskou lokalitou a provinc. biocentrom Bratislavské luhy	pôvodnej zástavby
			Suroviny - zvýšenie spotreby vzhľadom na intenzitu územia	Odpady - bez relev. zmeny až zvýšenie kom. odpadov	Voda -bez relevantných zmien	Kultúra - zlepšenie estetickej kvality prostredia	
			Energia - nárast potreby vzhľadom na vyššiu intenzitu využitia územia	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie	Geolog. - bez relevantných zmien	Iné - bez relevantných zmien	
			Doprava - možné zvýšenie intenzity dopravy vzhľadom na intenzitu využitia územia	Žiarenie - bez relev. zmien až zvýšenie zaťaženia tep. žiarením	Pôda - zmena funkcie les, ostatný les, a pôdny fond	Synergie - akceptovanie skutkového stavu v území	
<b>RV / CU / 17</b> <b>KR / CU / 17</b> Na hrádzi – za záhradami	CU	Zmena z funkcie les, ostatný lesný a pôdny fond, kód 1001, stabilizované územie, na funkciu záhrady, záhradkárske a chatové osady a lokality kód 1203, stabilizované územie	Pôda - zmena využitia v rozpore s funkciou ochrany v zmysle právnych predpisov (záber 0,22 ha LP)	Ovzdušie - negatívny – zaťaženie vyplývajúce zo zvýšenia intenzity využitia územia	Obyvateľstvo - bez relevantných zmien	Biota - negatívny zvýšením intenzity v území, zásah do Natura 2000, CHKO Dunajské luhy, Ramsarská lokalita Dunajské luhy	Neakceptovať eľná zmena - výrazne negatívny vplyv – neprípustná zmena v rozpore so smernicou EU - Natura 2000 a s CHKO Dunajské luhy (Zákon o ochrane prírody a krajiny), Ramsarská lokalita Dunajské luhy, v rámci ÚSES - NRBc. Bratislavské luhy; nutné vyňatie z lesného fondu
			Voda - bez relevantných zmien	Voda - zvýšená potreba vzhľadom na intenzitu územia	Ovzdušie - negatívne zmenšením plôch lesa, ostatného lesa	Chránené územia - negatívny – zásah do Natura 2000, CHKO Dunajské luhy, Ramsarská lokalita Dunajské luhy	
			Suroviny - bez relevantných zmien	Odpady - zvýšenie vzhľadom na zmenu funkcie	Voda - bez relevantných zmien až negatívny vo vzťahu k zvýšeniu intenzity v území a vplyvom chatovej osady	Kultúra - negatívny – zmena estetiky vplyvom zmeny funkcie v území	

			Energia - bez relevantných zmien	Hluk - bez relevantných zmien až zvýšenie	Geolog, - zvýšenie rizika zaťaženia škodlivými látkami	Iné - negatívne – zmena v rozpore so smernicou EÚ – Natura 2000, CHKO Dunajské luhy (Zákon o ochrane prírody a krajiny), Ramsarská lokalita Dunajské Luhy v rámci ÚSES – NRBC. Bratislavské luhy	
			Doprava - možné zvýšenie intenzity dopravy vzhľadom na intenzitu využitia územia	Žiarenie - bez relevantných zmien až zvýšenie	Pôda - negatívny - záber lesa a ostatných LP na záhrady, záhradkárske a chatové osady	Synergie - negatívne - dopady zmenou funkcie les, ostatný les a pôdny fond, stabilizované územie (v Nature 2000, CHKO Dunajské luhy, Ramsarská lokalita) na záhradkárske a chatové osady, stabilizované územie	

ZaD 04						
Dopravný výkres						
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY	CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA
<b>D – Z 2</b> <b>tiež</b> <b>/ VA / 8</b>	VA	zberné komunikácie - FT B1 Vajnory <ul style="list-style-type: none"> <li>Pripojenie na novú obslužnú komunikáciu v lokalite Staré Letisko (na podklade čístopisu UŠ zóny Staré Letisko Bratislava - Vajnory).</li> <li>Pripojenie na novú zbernú komunikáciu v lokalite Staré Letisko (na podklade čístopisu UŠ zóny Staré Letisko Bratislava - Vajnory).</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VA/8			Pozitívna zmena v zmysle transformácie extenzívne využívaného územia čiastočne s charakterom brownfieldu, negatívna záberom pôdy, ktorý však je realizovaný v hraniciach mesta a tým je v súlade s koncepciou obmedzenia výstavby rozširovaním mimo mestskú štruktúru
<b>D – Z 3</b> <b>tiež</b> <b>/ DU / 1a</b> <b>/ VA / 8</b> <b>/ ZB / 20</b>	DNV VA ZB	zberné komunikácie - FT B2 + B3 Devínska Nová Ves <ul style="list-style-type: none"> <li>prestavba križovatky na c. 11/505 (na podklade UŠ zóny Veľká lúka).</li> </ul> Vajnory <ul style="list-style-type: none"> <li>nová zberná komunikácie v lokalite Staré Letisko (na podklade čístopisu UŠ zóny Staré Letisko Bratislava - Vajnory).</li> </ul> Záhorská Bystrica <ul style="list-style-type: none"> <li>zberná komunikácia B2 - cesta do Marianky, zosúladenie polohy cesty do Marianky so skutkovým stavom.</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU / 1a, / VA / 8, / ZB / 20			Pre lokalitu Dev.N.Ves: Zmena súvisí s transformáciou územia technického skla na výrobné a podnikateľské aktivity a vybavenosť územia s postupnou sanáciou starých environmentálnych záťaží ktorá vyvažuje nárok na záber pôdy. Transformácia územia brownfieldu je pozitívnou zmenou aj keď môže priniesť zvýšenie intenzity využívania územia. Pre lokalitu Vajnory: Zmene súvisí s transformáciou extenzívne využívaného územia čiastočne s charakterom brownfieldu, negatívna záberom pôdy, ktorý však je realizovaný v hraniciach mesta a tým je v súlade s koncepciou obmedzenia výstavby rozširovaním mimo mestskú štruktúru Pre lokalitu Zah.Bystrica: Technická úprava, zmena bez vplyvu



<b>D – Z 4</b> <b>tiež</b> / DU / 1a / NM / 8 / PE / 12 / PE / 14 / PB / 1 / PB / 57 / PB / 58 / RU / 3 / RU / 89 / VA / 8 / VA / 12 / ZB / 20	DNV DU NM PE PB RU VA ZB	obslužné komunikácie - FT C1 + C s MHD  Dúbravka, Devínska Nová Ves <ul style="list-style-type: none"> <li>• preložka Agátovej ulice, prepojenie Agátovej ulice z územia Veľkej lúky do okružnej križovatky OK2 na ceste II/505 s novým podjazdom popod železničnú trať (na podklade UŠ zóny Veľká lúka).</li> </ul> Nové Mesto <ul style="list-style-type: none"> <li>• nová obslužná komunikácia prepájajúca Račiansku ul. s Horskou ul. (na podklade čístopisu UŠ zóny Vinohrady).</li> </ul> Petržalka <ul style="list-style-type: none"> <li>• Údemická - nová poloha časti obslužnej komunikácie (na podklade čístopisu UŠ zóny Údernícka).</li> <li>• Údemická - predĺženie, nová poloha časti obslužnej komunikácie (na podklade čístopisu UŠ zóny Údernícka).</li> <li>• Údernícka - spojnica na Viedenskú cestu - nová obslužná komunikácia (na podklade čístopisu UŠ zóny Údernícka)</li> <li>• Kaukazská - nová poloha časti obslužnej komunikácie (na podklade čístopisu UŠ zóny Údernícka).</li> <li>• Janíkov dvor - prepojenie MÚK s územím južne od ČOV (na podklade čístopisu UŠ zóny Petržalka Juh, lokalita nC2a).</li> </ul> Podunajské Biskupice <ul style="list-style-type: none"> <li>• Závodná.</li> <li>• Odeská (cesta III/06359) v úseku železničné priecestie - hranica mesta, zosúladenie so skutkovým stavom.</li> <li>• Vetvárska (cesta III/06359) v úseku Trojičné námestie - Odeská. Zosúladenie so skutkovým stavom.</li> </ul> Ružinov <ul style="list-style-type: none"> <li>• obslužná komunikácia Mlynské nivy v úseku od</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod / DU / 1a, / NM / 8, / PE / 12, / PE / 14, / PB / 1, / PB / 57, / PB / 58, / RU / 3, / RU / 89, / VA / 8, / VA / 12, / ZB / 20	Pre lokalitu Dev. N. Ves: Pre lokalitu Dev.N.Ves: Pozitívna zmena súvisí s transformáciou územia technického skla na výrobné a podnikateľské aktivity a vybavenosť územia s postupnou sanáciou starých environmentálnych záťaží ktorá vyvažuje nárok na záber pôdy. Transformácia územia brownfieldu je pozitívnou zmenou aj keď môže priniesť zvýšenie intenzity využívania územia. Pre lokalitu N.Mesto: negatívna neakceptovateľná zmena v rozpore so záujmami ochrany krajiny deklarovanými v UPD VUC Bratislava, zásah do ochranného pásma PP Rösslerov lom, zásah do územia v dotyku s CHKO Pre lokalitu Petržalka – Údernícka a Kaukazská: Zmena akceptovateľná súvisí s rozvojom občianskej vybavenosti v zmysle UŠ zón. Negatívne je zvýšenie zastavanosti a redukcia plôch zelene Pre lokalitu Petržalka – Janíkov Dvor: Zmena akceptovateľná, negatívnym vplyvom je redukcia plôch športu celomestského významu  Pre lokalitu Podunajské Biskupice: zmeny akceptovateľné – majú charakter zosúladenia so skutkovým stavom  Pre lokalitu Ružinov: pozitívny vplyv  Pre lokality Vajnory –: Pozitívna zmena s charakterom transformácie extenzívne využívaného územia, negatívny vplyv reprezentovaný záberom pôdy
---	---	---	--	--

		<p>Plynárenskej po Bajkalskú vrátane podjazdu popod Bajkalskú (na podklade čistopisu UŠ zóny Mlynské nivy - západ).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• obslužná komunikácia v zóne Vlčie hrdlo s vedením MHD (na podklade čistopisu UŠ lokality Vlčie hrdlo v MČ Bratislava Ružinov).</li> </ul> <p>Vajnory</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nová obslužná komunikácia s vedením MHD v lokalite Šprinclov majer (na podklade čistopisu UŠ zóny Šprinclov majer).</li> <li>• nová obslužná komunikácia v lokalite Staré Letisko, (na podklade čistopisu UŠ zóny Staré Letisko Bratislava - Vajnory).</li> </ul> <p>Záhorská Bystrica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• obslužná komunikácia na ul. Čs. tankistov, zosúladienie polohy cesty do Marianky so skutkovým stavom.</li> </ul>		<p>Pre lokality Záhorská Bystrica: Bez vplyvu, ide o zosúladienie so skutkovým stavom</p>
--	--	---	--	---

<b>D – Z 5</b> <b>tiež</b> <b>/ DU / 1a</b> <b>/ RU / 88</b> <b>/ ZB / 20</b> <b>/ PE / 14</b>	DNV DU PE RU ZB	<p>komunikácie na vypustenie z UPN (diaľnice, rýchlostné, zberné a obslužné komunikácie, vrátane trás v tuneloch)</p> <p>Dúbravka, Devínska Nová Ves</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• preložka Agátovej ulice - vypustenie časti obslužnej komunikácie FT (C1 + C s MHD) z dôvodu zmeny polohy (na podklade UŠ zóny Veľká lúka).</li> <li>• prestavba križovatky na c. II/505 - vypustenie časti zbernej komunikácie FT B2 + B3 (na podklade UŠ zóny Veľká lúka)</li> </ul> <p>Petržalka</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Údemická - vypustenie časti obslužnej komunikácie FT (C1 + C s MHD) z dôvodu zmeny polohy obslužných komunikácií (na podklade UŠ zóny Údemická).</li> <li>• Údemická - predĺženie, vypustenie časti obslužnej komunikácie FT (C1 + C s MHD) z dôvodu zmeny polohy obslužných komunikácií (na podklade UŠ zóny Údemická).</li> <li>• Kaukazská - vypustenie časti obslužnej komunikácie FT (C1 + C s MHD) z dôvodu zmeny polohy obslužných komunikácií (na podklade UŠ zóny Údemická).</li> </ul> <p>Ružinov</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prepojenie Pribinova - Súkenícka, vypustenie obslužnej komunikácie FT (C1 + C s MHD) z dôvodu akceptácie územného obvodu prístavu Bratislava, v rámci ktorého sú komunikácie účelové, nie miestne.</li> </ul> <p>Záhorská Bystrica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zberná komunikácia FT B2 na časti Záhorskej ulice, zosúladenie polohy cesty do Marianky so skutkovým stavom.</li> </ul>	<p>Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU / 1a, / RU / 88, / ZB / 20, / PE / 14 a súvisí so zmenami pod D – Z4</p>	<p>Všetky zmeny v rámci D-Z5 sú akceptovateľné</p>
---	-----------------------------	--	--	--

<b>D – Z 6</b> <b>tiež</b> <b>/ DU / 1a</b> <b>/ RU / 97</b>	DNV RU	<p>hlavné cyklistické trasy</p> <p>Devínska Nová Ves</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• úprava polohy cyklotrasy v súvislosti s prestavbou križovatky na c. 11/505.</li> </ul> <p>Ružinov</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hlavná cyklistická trasa pozdĺž komunikácie Prístavná v úseku od Horárskej po Prístavný most, zosúladienie so skutkovým stavom.</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU_1a, RU-97	Bez relevantných vplyvov
<b>D – Z 7</b> <b>tiež</b> <b>/ DU / 1a</b> <b>/ RU / 97</b>	DNV RU	<p>hlavné cyklistické trasy na vypustenie z ÚPN</p> <p>Devínska Nová Ves</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• úprava polohy cyklotrasy v súvislosti s prestavbou križovatky na c. 11/505.</li> </ul> <p>Ružinov</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hlavná cyklistická trasa pozdĺž komunikácie Prístavná v úseku od Horárskej po Prístavný most zosúladienie so skutkovým stavom.</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU_1a, RU-97 a súvisí so zmenou D – Z6	Bez relevantných vplyvov
<b>D – Z 14</b> <b>tiež</b> <b>/ PE / 14</b>	PE	<p>trolejbusové trate</p> <p>Petržalka</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• časť trasy v úseku Údemická - Kaukazská, z dôvodu zmeny polohy obslužných komunikácií (na podklade čístopisu UŠ zóny Údemická).</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod PE14 a má formálny charakter	Bez relevantných vplyvov
<b>D – Z 15</b> <b>tiež</b> <b>/ PE / 14</b>	PE	<p>trolejbusové trate na vypustenie z ÚPN</p> <p>Petržalka</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• časť trasy v úseku Údemická - Kaukazská, z dôvodu zmeny polohy obslužných komunikácií (na podklade čístopisu UŠ zóny Údemická).</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod PE14 a má formálny charakter, priamo súvisí so zemnou D – Z 15	Bez relevantných vplyvov
<b>D – Z 16</b> <b>tiež</b> <b>/ VR / 41</b>	VR	<p>Vlečky</p> <p>Vrakuňa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nová vlečka v lokalite letiska M. R. Štefánika - IV. kvadrant (na podklade čístopisu UŠ Letisko M. R. Štefánika - IV. Kvadrant).</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VR 41	Bez relevantných vplyvov

<b>D – Z 17</b> <b>tiež</b> <b>/ VR / 41</b>	VR	vlečky na vypustenie z ÚPN  Vrakuňa <ul style="list-style-type: none"> <li>časť vlečky v lokalite letiska M. R. Štefánika - IV. kvadrant (na podklade čistopisu UŠ Letisko M. R. Štefánika - IV. Kvadrant).</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VR 41 a súvisí so zmenou D – Z 16	Bez relevantných vplyvov
<b>D – Z 30</b> <b>tiež</b> <b>/ VA / 25</b>	NM RA RU VA	ochranné pásma letísk a heliportov na vypustenie z ÚPN  Vajnory <ul style="list-style-type: none"> <li>zrušenie ochranných pásiem letiska Vajnory, premietnutie rozhodnutia MDPT SR.</li> </ul>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VA / 25	Bez relevantných vplyvov vzhľadom na technické zosúladenie UPD so stavom v území

#### Vysvetlivky:

FT funkčná trieda  
NS MHD nosný systém MHD  
ÚPN Územný plán hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislava

ZaD 04						
Výkres Zásobovanie vodou						
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY	CELKOVÉ POSÚDENIE Z HL'ADISKA SEA
V – Z 1 / DU / 1	DU	Vodojem Veľká lúka.	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU / 1 ako neprípustných			Zmena predstavuje negatívny vplyv ďalším záberom pôdy v bezprostrednom dotyku s CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 Devínska Kobyla. Predstavuje ďalšie zvýšenie zastavanosti v buffrovej zóne biocentier oproti schválenému územnému plánu
V – Z 2 / RU / 3	RU	Zásobné potrubia DN 200.	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 3			Akceptovateľná zmena

ZaD 04						
Výkres Zásobovanie elektrickou energiou						
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY	CELKOVÉ POSÚDENIE Z HL'ADISKA SEA
E – Z 1 / NM / 10	NM	TR 110/22kV Kramáre, 2x110kV slučka, ochranné pásma - zrušenie	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod NM / 10 - Technická zmena – zrušenie ochranného pásma TR, ktorá neexistuje			Bez relevantných vplyvov
E – Z 2 / NM / 10	NM	TR 110kV Kramáre - nová poloha v ochrannom pásme jestvujúceho 2x110kV vedenia.	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod NM 10			Pozitívny vplyv

ZaD 04						
Výkres Zásobovanie plynom						
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY	CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA
P – Z 1 / DU / 1	DU	Regulačná stanica plynu (RS VTL/STL) vrátane prípojky plynu a bezpečnostného pásma v lokalite Veľká lúka	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU / 1 ako neprípustných			Zmena predstavuje negatívny vplyv ďalším záberom pôdy v bezprostrednom dotyku s CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 Devínska Kobyla. Predstavuje ďalšie zvýšenie zastavanosti v buffrovej zóne biocentier oproti schválenému územnému plánu
P – Z 2 / DU / 1	DU	Vybudovanie zásobovacích trás STL plynovodu D 225 a D160 pre zástavbu lokality Veľká lúka.	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU / 1 ako neprípustných			Zmena predstavuje negatívny vplyv ďalším záberom pôdy v bezprostrednom dotyku s CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 Devínska Kobyla. Predstavuje ďalšie zvýšenie zastavanosti v buffrovej zóne biocentier oproti schválenému územnému plánu

ZaD 04						
Výkres Zásobovanie teplom, produktovody, ropovody a kolektory						
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY	CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA
T – Z 1 / RU / 3	RU	Návrh odovzdávacích staníc tepla (OST).	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 3			Bez negatívnych vplyvov
T – Z 2 / NM / 4 tiež / RU / 3	NM RU	Horúcovody na zrušenie.	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 3 a NM / 4			Bez negatívnych vplyvov
T – Z 3 / NM / 4 tiež / RU / 3	NM RU	Návrh horúcovodov.	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 3 a NM / 4			Bez negatívnych vplyvov

#### Vysvetlivky:

- V Zásobovanie vodou
- E Zásobovanie elektrickou energiou
- K Odkanalizovanie
- VT Vodné plochy a vodné toky
- P Zásobovanie plynom

T	Zásobovanie teplom
RP	Produktovody, ropovody
KO	Kolektory
TK	Telekomunikácie



ZaD 04						
Výkres Ochrana prírody, tvorba krajiny a územný systém ekologickej stability						
Zmena č.	M.č.	Zmeny a doplnky	VSTUPY	VÝSTUPY	VPLYVY	CELKOVÉ POSÚDENIE
OP / SM / 20	SM	Zmena z funkcie parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110, stabilizované územie, <b>na funkciu vyhradená zeleň 1120</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod SM / 20			formálna úprava - harmonizácia skutkového stavu a funkčného vymedzenia podľa jeho charakteristiky – bez relevantných vplyvov
OP / RU / 3	RU	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie a rozvojové územie, regulačný kód H, z funkcie zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód H a z funkcie ostatná ochranná a izolačná zeleň, kód 1130, stabilizované územie, na funkciu zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačné kódy: K, L, M, na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačné kódy I, K, M a <b>na funkciu parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy 1110</b> , rozvojové územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 3			Pozitívna zmena
OP / RU / 53	RU	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie a občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie a rozvojové územie, regulačný kód F <b>na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 53			Pozitívna zmena
OP / RU / 57	RU	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie <b>na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 57			Pozitívna zmena
OP / RU / 58	RU	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie, <b>na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 58			Pozitívna zmena
OP / RU / 65	RU	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie, <b>na parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod RU / 65			Pozitívna zmena

<b>OP / PB / 6</b>	PB	Zmena z funkcie krajinná zeleň, kód 1002, stabilizované územie, <b>na funkciu vyhradená zeleň 1120</b> , rozvojové územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod PB / 6	bez relevantných negatívnych vplyvov
<b>OP / PB / 7</b>	PB	Zmena funkčného využitia <b>z funkcie krajinná zeleň, kód 1002</b> , stabilizované územie na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód C;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod PB / 7	Negatívny vplyv záberu územia krajinej zelene
<b>OP / PB / 36</b>	PB	Zmena z funkcie viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, stabilizované územie, <b>na parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod PB / 36	Pozitívna zmena
<b>OP / VR / 22</b>	VR	Zmena <b>z funkcie</b> zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti kód 501, stabilizované územie a <b>orná pôda</b> , kód 1205, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia kód 102, stabilizované územie a funkciu šport, telovýchova a voľný čas kód 401, rozvojové územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VR / 22	Akceptovateľná zmena, negatívny je záber poľnohospodárskej pôdy
<b>OP / VR / 23</b>	VR	Zmena <b>z funkcie poľnohospodárska pôda</b> , kód 1205, stabilizované územie na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VR / 23 – ide o technickú zmenu zosúladienia dokumentácie so stavom v území, záber pôdy je formálny	Bez relevantných negatívnych vplyvov
<b>OP / VR / 27</b>	VR	Zmena z funkcie zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód G <b>na funkciu parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VR / 27	Pozitívna zmena
<b>OP / VR / 30</b>	VR	Zmena z funkcie vodné hospodárstvo, kód 601, stabilizované územie, na funkciu rekreácia v prírodnom prostredí, kód 1003, stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VR / 30	Pozitívna zmena
<b>OP / NM / 8</b>	NM;	Zmena <b>z funkcie vinice, kód 1202, stabilizované územie a funkcie záhrady, záhradkárske a chatové osady a lokality kód 1203</b> stabilizované územie na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód A;  rozpor s UPN VUC BSK, predmetné lokality sa nachádzajú v dotyku s územím CHKO Malé Karpaty s 2. stupňom ochrany, je potrebné rešpektovať zakázané činnosti stanovené §13 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody ja krajiny; lokalita Frankovka zasahuje do ochranného pásma PP Rösslerov lom s 3. stupňom ochrany; Memorandum o spoločnom postupe pri ochrane plôch vinogradov na svahoch Malých Karpát ako súčasť krajinného obrazu;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod NM / 8	Negatívna neakceptovateľná zmena v rozpore so záujmami ochrany krajiny deklarovanými v UPD VUC Bratislava, zásah do ochranného pásma PP Rösslerov lom, zásah do územia v dotyku s CHKO

<b>OP / NM / 10</b>	NM	Zmena <b>z</b> funkcie rezerva zariadení technickej infraštruktúry, kód 603, rozvojové územie, <b>les a ostatný lesný pôdny fond, kód 1001</b> , stabilizované územie, <b>na</b> funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód B; rezerva zariadení technickej infraštruktúry, kód 603, rozvojové územie a ostatná, <b>ochranná a izolačná zeleň, kód 1130</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod NM / 10	zmien	Pozitívna zmena znamenajúca kumuláciu funkcií technickej infraštruktúry do už vymedzeného územia namiesto záberu nového územia resp. v prospech jeho využitia pre obytné funkcie
<b>OP / NM / 66</b>	NM	Zmena <b>z</b> funkcie <b>poľnohospodárska pôda, vinice, kód 1202</b> , stabilizované územie, z funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie; <b>na</b> funkciu <b>poľnohospodárska výroba, kód 303</b> , rozvojové územie;	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod NM / 66	zmien	Negatívny ako dôsledok záberu pôdy čiastočne kompenzovaný stabilizáciou funkcie špecifickej poľnohospodárskej výroby na pôde v lokalite
<b>OP / NM / 86</b>	NM	Zmena z funkcie šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, stabilizované územie, <b>na</b> funkciu <b>záhrady, záhradkárske a chatové osady a lokality, kód 1203</b> , stabilizované územie;	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod NM / 86	zmien	Bez relevantných dopadov vzhľadom na rešpektovanie súčasného stavu v území a harmonizáciu funkčného určenia s definovaním funkčných plôch
<b>OP / RA / 9</b>	RA	Zmena <b>z</b> funkcie <b>vinice, kód 1202</b> , stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód B	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod RA / 9	zmien	Neakceptovateľná zmena v rozpore so záujmami ochrany krajiny deklarovanými v UPD VUC Bratislava, zásah do ochranného pásma PP Rösslerov lom, zásah do územia v dotyku s CHKO
<b>OP / RA / 35</b>	RA	Zmena <b>z</b> funkcie <b>les, ostatné lesné pozemky, kód 1001</b> , stabilizované územie, na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie;	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod RA / 35	zmien	Stabilizácia areálu amfiteátra, úprava rozhrania funkcií v súlade s existujúcim stavom funkčného využitia v území;
<b>OP / RA / 37</b>	RA	Zmena <b>z</b> funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód B, na funkciu <b>parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie a občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, stabilizované územie;	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod RA / 37	zmien	Pozitívna zmena - stabilizácia zelene s jej ekosystémovými službami

<b>OP / VA / 7</b>	VA	Zmena z funkcie <b>krajinná zeleň, kód 1002</b> , stabilizované územie, na zmiešané územia obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód F;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VA / 7	Zosúladienie so skutkovým stavom v zmysle overovania UŠ Vajnory MTB Werkzeugbau, Rybničná ul.; – oproti súčasnému stavu a UPN keďže ide o klasifikáciu ako rozvojové územie potenciálne záber pôdy zvýšenie zastavanosti
<b>OP / VA / 8</b>	VA	Zmena z funkcie šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, stabilizované územie a z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované a rozvojové územie, regulačný kód C; na funkciu viacpodlažná zástavba obytného územia, kód 101, rozvojové územie, regulačné kódy: F,G; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód D; na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód H; na funkciu občianska vybavenosť lokálneho významu, kód 202, rozvojové územie, regulačný kód E; na funkciu šport, telovýchova a voľný čas, kód 401, rozvojové územie, regulačný kód X; na funkciu zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód E, na funkciu <b>parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , rozvojové územie; na funkciu <b>ostatná ochranná a izolačná zeleň, kód 1130</b> , rozvojové územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VA / 8	Pozitívna zmena v zmysle transformácie extenzívne využívaného územia čiastočne s charakterom brownfieldu, negatívna záberom pôdy, ktorý však je realizovaný v hraniciach mesta a tým je v súlade s koncepciou obmedzenia výstavby rozsídľovaním mimo mestskú štruktúru
<b>OP / VA / 12</b>	VA	Zmena z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód E a z funkcie <b>krajinná zeleň, kód 1002</b> , rozvojové územie; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód E a na funkciu zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, rozvojové územie, regulačný kód E;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod VA / 12	Zmena predstavuje transformácia územia na obytné polyfunkčné štruktúry a ich zázemie v zmysle UŠ  zóny Šprinclov majer- Vajnory; zmena je pozitívna zlepšením dostupnosti bytov avšak predstavuje ďalší záber PP

<b>OP / DE / 29</b>	DE	<p>Zmena z funkcie <b>krajinná zeleň, kód 1002</b>, rozvojové územie, na funkciu záhrady, záhradkárske a chatové osady, kód 1203, stabilizované územie;</p> <p>územie je v ochrannom pásme prírodnej rezervácie Fialková dolina; (stavebné intervencie v území možné len so súhlasom ŠOP SR)</p>	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod DE / 29	zmien	Zmena má charakter potvrdenia skutkového stavu s efektom stabilizácie produktívnych záhrad v území, ktoré sú v súlade s funkciou územia ako súčasti ochranného pásma PR Fialková dolina; (stavebné intervencie v území možné len so súhlasom ŠOP SR)
<b>OP / DU / 1</b>	DU	<p>Zmena z funkcie záhrady, záhradkárske a chatové osady, kód 1203, stabilizované územie a z funkcie orná pôda, kód 1205, stabilizované územie; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód A, na funkciu vodné hospodárstvo kód 601, rozvojové územie a na funkciu <b>ostatná ochranná a izolačná zeleň, kód 1130</b>, rozvojové územie;</p> <p>Návrh zastavania územia rodinnými domami vyžaduje reparceláciu územia na podklade územného plánu zóny; územie je v dotyku s CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 – Devínska Kobyla.</p>	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod DU / 1	zmien	Zmena predstavuje negatívny vplyv ďalším záberom pôdy v bezprostrednom dotyku s CHKO Malé Karpaty, Natura 2000 Devínska Kobyla. Predstavuje ďalšie zvýšenie zastavanosti v buffrovej zóne biocentier oproti schválenému územnému plánu
<b>OP / DU / 1a</b>	DU	<p>Zmena z funkcie priemyselná výroba, kód 301, stabilizované územie, z funkcie <b>krajinná zeleň, kód 1002</b>, stabilizované územie, z funkcie <b>parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b>, stabilizované územie, z funkcie orná pôda, kód 1205, stabilizované územie, z funkcie zmiešané územia obchodu a výrobných a nevýrobných služieb, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód D, z funkcie občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód D a E, z funkcie šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, rozvojové územie, regulačný kód X; na funkcie: zmiešané územia obchodu a výrobných a nevýrobných služieb, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód D, na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód D a na funkciu <b>ostatná ochranná a izolačná zeleň, kód 1130</b>, rozvojové územie:</p>	Zmena je súčasťou vyhodnotených pod DU / 1a	zmien	Zmena má charakter transformácie územia technického skla na výrobné a podnikateľské aktivity a vybavenosť územia s postupnou sanáciou starých environmentálnych záťaží, ktorá vyvažuje nárok na záber pôdy. Transformácia územia brownfieldu je pozitívnu zmenou aj keď môže priniesť zvýšenie intenzity využívania územia.

<b>OP / DU / 4</b>	DU	<p>Zmena z funkcie rekreácia v prírodnom prostredí, kód 1003, stabilizované územie a z funkcie les a ostatné lesné pozemky, kód 1001, stabilizované územie; na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačný kód A;</p> <p>územie je v dotyku SKUEV0280 Devínska Kobyla (NATURA 2000), taktiež s CHKO Malé Karpaty; v rozpore s ÚPN VUC BSK - "nevytvárať pri rozvoji obcí novú, v krajine samostatne ležiacu zástavbu, mimo kompaktného zastavaného územia.</p>	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU / 4	Zmena je neakceptovateľná - územie je v dotyku SKUEV0280 Devínska Kobyla (NATURA 2000), taktiež s CHKO Malé Karpaty; v rozpore s ÚPN VUC BSK - "nevytvárať pri rozvoji obcí novú, v krajine samostatne ležiacu zástavbu, mimo kompaktného zastavaného územia obcí";
<b>OP / DU / 17</b>	DU	<b>Vypustenie hranice lesa</b> v ohraničení nad funkciami malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie a rozvojové územie, regulačný kód A a záhrady, záhradkárske a chatové osady, kód 1203, stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod DU / 17	Zmena má formálny charakter - vypustenie hranice lesa mimo funkcie les, ostatné lesné pozemky; zmena nemá relevantné negatívne vplyvy
<b>OP / PE / 14</b>	PE	Zmena funkcií: občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201 stabilizované územie a rozvojové územie, regulačné kódy C, J: zmiešané územia bývania a občianskej vybavenosti, kód 501, regulačný kód I; priemyselná výroba, kód 301, stabilizované územie, šport, telovýchova, voľný čas, kód 401, rozvojové územie, regulačný kód X a z funkcie kód 1110, rozvojové územie, na funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód G;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod PE / 14	Akceptovateľné zmeny s negatívnymi vplyvmi zmenou funkcie parky, sadovnícke a lesoparkové úpravy obmedzením plôch zelene a záberom PP v malom rozsahu
<b>OP / CU / 1</b>	CU	Zmena z funkcie <b>orná pôda, kód 1205</b> , stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačné kódy B a D;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod CU / 1	Zmena je negatívna, predstavuje ďalšie rozširovanie zastavaného územia na úkor PP

<b>OP / CU / 3</b>	CU	Zmena z funkcie zmiešané územia obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, stabilizované a rozvojové územie, regulačný kód D, na funkcie: malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, rozvojové územie, regulačné kódy B, C; na občiansku vybavenosť lokálneho významu, kód 202, rozvojové územie, regulačný kód C; na funkciu zmiešané územia obchodu a služieb výrobných a nevýrobných, kód 502, rozvojové územie, regulačný kód D a na funkciu <b>parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , rozvojové územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod CU / 3	Positívna zmena
<b>OP / CU / 9</b>	CU	Zmena z funkcie <b>les, ostatný lesný a pôdny fond</b> , kód 1001, stabilizované územie, na funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie a funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, rozvojové územie, regulačný kód C;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod CU / 9	Formálna zmena bez relevantných vplyvov
<b>OP / CU / 11</b>	CU	Zmena z funkcie <b>les, ostatný lesný a pôdny fond, kód 1001</b> , stabilizované územie, na funkcie malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie a funkciu občianska vybavenosť celomestského a nadmestského významu, kód 201, stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod CU / 11	Formálna zmena – akceptácia skutkového stavu v území a úprava rozhrania
<b>OP / CU / 17</b>	CU	Zmena z funkcie <b>les, ostatné lesné pozemky, kód 1001</b> , stabilizované územie, na funkciu záhrady, záhradkárske a chatové osady a lokality kód 1203, stabilizované územie;  zmena v rozpore so smernicou EU - Natura 2000 a s CHKO Dunajské luhy (zákon o ochrane prírody a krajiny), Ramsarská lokalita Dunajské luhy, v rámci ÚSES - NRBc. Bratislavské luhy, nutné vyňatie z lesného fondu.	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod CU / 17	Neakceptovateľná zmena v rozpore s právnym stavom v území
<b>OP / JA / 3</b>	JA	Zmena z funkcie <b>parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102. stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod JA / 3	Akceptovateľná zmena reflektujúca stav v území a umožňujúca dostavbu pozdĺž ulice Morušová avšak s negatívnym vplyvom na rozsah zelených plôch v území

<b>OP / JA / 4</b>	JA	Zmena z funkcie <b>parky, sadovnicke a lesoparkové úpravy, kód 1110</b> , stabilizované územie, na funkciu malopodlažná zástavba obytného územia, kód 102, stabilizované územie;	Zmena je súčasťou zmien vyhodnotených pod JA / 4	Akceptovateľná zmena - akceptovanie skutkového stavu v území a umožnenie dostavby pozdĺž ulice Pilová avšak s negatívnym vplyvom na rozsah zelených plôch v území
--------------------	----	--	--	---

<b>ZaD 04</b>						
<b>Výkres Zábery poľnohospodárskej pôdy pre nepoľnohospodárske účely a zábery lesných pozemkov_Nové zábery</b>						
<b>Zmena č.</b>	<b>M.č.</b>	<b>Zmeny a doplnky</b>	<b>VSTUPY</b>	<b>VÝSTUPY</b>	<b>VPLYVY</b>	<b>CELKOVÉ POSÚDENIE Z HĽADISKA SEA</b>
Všetky zábery boli detailnejšie analyzované v rámci posúdenia zmien funkčného využitia územia						



<b>ZaD 04</b>		
<b>Textová časť záväznej časti</b>		
<b>Zmena v časti</b>	<b>Zmeny a doplnky s priestorovým dosahom neodrážajúce sa v ostatných častiach dokumentácie Zmien a doplnkov 04 Územného plánu hl. m. SR</b>	<b>Zhrnutie vyhodnotenia očakávaných vplyvov</b>
C 2	Pri aplikácii UPN BA prihliadať na efektívnosť, ekológiu a ekonomiku prevádzky dopravnej a technickej obsluhy územia mesta, preto je potrebné preferovať územnú kompaktnosť a funkčnú komplexnosť zástavby mesta;	táto zmena je pozitívna, sleduje základné princípy udržateľnosti
C1 1.2.4	Doplnenie požiadaviek na priestorové a funkčné využitie vo forme „rešpektovanie charakteru a mierku zástavby obce, regulovaním maximálnej výšky zástavby do 2 nadzemných podlaží a 1 podkrovia, resp. ustúpené podlažie“ v mestských častiach DE, RU, CU.	Táto zmena je pozitívna, rešpektuje zásady ochrany obrazu mesta, krajinoobrazu a humánnosť mierky sídelnej štruktúry. Negatívnym dopadom je limitovanie intenzity využitia územia, čo môže byť v rozpore so zásadou preferovať kompaktnosť a nerozširovanie zastavaných plôch v rozvoji mesta.
C1 1.3	Definovanie „vybraných zásad pamiatkovej ochrany pre vybrané sektory pamiatkovej rezervácie Bratislava“.	Zmena je v súlade s princípmi udržateľnosti a ochrany kultúrnych hodnôt v území
C2 2.2.2	Definovanie zákazu novej výstavby vo vnútroblokových priestoroch stabilizovaných území kompaktného mesta a sídliskových štruktúr mimo nutného technického a dopravného vybavenia bez zásahu do existujúcej zelene.	Zmena je pozitívna a podporuje ciele adaptačnej stratégie na klimatické zmeny
C1 1.2	Zmena hodnôt indexu maxim. IZP (intenzity zastavanej plochy) a doplnenie odporúčaného IZP.	Táto zmena je negatívna zvýšením intenzity zastavania, je kompenzovaná novoformulovanými požiadavkami na tvorbu verejných priestorov
C7 7.2	Preferovanie MHD, špeciálne trolejbusovej formy aj nad rámec ÚPN.	Zmena je pozitívna, sleduje podporuje ciele adaptačnej stratégie na klimatické zmeny a nízkouhlíkovej spoločnosti
C7 7.4	Doplnenie požiadaviek na tvorbu verejných priestorov vytvoriť dostatočné retenčné plochy zelene pre udržanie dažďovej vody v území Príprava územia pre rozvoj musí vychádzať z vyhradenia plôch pre plochy verejných a poloverejných priestorov a zelene s napojením na udržateľné formy mobility Ak sa pod sadovnícky upravené verejné priestory umiestňujú podzemné hromadné garáže, existujúce plochy zelene a vysoká zeleň v týchto priestoroch musí byť zachovaná, alebo obnovená najmenej v kvalite zodpovedajúcej pôvodnému stavu Verejný priestor navrhovaných 4-pruhových mestských komunikácií rieši stredovým zeleným pásom Pre obsluhu obytných zón a zón so stavbami pre individuálnu rekreáciu novonavrhované uličné priestory s obojsmernou komunikáciou musia mať	Vysoko pozitívne zmeny sledujúce princípy udržateľnosti, adaptačnej stratégie na klimatické zmeny, nízkouhlíkovej spoločnosti

	minimálnu šírku uličného koridoru (kolmá vzdialenosť medzi plotmi, resp. fasádami budov) 9 metrov, včítane minimálne jednostranného chodníka o min. šírke 1,5 metra Potreba parkovacích miest vyvolaná intenzifikáciou zástavby nesmie byť saturovaná zriaďovaním parkovacích miest na existujúcom verejnom priestore	
C8	Doplnenie záväznosti celkovej koncepcie obsluhy územia jednotlivými systémami technickej infraštruktúry.	Táto zmena je v súlade so záujmami harmonického a udržateľného socio-ekonomického rozvoja sledujúc technologický vývoj
C10	Doplnenie požiadavky na ochranu kvality a výdatnosti vôd.	Zmena je v súlade s princípmi udržateľnosti
C10	Ochrana významných zdrojov pitnej vody: na Žitnom ostrove, Rusovce - Ostrovné lúčky - Mokrad', Sihoť, Pečniansky les, ako aj vodný tok Dunaja,	Zmena je v súlade s princípmi udržateľnosti
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 101, 102	Zmeny sú pozitívne, sledujú princíp zjednodušenia a komplexnejšieho jednoznačnejšieho definovania regulatívov, pozitívne je zahrnutie zariadení na zber odpadu do funkčných plôch
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 301, 303, 304	Zmeny sú pozitívne, sledujú princíp zjednodušenia a komplexnejšieho jednoznačnejšieho definovania regulatívov, zjednotenie kategórií 303 a 304 rešpektuje vývoj funkcie výroby
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 401	Zmeny sú v zásade pozitívne, pripustenie tranzitných vedení umožňuje intenzifikáciu funkčného využitia územia jeho polyfunkciou avšak negatívnym dopadom môže byť expozícia obyvateľstva elektromagnetickým smogom v takýchto zmiešaných funkčných plochách
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 601, 602, 603	Bez relevantných vplyvov
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 701,702,703,704,705	Pozitívne zmeny zvyšujúce polyfunkciu a obsluhu funkcie dopravy
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 1001, 1002, 1003	Pozitívne zmeny - generalizácia prípustných a vylúčených funkcií – jasnejšia formulácia
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 1110	Pozitívne zmeny v zmysle jasnejšieho vylúčenia budovania podzemných garáží pod definovanými parkovými plochami, potreba jasnejšieho rozlíšenia medzi parkami a plochami verejnej zelene so sadovými a parkovými úpravami
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 1120	Bez relevantných vplyvov – formálna úprava a pripustenie zariadení technickej infraštruktúry, ktorá je prirodzenou súčasťou funkčných plôch
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 1201	Pozitívna zmena vylúčením odpadového hospodárstva z funkčnej plochy
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 1202, 1203	Pozitívna zmena generalizáciou a zjednotením regulácie
	Zmeny v regulatívoch Funkčné plochy 1204, 1205, 1300	Bez vplyvu – formálne zmeny textácie

## B. MOŽNÉ RIZIKÁ SÚVISIACE S UPLATŇOVANÍM STRATEGICKÉHO MATERIÁLU, SYNERGICKÉ A KUMULATÍVNE EFEKTY.

### Synergické a kumulatívne vplyvy na poľnohospodársku výrobu

Predkladané ZaD 04 znamenajú prevažne zmeny vo funkčnom využití lokalít či zmeny v intenzitách ich využitia oproti schválenému návrhu podľa ÚPN hl. m. SR Bratislavy, rok 2007. Poľnohospodársky obhospodarovaných pozemkov (t.j. poľnohospodárskej pôdy – PP) sa z hľadiska záberov dotýka 9 (nové zábery) lokalít zmien a doplnkov (ZaD 04) s celkovým záberom 59,23 ha PP a 25 (skôr odsúhlasené zábery) lokalít s požadovanou zmenou funkčného využitia vo výmere 37,99 ha. Prehľad je uvedený v nasledujúcej tabuľke. Časť sa týka aj osobitne cenného územia bývalých viníc a ornej pôdy, ktorá z hľadiska poľnohospodárskej výroby síce nepredstavuje kľúčové hodnoty, avšak z hľadiska ochrany kultúrnej krajiny ide o zásah v rozpore s deklarovanou zásadou jej ochrany. V rámci schvaľovacieho procesu ÚPN-Z Podhorský pás dosiahli zábery maximálne únosnú mieru.

Lokalita č.	Katastrálne územie	Funkčné využitie	Výmera lokality		Predpokladaná výmera PP			Vlastník/ užívateľ PP	Hydro- melioračné zariadenia	Časová etapa realizácie	Iná informácia
			spolu v ha	spolu v ha	z toho						
					kód/sk. BPEJ	výmera v ha					
ZP/VR/22	Vrakuňa	z 1202 na 102	5,17	3,51 (nový záber )	0002002/2.	3,51	súkromní vlastníci - FO a časť bez LV *			časť funkcie č. 102 existujúca a zástavba	
ZP/VR/23	Vrakuňa	z 1205 na 102	0,52	0,22 (nový záber )	0002002/2.	0,22	súkromní vlastníci - FO	-		0,22 ha orná pôda	
Spolu VR:				3,73							
ZP/NM/8-1	Vinohrady	z 1202 na 102	28,11	9,65 (nový záber )	0174441/7.	4,33	INVEST- GROUND a.s.	-		rozvojová lokalita Frankovka	
					0274881/8.	5,19					
					bez BPEJ	0,13					
ZP/NM/8-2	Vinohrady	z 1202 na 102		5,40 (nový záber )	0274882/8.	5,40					-
ZP/NM/8-3	Vinohrady	z 1202 na 102		13,06 (nový	0174441/7.	3,78				rozvojová lokalita	

				záber )	0274882/8.	9,28			Rizling
<b>Spolu NM:</b>				<b>28,11</b>					
ZP/NM/8-4	Rača	z 1204 na FT C1 + C s MHD	0,50	0,15 (nový záber )	0174231/6.	0,10	FORESPO GROUND a.s, FORESPO LOT a.s. a Grunt a.s.	-	nová obslužná komunik ácia pre roz. lokalitu Frankovk a, Müller a Rizling, 0,15 ha lúka
					0174441/7.	0,05			
ZP/RA/9	Rača	z 1202 na 102	1,42	1,36 (nový záber )	0174441/7.	1,36	Parcela nie je evidovaná na LV	-	zmena z funkcie 1202- vinice
<b>Spolu RA:</b>				<b>1,51</b>					
ZP/DU/1	Dúbravka	z 1203 a 1205 na 102, 601	22,53	21,60 (nový záber )	0122002/1. 0160232/6.	6,37	Veľká lúka s.r.o., súkromní vlastníci - FO	-	cca. 60 % záhrady, 35 % OP a 5% ostatné plochy
					0160232/6. 0280682/9.	5,13			
					bez BPEJ	10,10			
<b>Spolu DU:</b>				<b>21,60</b>					
ZP/CU/1	Čunovo	z 1205 na 102	4,28	4,28 (nový záber )	0035001 / 6.	3,58	BUWON, s.r.o.	závlaha	orná pôda
					0034005 / 4.	0,70			
<b>Spolu CU:</b>				<b>4,28</b>					
<b>Spolu Bratislava:</b>				<b>59,23</b> (spolu nové záber y)					

\* LV - list vlastníctva

### Synergické a kumulatívne vplyvy na lesné hospodárstvo

Záber lesných pozemkov sa predpokladá v 3 položkách/lokalitách s celkovou výmerou 3992 m<sup>2</sup> :

1. položka NM/10 – k.ú. Vinohrady, parc. č. 19276, M Bratislava - Nové Mesto, Kramáre – Horný Kramer, transformátor 110/22 kV, o výmere 742 m<sup>2</sup> v jestvujúcom ochrannom pásme energetických zariadení – nadzemných elektrických vedení, v podstate s taxačnými charakteristikami dielca 928 a, plocha ochranného pásma je v zásade bez lesného porastu

2. položka DU/17 – k.ú. Dúbravka, parcela č. 822/4 o výmere požiadavky 300 m<sup>2</sup>; v skutočnosti ide o výmeru celej parcely 1078 m<sup>2</sup>, dielec č. 1316 e s drevinovým zložením agát 100 % vo veku cca 10 rokov so stupňom ochrany prírody SOP 1, v podstate ide o samostatnú časť lesa v zastavanej časti územia;

3. položka CU/17 – k.ú. Čunovo, parcela č. 1341/3 o výmere 2172 m<sup>2</sup>; v podstate ide o okrajovú časť lesného dielca č. 477 s drevinovým zložením TI 100% vo veku 40 rokov so stupňom ochrany SOP, ktorý tvorí ucelenú časť lesa so susednými parcelami.

Tieto zábery ani iné zmeny v rámci ZaD 04 nepredstavujú zásadné vplyvy na lesné hospodárstvo. Znamenajú však ďalší úbytok vzrastlej zelene na území Bratislavy.

Označenie vlastníka alebo správcu lesa	Označenie obhospodarovateľa lesa	Číslo listu vlastníctva podľa registra C/E podľa KN	Názov obce	Názov katastrálneho územia	Parcela číslo	Rozsah vyňatia alebo obmedzenia lesných pozemkov v m <sup>2</sup>	Označenie dielca	Označenie kategórie lesov	Názov lesného celku alebo vlastníckeho celku
Položka 1. Mestská časť Bratislava - Nové Mesto	Mestská časť Bratislava - Nové Mesto	3610	Bratislava -Nové Mesto	Vinohrady	19276	742	E-19 (928a)	U	LHC Železná Studienka LUC Mestské lesy Bratislava
Položka 2. Jozef Kmeť Štefánikova 19, 90028 Ivanka pri Dunaji	Jozef Kmeť Štefánikova 19, 900 28 Ivanka pri Dunaji	4066	Bratislava - Dúbravka	Dúbravka	822/4	1078	1316 e	U	LHC Železná Studienka LUC Ostatné subjekty
Položka 3. Senčaková Viola, Rusovecká cesta 3674/13, Bratislava 85101	Senčaková Viola, Rusovecká cesta 3674/13, 85101 Bratislava	1655	Bratislava - Čunovo	Čunovo	1341/3	2172	477	U	LHC Rusovce LUC Podunajské Biskupice

### **Synergické a kumulatívne vplyvy na sektor priemyselnej výroby, stavebníctva, skladov a distribučných centier**

Zmeny a doplnky v oblasti priemyselnej výroby navrhujú preklasifikovanie funkcie výroby v rozsahu 49.32 ha. V kontexte reštrukturalizácie a intenzifikácie výrobných funkcií úbytok plôch priemyselnej výroby nenaruší hospodársku štruktúru Bratislavy.

### **Synergické a kumulatívne vplyvy na sektor služieb**

Riešenie ZaD 04 predstavujú sítě redukciu plôch občianskej vybavenosti v rozsahu 8.51 ha, avšak nárast zmiešaných území s funkciami výrobných a nevýrobných služieb a funkcie bývania v rozsahu 140 ha a funkcie bývania a OV v rozsahu tiež viac ako 140 ha. Dynamika rozvoja administratívy v hlavnom meste SR Bratislave sa odráža aj riešením zmien a doplnkov ÚPN mesta, čo súvisí s rastúcim významom postavenia Bratislavy v stredoeurópskom regióne.

### **Synergické a kumulatívne vplyvy na územné systémy ekologickej stability**

V rámci ZaD 02 sa opravil počet RBc v súlade so spresneným a doplneným R-ÚSES (spracovateľ: ENVIROCONSULTING - Mgr. J. Petrakovič, december 2003) na 35 biocentier. Navrhované zmeny v rámci ZaD 04 sa systému ekologickej stability negatívne dotýkajú zábermi plôch PP a LP s výnimkou záberu LP v lokalite Čunovo.

### **Synergické a kumulatívne vplyvy vo vzťahu k záberom poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov v rámci strategického dokumentu**

Pre riešenie ZaD 04 považujeme za osobitne dôležité zhodnotenie hľadiska ochrany pôdneho fondu. Pre jeho ochranu platí pri zmenách a doplnkoch územného plánu tá istá legislatíva ako pri spracovaní samotného územného plánu garantujúca účelné narábanie s pôdnym fondom.

Zásady ochrany lesných pozemkov (LP) sú obsiahnuté v zákone č. 326/2005 Z.z. o lesoch, z ktorého vyplýva, že LP je možné využívať na iné účely len v tom prípade, ak príslušný orgán štátnej správy LH, po predchádzajúcom stanovisku dotknutých orgánov štátnej správy rozhodne o ich dočasnom alebo trvalom vyňatí. Zabrať sa môže len nevyhnutná výmera, pritom nemôžu byť obmedzené iné funkcie okolitého lesa. Povinnosti ochrany LP pri územnoplánovacích činnostiach stanovuje nová Vyhláška MP SR č.12/2009 Z.z. o ochrane lesných pozemkov pri územnoplánovacej činnosti a pri ich vyňatí a obmedzení z plnenia funkcií lesov.

K riešeniu ÚPN udelil KPÚ v Bratislave súhlas podľa §13 zákona č. 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov s budúcim možným nepoľnohospodárskym použitím poľnohospodárskej pôdy k r. 2030 v celkovej výmere 1 719,42 ha. Nové zábery v rámci ZaD 04 sa dotýkajú 59,23 ha poľnohospodárskej pôdy a nové zábery lesných pozemkov v celkovom rozsahu 0,399 ha.

### **Synergické a kumulatívne vplyvy zmien a doplnkov vo vzťahu k výsledkom testu udržateľného rozvoja aplikovaného na hodnotenie konceptu UPN**

V rámci procesu environmentálneho hodnotenia v súčasnosti platného územného plánu hl. m. SR Bratislavy sa ako jedna z efektívnych metód využil test udržateľnosti. Tento test pomohol identifikovať, do akej miery sa pri tvorbe dokumentácie zohľadnili požiadavky udržateľného rozvoja (UR). Pri charakterizovaní ZaD 04 sme preto

osobitnú pozornosť venovali skutočnosti, či navrhované zmeny a doplnky neovplyvňujú výsledky hodnotenia samotného UPN.

### **Princíp – Zodpovednosť voči potrebám budúcich generácií**

Napriek skutočnosti, že vypracovanie ZaD 04 bolo motivované aktuálnymi potrebami, do výsledného návrhu sa premietlo kritické posúdenie požiadaviek na zmeny UPN, mnohé z nich sa pre ZaD 04 akceptovali až na základe posúdenia na nižšom stupni územnoplánovacej dokumentácie a územnoplánovacích podkladov a na základe environmentálneho hodnotenia parciálnych zámerov.

Garancie pre posúdenie jednotlivých činností sú dané zákonom č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie ako aj zákonom č. 50/1976 Zb. v zmysle neskorších predpisov, preto boli predmetom posúdenia v rámci tohto oznámenia hlavne potenciálne synergické efekty.

### **Princíp – zmena správania a postojov hlavných skupín spoločnosti pri uplatňovaní slobody a rovnoprávnosti v rámci mesta, jeho okolia, v rámci regiónu (medzigeneračná, vnútrogeneračná a medziregionálna solidarita, solidarita medzi časťami mesta a pod.)**

Zmeny a doplnky 04 UPN hl. m. SR Bratislavy sú svojou povahou orientované do budúcnosti a reflektujú potreby budúcich generácií. Zahŕňajú procesy transformácie vnútornej štruktúry mesta. ZaD 04 vzhľadom na svoju povahu a mierku osobitne neriešia niektoré z problémov sociálnej rovnosti, avšak rozširujú pre ich riešenie priestor vytvorený územným plánom ku ktorému sa viažu.

### **Princíp – zmena správania a postoja občanov k prevzatíu časti zodpovednosti za rozvoj mesta, za rešpektovanie práv budúcich generácií, za medzigeneračnú, vnútrogeneračnú solidaritu medzi mestskými časťami, medziregionálnu až medzinárodnú solidaritu**

ZaD 04 reagujúc na podnety občanov a ďalších subjektov po schválení UPN rozvíjajú princíp reflektovania potrieb komunity. Obmedzením intenzity funkčného využívania v mnohých územiach a stabilizáciou súčasnej štruktúry reflektujú priamo na podnety občanov. Na druhej strane podporujú územným plánom navodenú diverzitu ponuky tak v polohe bývania, ako aj ďalších aktivít sídlenia.

### **Princíp – zmena hodnotovej orientácie vo vzťahu k významu kultúrneho dedičstva, kultúrnej a spoločenskej identity, vzdelania a výchovy**

ZaD 04 podporujú územným plánom založený princíp efektívneho využitia vnútorného rozvojového potenciálu, reguláciou v rámci ZaD sa podčiarkuje potreba zachovania hodnotných urbanistických štruktúr.

### **Princíp – zmena správania a postojov k dosahovaniu vysokej a stabilnej úrovne hospodárskeho rastu a zamestnanosti, a to v súlade s požiadavkami UR**

Strategický dokument ZaD 04 napriek dobe jeho vzniku poznačenej globálnou krízou sleduje vytvorenie podmienok pre vyvážený hospodársky rast

**Princíp – zmena správania a hodnotových orientácií vo vzťahu k životnému prostrediu najmä vo vzťahu k prírode a prírodným zdrojom**

Dokument ZaD 04 neprináša nové prvky do zmien správania sa i keď deklaratívne poukazuje na potreby preferovania udržateľných foriem územného rozvoja, dopravy a využitia územia.

**Princíp – zmena v spôsobe organizácie a riadenia verejnej správy (s dôrazom na kompetentnosť, efektívnosť a transparentnosť riadenia, princíp subsidiarity, integrovaný prístup a pod.)**

Tvorba ZaD 04 reflektuje princíp rešpektovania efektívneho rozdelenia kompetencií v rámci mesta /mestské časti za súčasného zabezpečenia preferencie nadradených cieľov pre zabezpečenie fungovania a udržateľnosti rozvoja mesta ako celku.

**Princíp – zmena správania a postojov v rámci medzinárodnej spolupráce a zabezpečovania globálnej bezpečnosti**

ZaD 04 s odkazom na platný územný plán rešpektujú ochranu ekosystémov globálneho významu ako aj vplyvy a záujmy v rámci cezhraničnej spolupráce, pričom priamo zahrnutými zmenami sa podporuje rozvoj podmienok pre cezhraničnú a medzinárodnú spoluprácu.

**Na základe vyššie uvedeného je možné konštatovať, že strategický dokument Územný plán hl. m. SR Bratislavy, Zmeny a doplnky 04 ako celok neznamená odklon od hodnôt, ktoré identifikoval test udržateľnosti pri hodnotení územného plánu hl. m. SR z roku 2007, na ktorý sa tento dokument vzťahuje a teda v ňom obsiahnuté zmeny a doplnky nevyžadujú osobitné posúdenie v strategickej úrovni.**

**C. VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE PRESAHUJÚCE ŠTÁTNE HRANICE.**

Povaha zmien a doplnkov územného plánu hl. m. SR Bratislavy ako strategického dokumentu, pre ktorý je spracované toto oznámenie, nie je takého charakteru, aby bolo možné predpokladať relevantné vplyvy na životné prostredie presahujúce štátne hranice.

**D. CHARAKTERISTIKA SÚČASNÉHO STAVU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA DOTKNUTÉHO ÚZEMIA**

Charakteristika súčasného stavu životného prostredia dotknutého územia je podrobne definované v územnom pláne hl. m. SR Bratislavy, rok 2007. V tejto kapitole uvádzame základné údaje, vychádzajúc z tohto územného plánu, aktualizované za posledné obdobie.



#### a. Vymedzenie hraníc dotknutého územia

Zmeny a doplnky 04 územného plánu hl. m. SR sa týkajú celého katastrálneho územia hlavného mesta, ktoré sa skladá z 20 katastrálnych území jednotlivých 17 častí mesta:

Názov katastrálneho územia	Výmera katastrálneho územia v ha
Staré Mesto	959,0124
Ružinov	1950,1038
Nivy	727,3652
Trnávka	1292,5730
Podunajské Biskupice	4249,2968
Vrakuňa	1029,6679
Nové Mesto	985,2704
Vinohrady	2762,8780
Rača	2359,6908
Vajnory	1353,4244
Devín	1396,4197
Devínska Nová Ves	2422,4535
Dúbravka	862,5880
Karlova Ves	1094,7874
Lamač	654,2373
Záhorská. Bystrica	3229,2322
Petržalka	2868,0104
Jarovce	2134,2442
Rusovce	2555,8261
Čunovo	1862,2718
<b>Spolu</b>	<b>36751,6489</b>

Na juhu a západe hraničí Bratislava hranicou mesta totožnou s hranicou štátu s Maďarskom a Rakúskom. Severnú hranicu tvorí okres Malacky, východnú okres Pezinok a juhovýchodnú okres Senec. Na severe hraničí s hl. mestom Stupava a obce Marianka, Borinka a Svätý Jur, na východe hraničí hlavné mesto s obcami Chorvátsky Grob, Ivanka pri Dunaji, Most pri Bratislave, Dunajská Lužná, na juhovýchode s obcami Rovinka, Kalinkovo a Hamuliakovo.

**b. Horninové prostredie – inžiniersko-geologické vlastnosti, geodynamické javy (napr. zosuvy, seizmicita, erózia a iné), ložiská nerastných surovín, geomorfologické pomery (napr. sklon, členitosť), stav znečistenia horninového prostredia.**

#### **Geologické pomery:**

**Malé Karpaty** v centrálnej časti sú budované horninami paleozoika - biotické granity až granodiority tzv. bratislavského typu s lokálnym výskytom amfibolitov. V okrajových polohách je pestrá škála proterozoických a paleozoických hornín (fylity, zlepenice, brekcie, arkózy, pestré bridlice), mezozoických hornín (kremence, pestré bridlice),

neogénnych hornín (štrky, piesky, íly, sliene) a kvartérnych deluviálnych sedimentov (sutiny hlinito - kamenité a piesčito - kamenité).

**Borská nížina** je tvorená najmä kvartérnymi fluviálnymi a deluviálnymi sedimentami, na úpätí Malých Karpát najmä pleistocénnymi proluviálnymi sedimentami.

**Podunajská rovina** je tvorená holocénnymi nivnými a pleistocénnymi fluviálnymi sedimentami (štrky, piesky, piesčité štrky, hlinité a piesčito - hlinité sedimenty), v podhorí Malých Karpát prevládajú neogénne štrky a piesky, pri hranici s Rakúskom a Maďarskom sa vyskytujú pleistocénne fluviálne štrkopieskové terasy, spraše a sprašové hliny. Veľkú časť mesta zaberajú antropogénne navážky, súvisiace najmä so stavebnou činnosťou.

#### **Inžiniersko-geologické pomery:**

Z hľadiska inžiniersko-geologickej rajonizácie sa územie Bratislavy člení na región jadrových pohorí (oblasť jadrových stredohorí) a región neogénnych tektonických vkleslín (oblasť vnútrokarpatských nížin). Región jadrových pohorí je budovaný najmä predštvrtohornými hlbinnými horninami (granity, granodiority, diority, amfibolity), v okrajových polohách bridlicami, vápencami, dolomitmi, slieňovcami. Región neogénnych tektonických vkleslín (Podunajská rovina) je budovaný štrkovitými zeminami (riečnymi štvrtohornými sedimentami) - najmä piesčitými štrkami zväčša s hlinitým pokryvom, na úpätí Malých Karpát štvrtohornými riečnymi a terasovými sedimentami (hlinité piesky a štrky, hliny). Región neogénnych tektonických vkleslín (Záhorská nížina) je budovaný neogénnymi, zväčša štrkovito - piesčitými sedimentami (štrky, piesky, íly, zlepenec, pieskovce), štvrtohornými riečnymi sedimentami (piesčité štrky) a viatymi pieskami. Územia nevhodné pre zástavbu z hľadiska inžiniersko-geologického sú charakterizované nevhodnými mechanickými vlastnosťami substrátu v kombinácii s výškou hladiny podzemnej vody. Na území mesta sú to najmä bývalé riečne ramená, v súčasnosti vyplnené rôznym materiálom, a tiež plochy s hrubšími vrstvami antropogénnych navážok v zastavaných častiach mesta.

Na území mesta sa v súčasnosti nachádzajú územia dotknuté ťažobnou činnosťou:

- Kameňolom Devín - v súčasnosti je v prevádzke, po ukončení dobývania prevádzkovateľ predloží na schválenie plán likvidácie a plán rekultivácie ťažobného priestoru a lokalita bude zhodnotená pre navrhované zodpovedajúce funkcie,
- Devínska Nová Ves II - tehelňa - na území, na ktorom sa uskutočňovala ťažba do roku 1996, v súčasnosti sa uskutočňuje likvidácia hliniska v časti, ktoré bolo dotknuté ťažbou (SOP, a.s.) s následnou rekultiváciou v zmysle požiadaviek Krajského úradu Bratislava. hranice chráneného ložiskového územia sú vyznačené v územnoplánovacej dokumentácii a územie je vyznačené ako PP,
- Devínska Nová Ves III, Glavica - dobývací priestor bol zrušený v roku 2008
- MČ Podunajské Biskupice - prebiehajúca ťažba štrkov až do roku 2020, následne sa uvažuje o využití pre iné zodpovedajúce funkcie.

#### **Geodynamické procesy**

Z geodynamických procesov sa vyskytuje najmä seizmická činnosť, ale dokumentované sú aj svahové deformácie typu odvalov na bratislavskej hradnej skale, v skalných zárezoch Devínskej cesty. Krasové fenomény sú známe najmä zo sarmatských vápencov v Devínskej Kobyle. Prejavy sufózie sú známe z výstavby sídliska v Petržalke v zóne kolísania podzemnej vody. V priečných dolinách Malých Karpát je na hlinité

deluviálne sedimenty viazaná intenzívna výmoľová erózia. Procesy deflácie boli dokumentované v Devínskej Novej Vsi v súvislosti s necitlivými zásahmi človeka do životného prostredia.

### **Seizmická ohrozenosť územia**

Bratislava patrí z hľadiska makroseismickej intenzity do stupňa 7° - 7,5° MCS (Janotka, Viskup, 1994). Ide o vysoký stupeň seismicity, a to najmä v blízkosti tektonických línií, čo treba zvážiť v územnom rozvoji a pri lokalizácii náročnejších stavieb.

### **Radónové riziko a rádioaktivita**

Výskyt zvýšeného radónového rizika podobne ako ďalších geofyzikálnych faktorov pôsobí ako limitujúci a obmedzujúci faktor rozvoja urbanizácie (Hrnčiarová a kol., 2006). Radónové riziko bolo v záujmovom území spracované k roku 1993 v troch kategóriách (Hricko a kol., 1993): nízke radónové riziko (56,7 % záujmového územia), stredné radónové riziko (37,6 % záujmového územia) a vysoké radónové riziko (5,7 % záujmového územia). K oblastiam s vysokým radónovým rizikom patria lokality: Devínska Nová Ves – Kolónia, sever Dúbravky, územie medzi Dúbravkou a Záhorskou Bystricou, Krasňany, Rača, Vajnory a 3 malé oblasti v Petržalke.

### **Hydrogeologické pomery**

Z hydrogeologického hľadiska patrí územie medzi najvýznamnejšie oblasti, a to ako z hľadiska množstva, tak i kvality podzemných vôd, hlavne územie nížinnej časti pozdĺž toku Dunaja. Hydrogeologické pomery sú viazané na geologickú a geomorfologickú stavbu územia. V Záhorskej nížine sú zásoby podzemnej vody menej výdatné, viazané na artézske vody a vody kvartérnych štrkov a piesčitých hornín. V rajóne Malých Karpát sú zásoby bezvýznamné, len s malými prameňmi a kolísavou výdatnosťou. V Podunajskej nížine sa nachádza veľký zdroj podzemných vôd, ktorý je významnou zásobárňou Bratislavy.

**c. Klimatické pomery – zrážky (napr. priemerný ročný úhrn a časový priebeh), teplota (napr. priemerná ročná a časový priebeh), veternosť (napr. smer a sila prevládajúcich vetrov).**

Orograficky pomerne zložené pomery územia celej Bratislavy sa prejavujú špecifickými vlastnosťami klímy mesta a jeho okolia. Najmä blízkosť Malých Karpát výrazne ovplyvňuje cirkulačné pomery v oboch znížených častiach územia Bratislavy a tým aj ostatné klimatické charakteristiky. Územie patrí do teplej až mierne teplej klimatickej oblasti s miernou a nevýraznou zimou a s teplým letom. Najzákladnejšia teplotná charakteristika - ročný priemer teploty vzduchu 10,33° C ukazuje, že oblasť patrí k najteplejším na Slovensku. Samotné mesto má ročný priemer nad 10° C. Priemerné premrzanie pôd býva do hĺbky 50 - 70 cm, v miernych zimách pôda nezamrzá vôbec.

Najčastejším smerom prúdenia vetra je SZ. Na záveternej strane Malých Karpát dochádza ku zvýšeniu ich rýchlosti a nárazovitosti. Bratislava je jedným z najveternejších miest na Slovensku.

**Tab.: Hodnoty veternosti pre Bratislavu**

Smer vetra	S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ	Priemer
Početnosť smeru vetra v %	14,0	16,9	14,8	7,6	6,3	4,5	15,4	20,5	
Rýchlosť vetra v m.s <sup>-1</sup>	3,2	2,4	3,2	3,1	3,7	2,9	3,3	4,4	3,3

V storočnom priemere najmenej zrážok spadlo v januári a februári, najbohatšie na zrážky sú mesiace máj až júl, na ktoré pripadá 31% zrážok z celoročného úhrnu. Ročný úhrn zrážok sa v období rokov 2008 - 2012 pohyboval medzi 476 a 794 mm. Na prevažnej časti zastavanej plochy mesta sa priemerný ročný úhrn zrážok pohybuje v medziach 500 - 650 mm, na svahoch Malých Karpát úhrnný zrážok vzrastajú pomerne rýchlo a v polohách nad 400 m prekračujú hodnotu 800 mm

Snehová prikrývka sa vyskytovala v rokoch 2008 – 2012 okolo 28 dní čo je pod dlhodobým priemerom 37 dní v roku.. Ročný chod oblačnosti je charakterizovaný maximom v decembri a minimom v VII.- IX. mesiaci. Veľký počet dní s dostatočným až silným prúdením umožňuje rozptýl oblačnosti, ale neumožňuje častý vývoj inverzie teploty, ktorá podmieňuje vznik hmiel a oblačnosti z hmly. Priemerná oblačnosť dosahuje okolo 60%, jasných dní je v priemere 47 za rok a zamračených 120 (v rokoch 2008 – 2012 bolo priemerne 111 dní). Priemerný počet dní s hmlou je asi 35 v roku. Priebeh relatívnej vlhkosti je obrátený ako je chod teploty vzduchu. Nízka relatívna vlhkosť vzduchu je v IV. mesiaci, zvyšuje sa v V. a VI. mesiaci.

#### **d. Ovzdušie – stav znečistenia ovzdušia.**

Katastrálne územie hl. m. SR Bratislavy patrí medzi najviac znečistené resp. zaťažené oblasti v SR. Najviac postihnutými územiami sú v súčasnosti centrálna oblasť mesta a územia mestských častí Nové Mesto, Ružinov, Vrakuňa, Podunajské Biskupice a Rača. Relatívne najlepšia je situácia v západnom a severozápadnom sektore mesta. Hlavný podiel na znečisťovaní ovzdušia má chemický priemysel, energetika a automobilová doprava. Významným druhotným zdrojom znečistenia ovzdušia v meste je sekundárna prašnosť, ktorej úroveň závisí najmä od meteorologických činiteľov, zemných a poľnohospodárskych prác a charakteru povrchu. Veľkou výhodou Bratislavy je však vysoká veternosť a minimálny počet inverzných dní. Vzhľadom na priaznivé veterné pomery hodnoty znečistenia so vzdialenosťou od zdroja prudko klesajú a v obytných zónach sa zriedka zisťuje prekročovanie imisných limitov.

**Stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia** - Z hľadiska množstva vypúšťaných látok je dominantným znečisťovateľom Slovnaft (prach, oxid siričitý, oxidy dusíka, oxid uhoľnatý). Pokračujúca plynofikácia kotolní predstavuje významný pokles oxidov síry i niektorých ťažkých kovov v ovzduší v porovnaní so spaľovaním tuhých palív, znamená však nárast oxidov dusíka. Rekonštrukcia Spaľovne OLO obmedzila emisie dioxínov a furánov.

**Mobilné zdroje znečisťovania ovzdušia** - Na území mesta zaznamenávame trvalý nárast automobilovej premávky. Vzhľadom na nedostatočnú kapacitu jestvujúcej cestnej siete (problém všetkých veľkých miest v Európe) a doteraz nevytvorený klasický „obchvatový ring“, dochádza k zhoršovaniu zamorenia ovzdušia v centre mesta. Za pozitívum možno brať zlepšovanie kvality vozidiel a povinnosť technických kontrol. Výmenou olovnatých benzínov za bezolovnaté sa v prostredí rýchlo znížil obsah toxického olova, bol však nahradený nárastom koncentrácií karcinogénneho benzénu. Najviac znečistenou lokalitou z dopravy v Bratislave i v SR je križovatka Trnavské múto.

**Charakteristika imisnej situácie** - Vychádzajúc z priemerných údajov nameraných hodnôt a uvedeného počtu prekročení limitných hodnôt znečisťujúcich látok, SHMÚ v súlade s § 9 ods. 2 a 3 zákona o ochrane ovzdušia č 478/2002 Z.z., navrhol na vymedzenie oblasti riadenia kvality ovzdušia celú aglomeráciu Bratislava pre znečisťujúce látky PM10 a NO<sub>2</sub>. Uvedený návrh bol dňa 28.10.2003 odsúhlasený Krajským úradom v Bratislave. Aglomerácia Bratislava hl. m. SR je zaradená do:

- 1. skupiny – na základe úrovne znečistenia ovzdušia NO<sub>x</sub> a PM10, ktorá je vyššia ako limitná hodnota; prípadne limitná hodnota je zvýšená o medzu tolerancie,
- 2. skupiny – na základe koncentrácie ozónu, ktorá je vyššia ako dlhodobý cieľ pre ozón, ale nižšia alebo sa rovná cieľovej hodnote pre ozón,
- 3. skupiny – na základe úrovne znečistenia ovzdušia SO<sub>2</sub>, Pb, CO a benzénom (zaradenie vykonané na základe predbežného hodnotenia kvality ovzdušia), ktorá je pod limitnými hodnotami, prípadne limitná hodnota je zvýšená o medzu tolerancie.

Podľa inventarizácie emisií a palív SR pre stredné a veľké stacionárne zdroje sa v Bratislave nevyskytuje ani jeden z 20 najväčších znečisťovateľov v SR.

Emisie zo zdrojov znečisťovania v Bratislave však v kumulatívnom efekte dosahujú hodnoty vedúce k vyššie uvedenému zaradeniu. V roku 2012 predstavovali imisie nasledujúce hodnoty v t/rok

Oxid siričitý	2339
Tuhé znečisťujúce látky	289
Oxidy dusíka	33252
Oxid uhoľnatý	778
Spolu	7551

Hlavné zdroje znečistenia boli lokalizované v okrese Bratislava II.

**e. Vodné pomery – povrchové vody (napr. vodné toky, vodné plochy), podzemné vody vrátane geotermálnych, minerálnych, pramene a pramenné oblasti vrátane termálnych a minerálnych prameňov (výdatnosť, kvalita, chemické zloženie), vodohospodársky chránené územia, stupeň znečistenia podzemných a povrchových vôd.**

Hydrogeologické pomery územia sú podmienené jeho geologicko-tektonickou stavbou. Z hydrogeologického hľadiska je možné pre územie Bratislavy rozlíšiť tri celky. Záhorský

nížinu, megaantiklinálu Malých Karpát a Podunajskú nížinu, s rozdielnymi podmienkami pre akumuláciu podzemnej vody.

Záhorská nížina je budovaná nízko zvodnenými sedimentmi bádenu a v nadloží sedimentmi kvartéru malej hrúbky bez väčšieho hydrogeologického významu. Sedimenty vrchného bádenu možno charakterizovať ako sedimenty hydrogeologicky nízko zvodnené, prevažne ílovitého charakteru, väčšinou bez významnejších kolektorov. Medzi okrajom Malých Karpát a okrajovými malokarpatskými zlomami sú uložené kvartérne sedimenty malých hrúbok. Sú to náplavové kužele malokarpatských tokov, ktoré z hľadiska hydrogeologicky priaznivých pomerov umožňujú prestup podzemnej vody z pohoria do nížiny. Ostatné neogénne sedimenty v širšom okolí hodnoteného územia z hľadiska hydrogeologických parametrov sú málo významné.

Megaantiklinála Malých Karpát je v centrálnej časti budovaná granitoidmi a kryštalicými bridlicami. Ako celok je kyštalínikom nízko zvodnené. Výdatnosti puklinových prameňov z granitoidov sú prevažne od 0,01 až 0,3 l/s, ojedinele nad 0,5 l/s. V miestach významnejšieho tektonického porušenia sú výdatnosti vyššie 1,5 až 2,5 l/s. Veľmi nízke zvodnenie je kryštalicých bridlíc. Výdatnosti prameňov sa pohybujú od 0,01 až 0,1 l/s.

Významnejšiu rozlohu zaberajú sedimenty mezozoika na západných svahoch Malých Karpát. Z hydrogeologického hľadiska je najvýznamnejšia štruktúra krasovo-puklinových vôd borinskej sukcesie. Kolektorom podzemnej vody sú borinské vápence liasu, ktoré v súvrství Prepadlé vytvárajú významný drén, a drénujú podzemné vody priľahlých svahov kryštalinika a ostatných členov mezozoika borinskej sukcesie. Vplyvom geologickej stavby územia sa v borinskej sukcesii vytvorili dva samostatné hydraulické systémy krasovo-puklinových vôd. Jeden je odvodňovaný do povodia Moravy a druhý do povodia Dunaja. Mariánske súvrstvie s prevahou čiernych ílovitých a vápnitých bridlíc lokálne s krinoido-piesčitými vápencami, je ako celok z hľadiska hydrogeologických pomerov bezvýznamný, nepriepustný.

V oblasti Devínskej Kobyly vystupujú mezozoické sedimenty devínskej sukcesie a obalovej jednotky - kremence, vápence, dolomity, kremité vápence, silicity. Sú charakterizované dobrou puklinovou priepustnosťou. V dôsledku ich menšej rozlohy a morfolologickej pozícií nevytvárajú vhodné podmienky pre akumuláciu väčších zdrojov podzemnej vody. Významnými kolektormi podzemnej vody sú kvartérne sedimenty. Z nich najvýznamnejšie sú fluviálne sedimenty povrchového toku rieky Dunaj na dunajských ostrovoch v Devínskej bráne.

Podzemné vody proluviálnych sedimentov na úpätí Malých Karpát predstavujú prestupy podzemnej vody z malokarpatských tokov do nížinnej oblasti. Prejavy vplyvu vôd Malých Karpát a vôd Dunaja je zhruba v línii Vajnory - Podunajské Biskupice - Miloslavov - Čakany. Podiel vplyvu na tvorbe zásob podzemnej vody sa mení v závislosti na hladine povrchového toku rieky Dunaj.

Podunajská nížina je najvýznamnejšou nádržou podzemnej vody na území Slovenska.

Hydrogeologicky najvýznamnejším kolektorom podzemnej vody sú kvartérne sedimenty Žitného ostrova. Západná časť Žitného ostrova je z hľadiska geologického budovaná sedimentmi kvartéru a neogénu. Dominujúcim faktorom pri tvorbe zásob podzemnej vody západnej časti Žitného ostrova je rieka Dunaj, ktorá infiltruje do štrkopiesčitých sedimentov pri rôznych stavoch rieky Dunaj.

**Podzemné a povrchové vody** sú jedným zo základných surovinových zdrojov, tvoria dôležitú zložku prírodného prostredia a slúžia na zabezpečovanie hospodárskych a

ostatných celospoločenských potrieb. Bratislava je v zmysle nariadenia vlády SR č. 617/2004 Z.z príl. č. 1 zaradená do zoznamu zraniteľných oblastí. Za zraniteľné oblasti sa ustanovujú poľnohospodársky využívané územia, z ktorých odtekajú vody zo zrážok do povrchových vôd alebo vsakujú do podzemných vôd v ktorých je koncentrácia dusičnanov vyššia ako 50 mg/l, alebo sa môže v blízkej budúcnosti prekročiť § 34 ods.1 zákona č. 364/2004 Z.z.

Dominujúcim faktorom pri tvorbe zásob a kvality podzemných vôd je Dunaj so sústavou ramien. Badateľný je však i vplyv Malého Dunaja (najmä v oblasti Žitného ostrova), prítoky podzemnej vody zo susedných území, zrážky, výpar a antropogénne faktory (závlahové a odvodňovacie kanály, hrádze a pod.). Smer prúdenia podzemných vôd, ktoré sú doplňované vodou z Dunaja (pravá strana) a atmosférickými zrážkami je približne zo severozápadu na juhovýchod. Generálny smer prúdenia podzemnej vody v pririečnej zóne v úseku Bratislava – Palkovičovo je približne západ – východ pri všetkých stavoch. V roku 1992 začalo napúšťanie priehrady v Gabčíkove. V časti územia Žitného ostrova a Bratislavy došlo k vzdutiu hladín podzemnej vody. Vzdutie dosahuje približne po rkm 1860. Hladina podzemnej vody sa ustálila na kóte cca 131 m n.m. a je závislá na režime odtoku povrchovej vody Dunaja z vodnej zdrže Hrušov.

**Kapacita vodných zdrojov** nachádzajúcich sa na území mesta v súčasnosti dostatočne pokrýva požiadavky na dodávku pitnej vody. Súčasná kapacita vodných zdrojov predstavuje cca 3500 l. s<sup>-1</sup>. Pozitívny vplyv na kapacitu vodných zdrojov mala i výstavba VD Gabčíkovo, čo podmienilo i zvýšenie a stabilizáciu výšky hladín podzemných vôd. Bratislava je zásobovaná pitnou vodou zo 6 vodných zdrojov na území mesta.

Hlavné vodné zdroje:

- Ostrov Sihot',
- Pečniansky les,
- Rusovce - Ostrovné lúčky – Mokrad'.

Lokálne vodné zdroje:

- Sedláčkov ostrov,
- Rusovce,
- Čunovo.

Ostrov Sihot' je najstarším a najviac využívaným vodným zdrojom na území. V súčasnosti sa odber pohybuje od max. 1 200 l. s<sup>-1</sup> až po min. 270 l. s<sup>-1</sup> s priemerom 893 l. s<sup>-1</sup>. V dôsledku napustenia VD Gabčíkovo je možné využívať tento vodný zdroj na maximum.

Pečniansky les - maximálne množstvo vody dodávané z tohto vodného zdroja je 390 l. s<sup>-1</sup> pričom minimum je rovné nule, čo vyplýva z charakteru tohto vodného zdroja. Tento VZ sa využíva na pokrytie odberových špičiek. Priemerné množstvo dodávané z vodného zdroja predstavuje 310 l. s<sup>-1</sup>.

Ostrovné lúčky - Mokrad' – tento veľkokapacitný vodný zdroj je v súčasnosti v podstate dobudovaný, avšak využíva sa len 17 studní o celkovej výdatnosti 1 670 l. s<sup>-1</sup>. Po definitívnom technologickom dobudovaní bude možné zo zdroja dodávať 2 140 l. s<sup>-1</sup>. Kvalita pitnej vody zodpovedá požiadavkám pre pitnú vodu s výnimkou obsahu mangánu a železa a tiež nízkeho obsahu nasýtenia vody kyslíkom. Z uvedených dôvodov je voda upravovaná v horninovom prostredí. Vzhľadom na možnosť ďalšieho rozšírenia a zvýšenia kapacity VZ Ostrovné lúčky - Mokrad' treba zdôrazniť potrebu jeho

dôslednej ochrany. potenciálne ohrozenie kvality vody tohto VZ spočíva v nedobudovaní stokovej siete, ktorá by odvádzala odpadové vody z Jaroviec, Rusoviec a Čunova.

Sedláčkov ostrov – patrí medzi najväčšie lokálne vodné zdroje. Zo zdroja je možné odoberať max. 50 l. s<sup>-1</sup> pričom priemerný odber sa pohybuje okolo 18 l. s<sup>-1</sup>.

Rusovce - vodný zdroj sa nachádza v SZ-časti intravilánu obce Rusovce. Podľa vykonaného prieskumu je odporúčané z vybudovanej studne čerpať maximálne 25 l. s<sup>-1</sup> pričom sa v priemere odoberá 18 l. s<sup>-1</sup>.

Čunovo - vodný zdroj leží v západnej časti intravilánu obce Čunovo. Odporúčané množstvo čerpanej vody je stanovené na 13 l. s<sup>-1</sup> pričom sa priemerne zo zdroja odoberá okolo 6 l. s<sup>-1</sup>.

Všetky vodné zdroje vyhovujú pre pitné účely podľa STN 75 7111 Pitná voda.

**Kvalita podzemných vôd** Kvalita podzemných vôd je sledovaná v rozsahu uvedenom v norme pre pitnú vodu STN 75 7111 okrem mikrobiologických, biologických a rádiologických ukazovateľov. Kvalita podzemných vôd v oblasti Bratislavy je systematicky sledovaná v 34 objektoch. Medzi najčastejšie prekračované ukazovatele v porovnaní s medznými hodnotami uvedenými v norme pre pitnú vodu STN 75 7111 patria celkové železo a mangán. Zvýšený obsah uvedených ukazovateľov má prírodný pôvod súvisiaci s nepriaznivými oxidačno-redukčnými podmienkami prostredia. V oblasti Bratislavy naďalej pretrváva problém znečistenia podzemných vôd celkovým železom a mangánom, dusičnanmi, dusitanmi, síranmi a chloridmi. Opakovane namerané prekročenia boli v objektoch Istrochem, vo Vajnorochoch, Jarovciach a Petržalke. Z ťažkých kovov bola prekročená limitná hodnota arzenu, opäť v objekte Šprincov majer. Viacnásobne boli prekročené koncentrácie niklu a tiež kadmia a ortuti. K opakovanému prekročeniu dochádza aj v prípade chemickej spotreby kyslíka manganistanom a naďalej pretrváva problém so znečistením NEL-UV. Zo špecifických organických látok boli namerané prekročené limitné hodnoty vzhľadom k STN 75 7111 1,2-dichlórbenzénu, 1,3-dichlórbenzénu, 1,1-dichlóreténu a 1,1,2,2-tetrachlóreténu (obrázok 1). Tento stav súvisí s koncentráciou chemického a petrochemického priemyslu v tomto regióne a taktiež hustým osídlením. Hlavnými znečisťovateľmi podzemných vôd sú priemyselné podniky a ich bývalé areály (Istrochem, Slovnaft, Matador), doprava (infiltrácie znečistenej vody z komunikácií), skládky a staré environmentálne záťaže, kanalizácia (netesnosti, havárie) a zrážková voda.

V rámci územia mesta je dôležité vo vzťahu k podzemným vodám uviesť **významné staré environmentálne záťaže**, ktoré spôsobili kontamináciu podzemnej vody a znečistenie zemín - pôdy :

*Oblasť priemyselnej zóny bývalej rafinérie Apollo v Starom Meste* - V tejto oblasti bola kontaminácia podzemnej vody overovaná v 3 hĺbkových úrovniach a kontaminácia zemín v 4 hĺbkových intervaloch v rámci geologického prieskumu životného prostredia, pre potreby výstavby Mostu Apollo. Preukázala sa kontaminácia podzemných vôd nepolárnymi extrahovateľnými látkami (NEL – skupinový ukazovateľ ropného znečistenia), aromatickými uhľovodíkmi – BTEX, alifatickými chlórovanými uhľovodíkmi – POX a polycyklickými aromatickými uhľovodíkmi – PAU. V súčasnosti prebehla dekontaminácia tohto územia a na území sa realizuje výstavba.

*Oblasť starého Mlynského ramena vo Vrakuni* - V podzemnej vode podľa posledných šetrení bol zistený vysoký obsah síranov, chloridov, zvýšené koncentrácie olova a



nepolárnych extrahovateľných látok (NEL). Bol identifikovaný rad organických látok, najviac chlórované uhľovodíky (cyklohexán) a benzotiazol. Vzhľadom na uvedené je potrebné zabezpečiť spracovanie rizikovej analýzy za účelom vyhodnotenia možných negatívnych dopadov na životné prostredie a zdravotných rizík pre obyvateľov a súčasne navrhnúť osud skládky a kontaminovaného územia.

*Kontaminácia územia bývalých CHZJD - terajší DUSLO - Istrochem, a.s..* Vzhľadom na útlm výroby a postupné odstavenie najviac znečisťujúcich prevádzok Istrochemu (viskózový hodváb, GVH a pod.) sa výrazne zlepšila situácia v znečisťovaní ovzdušia. O kontaminácii územia nie sú relevantné informácie, ale je predpoklad, že na území boli v minulosti sklady a skládky rôznych chemických materiálov a odpadov, navyše bolo územie zanesené spádom z chemickej výroby. S ohľadom na predpokladané negatívne vplyvy na okolité územie orgány štátnej hygieny odporúčajú zabezpečiť celkovú rizikovú analýzu.

*Oblasť VZ Podunajské Biskupice.* Rozsiahle znečistenie podzemných vôd v hornej časti Žitného ostrova ropnými látkami bolo zistené v roku 1972. Ako opatrenie na sanáciu a opatrenie proti ďalšiemu šíreniu znečistenia podzemných vôd RL mimo areál Slovnaft, a.s. bol vybudovaný systém hydraulickej ochrany podzemných vôd (HOPV). V súčasnosti v mieste VZ v Podunajských Biskupiciach je kvalita podzemných vôd z hľadiska obsahu RL-NEL na úrovni kvality pitnej vody. V oblasti VZ, ako aj v priestore medzi ním a HOPV pretrváva však kontaminácia podzemných vôd alifatickými chlórovanými uhľovodíkmi, pretrváva chemické znečistenie spôsobené zvýšenými koncentraciami dusičnanov, Mn a PCB. V súčasnosti ochrana podzemných vôd pred znečistením NEL z areálu a.s. Slovnaft okrem funkčnej hydraulickej clony sa zabezpečuje aj vhodným stavebným riešením rekonštruovaných a novo navrhovaných objektov a kanalizačných sietí.

**Kvalita povrchovej vody** na území Bratislavy sa sleduje v rámci monitoringu kvality povrchovej vody na Slovensku, ktorý zabezpečuje SHMÚ v Bratislave. Vykonáva sa analýza pre zistenie fyzikálno-chemických, biologických a mikrobiologických ukazovateľov. Výsledky analýz sa vyhodnocujú podľa STN 75 7221 „Kvalita vody, Klasifikácia kvality povrchových vôd“.

#### **Zdroje znečistenia na tokoch**

**Dunaj** - z bodových zdrojov znečistenia vyúsťujú do Dunaja priemyselné odpadové vody z podniku Slovnaft, a.s. Bratislava v rkm 1863,7 (MCHB ČOV) a v rkm 1863,8 z podniku DUSLO - Istrochem Bratislava, a.s. (MCH ČOV). Z komunálnych odpadových vôd vyúsťujú do Dunaja odpadové vody z ČOV Petržalka v rkm 1862,2 .

**Malý Dunaj** - z významných bodových zdrojoch znečistenia vyúsťujú do Malého Dunaja chladiace odpadové vody zo Slovnaftu Bratislava, ktoré vyúsťujú v rkm 125 a 124,65 a komunálne odpadové vody z BVS,a.s. ÚČOV Vrakuňa na rkm 120,9.

**Ľáka** - z významných bodových zdrojov znečistenia sa na toku nachádzajú: priemyselný zdroj Volkswagen Slovakia, a.s. Devínska Nová Ves, ktorého odpadové vody vyúsťujú na rkm 0,55 a BVS, a.s. prevádzkujúca ČOV Devínska Nová Ves s výusťou odpadových vôd na rkm 0,7.

#### **Kvalita vôd vo vodných nádržiach**

Z hľadiska rekreačného využívania na kúpanie evidujeme v Bratislave nasledujúce štrkoviská: Zlaté piesky, Vajnorské jazera, Kuchajda, Štrkovecké jazero (nevhodné na kúpanie – nízka samočistiaca schopnosť), Veľký Draždiak, Rusovské jazero a Čunovské jazera. Kvalita stojatých povrchových vôd, mŕtvych ramien a umelých jazier má oproti podzemným vodám a povrchovým tokom oveľa vyššie bakteriologické znečistenie a znečistenie organickými látkami, a to do takej miery, že niektoré z hľadiska hygieny nevyhovujú ani pre letné kúpanie. Legálne prevádzkované sú Zlaté piesky, Veľký Draždiak a Kuchajda. Vo vzťahu k **biologickým ukazovateľom**: v ich dodržiavaní sú problémy najmä v premnožení siníc, najvyššie počty boli zistené opakovane na Kuchajde, k ich množeniu okrem teploty vody pravdepodobne prispieva aj vhodné chemické zloženie vody. Dosiaľ však nie sú dôkazy o prítomnosti toxických druhov siníc. K problémom patrí tiež výskyt sladkovodných medúzok (na Zlatých pieskoch), výskyt cercárií (parazit vodného vtáctva) na Kuchajde sa pozoruje v súvislosti s dosahovaním vyšších teplôt vody v letných mesiacoch (bez dopadov na kúpajúcich sa), \* je možné očakávať aj iné znečistenie subtropického charakteru.

#### **f. Pôdne pomery – kultúra, pôdny typ, pôdny druh a bonita, stupeň náchylnosti na mechanickú a chemickú degradáciu, kvalita a stupeň znečistenia pôd.**

Štruktúra pôdnych typov a ich výmera k 1.1.2014 podľa Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky v 1.1.2014. Údaje sú v ha.

Okres	Orná pôda	Chmelnice	Vinice	Záhrady	Ovocné sady	Trávne porasty	Poľn. pôda	Lesné pozemky	Vodné plochy	Zast. plochy	Ostat. plochy	Celková výmera
Bratislava I.	1	-	1	158	-	7	167	-	50	544	198	959
Bratislava II.	3123	-	15	484	65	40	3728	1052	473	2709	1287	9249
Bratislava III.	606	-	504	429	35	179	1753	3157	96	1682	778	7467
Bratislava IV.	2139	-	122	603	84	541	3489	3209	335	1396	1237	9667
Bratislava V.	4328	-	-	123	91	92	4634	668	831	1253	2034	9421
<b>Bratislava spolu:</b>	<b>10197</b>	<b>-</b>	<b>642</b>	<b>1797</b>	<b>275</b>	<b>859</b>	<b>13771</b>	<b>8086</b>	<b>1785</b>	<b>7584</b>	<b>5534</b>	<b>36763</b>

(zdroj: Štatistická ročenka o pôdnom fonde v SR, 2014)

K r. 2013 bolo na území mesta Bratislavy **10.197 ha** ornej pôdy, čo predstavuje **74%** výmery PP a **27,7%** výmery mesta. Poľnohospodárske pôdy na základe detailizácie kategórie typov, racionálneho využívania pôd a pôdoznaleckého hodnotenia produkčnej schopnosti pôdno-ekologických jednotiek patria do nasledovných typologicko-produkčných kategórií (BPEJ) :

- najproduktívnejšie orné pôdy - BPEJ – 0017002; 0019002; 0019032; 0020003; 0026002; 0026012; 0119002; 0120003; 0122002

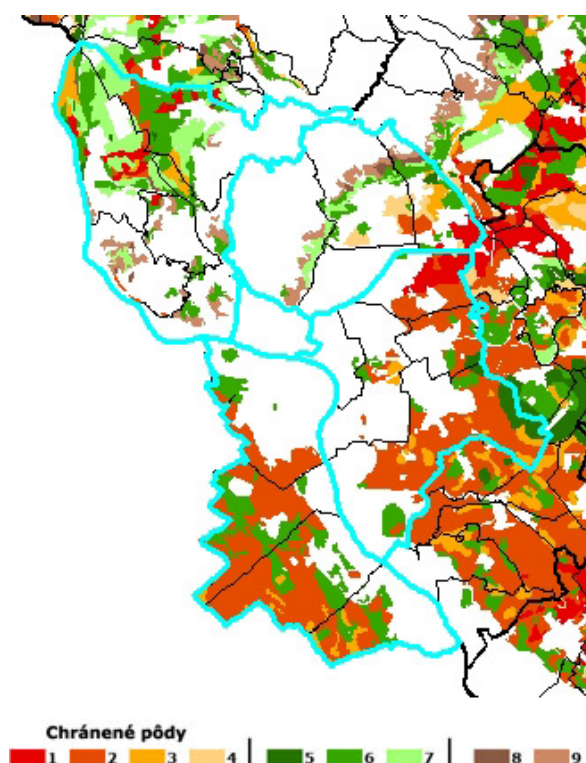
- o vysoko produkčné orné pôdy - BPEJ – 0002002; 0002012; 0017005; 0019001; 0022032; 0022035; 0026032; 0034032; 0036002; 0036005; 0036032; 0119001; 0119035
- o veľmi produkčné orné pôdy - BPEJ - 0002005; 0002035; 0003003; 0011002; 0016001; 0028004; 0036042; 0036045; 0106002; 0121001; 0124004; 0125001; 0128004; 0202002
- o produkčné orné pôdy - BPEJ – 0001001; 0011032; 0035001; 0035031; 0111002; 0112003

Zastúpenie rôznych stupňov kvality poľnohospodárskych pôd dokumentuje nasledujúca tabuľka, pričom najkvalitnejšie pôdy v stupni 1 – 4 sú predmetom zvláštnej ochrany:

Okres	Stupeň kvality poľnohospodárskych pôd								
	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Bratislava I	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bratislava II	-	-	-	10.76	-	0.30	16.18	63.78	8.98
Bratislava III	21.16	-	15.48	15.13	1.97	20.02	6.96	-	19.28
Bratislava IV	10.79	1.07	31.92	24.93	1.10	-	12.20	0.91	17.08
Bratislava V	-	-	-	29.74	-	-	4.70	65.56	-

Zdroj: Pôdny portál, informačný servis VÚPOP, 31.7. 2014

Obrázok: rozloženie stupňov kvality poľnohospodárskej pôdy v území hl.m. SR Bratislavy



Zdroj: Pôdny portál, informačný servis VÚPOP, 31.7. 2014

#### **f. Fauna, flóra – kvalitatívna a kvantitatívna charakteristika, chránené vzácne a ohrozené druhy a biotopy, významné migračné koridory živočíchov**

Bratislava má veľmi rozmanité prírodné podmienky, s ktorými súvisí bohatá druhová diverzita fauny a flóry. V kvetene Bratislavy prevládajú teplomilné nížinné prvky, na malokarpatských lokalitách sú zastúpené podhorské, zriedkavejšie horské druhy, na Devínskej Kobyle sa vyskytujú druhy panónske. Na základe literárnych údajov a súčasného floristického výskumu sa uvádza pre územie Bratislavy cca 1300 taxónov vyšších rastlín na druhovej a poddruhovej úrovni a cca 100 z kultúr splaňujúcich rastlín. Zo spomínaného počtu 1300 druhov figuruje v Zozname vyhynutých, nezvestných, endemických, ohrozených a vzácných druhov vyšších rastlín flóry Bratislavy (Feráková a kol.: Ohrozená flóra Bratislavy) 569 taxónov zaradených do červeného zoznamu, čo predstavuje 43,73%. Neohrozená zložka fytogenofundu predstavuje 56,27%. Na území Bratislavy sa nachádzajú druhy, ktoré tu majú jedinou lokalitu výskytu na Slovensku ako napr. kozinec drsný (*Astragalus asper*), rešetliak skalný pravý (*Rhamnus saxatilis* subsp. *saxatilis*), ihlica nízka (*Ononis pusilla*), konringia rakúska (*Conringia austriaca*). Nachádzajú sa tu aj ďalšie veľmi zriedkavé taxóny ako napr. hmyzovník pavúkovitý pravý (*Ophrys sphegodes* subsp. *sphegodes*), palina rakúska (*Artemisia austriaca*), pokrut jesenný (*Spiranthes spiralis*), vstavač ploštičný pravý (*Orchis coriophora* subsp. *coriophora*). Uvedené druhy sa nachádzajú na lokalitách, ktoré majú doposiaľ zachované vhodné ekologické podmienky. Nájdeme ich predovšetkým v Malých Karpatoch, na Devínskej Kobyle a v dunajských lužných lesoch. Na tieto lokality sú viazané aj mnohé vzácne druhy živočíchov ako napr. bobor (*Castor fiber*), sova obyčajná (*Strix aluco*), užovka stromová (*Elaphe longissima*), rosnička zelená (*Hyla arborea*), modlivka zelená (*Mantis religiosa*). Prirodzené spoločenstvá rastlín a živočíchov sú však nútené sústavne ustupovať intenzívnemu rozvoju mesta.

#### **FAUNA**

Urbanizačný proces spôsobuje v prírodnom prostredí výrazné zmeny v kvalite ekosystémov a ich biotopov. Priamo sa to odráža aj v distribúcii a dynamike početnosti a kvalitatívnom zložení terestrických a vodných živočíchov. Živočíšne spoločenstvá citlivo reagujú na zmeny podmienok, v prípade urbanizovanej krajiny je ich výskyt limitovaný silnou antropogénnou záťaženosťou územia. Výskum jednotlivých živočíšnych skupín v urbanizovanom prostredí sa orientoval skôr na výskum v zachovaných zvyškoch pôvodných spoločenstiev v súvislosti s ochranou pôvodných stanovišť a biotopov. V oblasti Bratislavy išlo najmä o výskumy v chránených územiach, resp. v zachovaných častiach pôvodných biotopov (CHKO Malé Karpaty, CHKO Dunajské luhy, CHKO Záhorie).

Druhovú ochranu živočíchov je zabezpečená zákonom č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny a vyhláškou č. 158/2014 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 24/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

Bratislava patrí zo zoogeografického hľadiska (Čepelák, 1980) do 2 provincií: Karpaty a Vnútrokarpatské znížieniny, pričom Karpatská provincia zasahuje do územia oblasťou Západné Karpaty s vnútorným obvodom (západný okrsok) a provincia Vnútrokarpatské znížieniny zasahuje Panónskou oblasťou – dyjsko-moravským

obvodom (moravský okrsk dolnomoravský i záhorský) a juhoslovenským obvodom (dunajský okrsk lužný i pahorkatinový). Zložka mediteránna zahŕňa druhy južného pôvodu, ktoré prenikli na naše územie nížinou, v súčasnosti sú usadené v teplých dolinách a na južne exponovaných svahoch Malých Karpát.

Všetky druhy obojživelníkov, plazov aj vtákov (okrem urbanizovanej formy holuba divého – *Columba palumbus* forma *domestica*) sú chránené v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. a Prílohy č. 4 k vyhláške č. 24/2003 Z. z.

## FLÓRA

Z botanického hľadiska predstavuje Bratislava veľmi atraktívne územie. Druhovú bohatosť podmieňuje fakt, že leží na styku dvoch fytogeografických oblastí, podľa fytogeografického členenia (Futák, 1980) je to oblasť panónskej flóry (*Pannonicum*) a západokarpatskej flóry (*Carpaticum occidentale*). V podrobnejšom členení sa oblasť panónskej flóry ďalej člení do fytogeografického obvodu eupanónskej xerothermnej flóry (*Eupannonicum*) a fytogeografických okresov 4. Záhorská nížina a 5. Devínska Kobyla, kde patrí IV. okres a do fytogeografického okresu 6. Podunajská nížina je zaradený I., II., III. a V. okres. Oblasť západokarpatskej flóry s fytogeografickým obvodom predkarpatskej flóry (*Praecarpaticum*) a fytogeografickým okresom 10. Malé Karpaty zasahuje do III. a IV. okresu.

Z hľadiska kvalitatívnej charakteristiky rastlinnej pokrývky Bratislavy má významné postavenie potenciálna prirodzená vegetácia. Potenciálna prirodzená vegetácia predstavuje takú vegetáciu, ktorá by sa vyvinula za súčasných klimatických, pôdnych a hydrologických podmienok, keby nebola nijako ovplyvňovaná človekom. Takáto vegetácia reprezentuje rovnovážny stav rastlínstva vo vzťahu k danému prírodnému prostrediu, a preto predstavuje vhodné východisko pre návrh druhového zloženia novo zakladanej zelene. Pre záujmové územie sú charakteristické nasledovné mapovacie vegetačné jednotky (Michalko a kol., 1986):

- bukové kvetnaté lesy podhorské
- bukové kyslomilné lesy podhorské
- bukové lesy kvetnaté
- bukové lesy vápnomilné
- dubové kyslomilné lesy
- dubové nátržníkové lesy
- subxerofilné a borovicové xerofilné lesy
- dubové xerothermofilné lesy ponticko-panónske
- dubové xerothermofilné lesy submediteránne a skalné stepi
- dubovo-cerové lesy
- dubovo-hrabové lesy karpatské
- dubovo-hrabové lesy panónske
- podhorské jelšové lužné lesy
- koreňujúce spoločenstvá stojatých vôd
- lipovo-javorové lesy
- lužné lesy nížinné
- lužné lesy podhorské a horské
- lesy vrbovo-topoľové.

Druhov ochrana rastlín je zabezpeen zákonom . 543/2002 o ochrane prírody a krajiny a vyhláškou . 158/2014 Z.z., ktorou sa mení a dopla vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky . 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon . 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

### **Vznamn lokality flóry na území Bratislavy**

(spracované podla údajov Bratislavského regionálního ochranrskho združenia - BROZ)

1. Biskupicke rameno – vodné spoločenstvá
2. Les v Hrabnch – schválený osobitný režim ochrany, jedna lokalita *Astragalus asper* na Slovensku
3. Klokoovy hj pri Starohjskej ulici – porast so *Staphylea pinnata*
4. Malý Draždiak – vodné spoločenstvá
5. Chorvátske rameno – schválený osobitný režim ochrany, vodné a pobrežné spoločenstvá s *Hippuris vulgaris*
6. Dunajská hloina a kostravova step pri Bajdli – xerothermné spoločenstvá
7. luny les pri odbočke do Jaroviec pri Jankovch poliach – *Leucojum aestivum*
8. Podhorské – xerothermné spoločenstvá s chránenými a ohrozenými druhmi
9. zky les – xerothermné spoločenstvá s chránenými a ohrozenými druhmi
10. Rusovské zámocké rameno – schválený osobitný režim ochrany, vodné spoločenstvá, *Hippuris vulgaris*
11. Jezuitsky les – lesné spoločenstvá s *Quercus frainetto*
12. Dúbravská hlavica – xerothermné spoločenstvá s ohrozenými druhmi
13. les medzi lesoparkom a patrontnym lesom – vrbovy porast s ohrozenými druhmi
14. les medzi unovom a Dunajom – *Galanthus nivalis subsp. imperati*
15. Brezovica – lesné spoločenstvo s *Quercus frainetto*
16. parcela pri Rybrskej skale – *Calcirpa solstitialis*
17. Rusovsky park – historická zeleň, schválený osobitný režim ochrany, dendrologicky významný objekt, xerothermné spoločenstvá s ohrozenými druhmi
18. kameňolom Srdce – ohrozené druhy
19. Slovanský ostrov pri Devne – mkky luny les
20. lvobrena inundcia Moravy – vodné spoločenstvá s lunym lesom
21. Karloveské rameno a Sihoť – vodné spoločenstvá a luny les
22. lesostep pod Holym vrchom – xerothermné spoločenstvá s ohrozenými druhmi
23. Devín, areál hradu a celý hradný kopec – schválený osobitný režim ochrany, výskyt *Artemisia austriaca*, xerothermné spoločenstvá, NKP, *locus classicus*
24. Sad Janka Kráľa – dendrologicky významný objekt
25. Bažantnica – dendrologicky významná lokalita
26. Hrubá lúka – vodné a mokraďové spoločenstvá
27. Pekná cesta – výskyt *Ruscus hypoglossum*
28. Malý Dunaj – vodné a pobrežné spoločenstvá
29. Slovanský ostrov a Sihoť – izolované plochy s xerothermnym spoločenstvom a ohrozenými druhmi
30. cintoríny v oblasti Kráľovského údolia – nelesná drevinová vegetácia
31. Slavín – zvyšky vinohradnckch rán
32. Mlynská dolina, potok Vydrca – brehové porasty
33. Kalvária – dendrologicky významná lokalita

34. Hradný vrch – výskyt *Jovibarba hirta*, *Calcitrapa solstitialis*, najpôvodnejšie spoločenstvá na skalných rebrách
35. Dúbravčice – mokraďové spoločenstvo
36. Mlynská dolina ZOO – výskyt *Ruscus hypoglossum*
37. Krasňany – výskyt *Ruscus hypoglossum*
38. Rača – výskyt *Ruscus hypoglossum*
39. Devín-Široká medza – xerothermné spoločenstvá s výskytom chránených a ohrozených druhov
40. Dlhé diely – výskyt *Asplenium adiantum-nigrum*
41. Dolné Gronáre – teplomilné dúbravy
42. Kamzík – dendrologicky významná lokalita (bývalá botanická záhrada)
43. Rača, cesta na Biely kríž – dendrologicky významná lokalita, cca 100 ročný porast *Pseudotsuga mensiensis*
44. Mokrá jama – lesné a lemové spoločenstvá, xerothermné spoločenstvá
45. Koliba Stráže – databanka *Vitis vinifera*
46. Drotárska ul. – areál VŠVÚ – zvyšky vinohradníckych osád
47. Lamač – Plánky – trávnaté spoločenstvo
48. Lamač – okolie kameňolomu – xerothermné spoločenstvá
49. Vajnorská dolina – komplex biotopov s chránenými a ohrozenými rastlinami
50. Vrakúňa ČOV – *Scirpoides holoschoenus*
51. Starý les – ohrozené druhy, xerothermné spoločenstvá
52. Xerothermné biotopy juho-západných svahov Malých Karpát – ohrozené druhy, xerothermné spoločenstvá
53. Zvyšok Mŕtveho ramena pri Malom Draždiaku – mokraďové spoločenstvá.

## BIOTOPY

Územie Bratislavy je charakteristické rôznorodosťou prírodných podmienok a tým aj relatívne vysokou biodiverzitou.

Nachádza sa tu množstvo vzácných biotopov národného aj európskeho významu:

- Aluviálne lúky zväzu *Cnidion venosi*
- Bukové a jedľové kvetnaté lesy
- Dealpínske travinnobylinné porasty
- Karbonátové skalné steny a svahy so štrbinovou vegetáciou
- Karpatské a panónske dubovo-hrabové lesy
- Kyslomilné bukové lesy
- Lipovo-javorové sutinové lesy
- Lužné dubovo-brestovo-jaseňové lesy okolo nížinných riek
- Lužné vrbovo-topoľové a jelšové lesy
- Nespevnené karbonátové skalné sutiny montánneho až kolinného stupňa
- Nesprístupnené jaskynné útvary
- Nížinné a podhorské kosné lúky
- Nížinné až horské vodné toky s vegetáciou zväzu *Ranunculion fluitantis* a *Callitriche-Batrachion*
- Pionierske porasty na plytkých karbonátových a bázických substrátoch zväzu *Alyso-Sedion albi*

- Prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a /alebo ponorených cievnatých rastlín typu *Magnopotamion* alebo *Hydrocharition*
- Rieky s bahnitými až piesočnatými brehmi s vegetáciou zväzov *Chenopodionrubri* p.p. a *Bidentition* p.p.
- Subpanónske travo-bylinné porasty
- Suchomilné travinnobylinné a krovinové porasty na vápnitom podloží (\*dôležité stanovištia *Orchideaceae*)
- Teplomilné panónske dubové lesy
- Vlhkomilné vysokobylinné lemové spoločenstvá na poriečnych nivách od nížin do alpínskeho stupňa
- Xerothermné kroviny.

### **Významné migračné koridory živočíchov**

Územím Bratislavy prechádza niekoľko významných migračných ťahov. Je to v prvom rade rieka Dunaj. Podľa schválenej dokumentácie územného systému ekologickej stability predstavuje tok Dunaja biokoridor nadregionálneho významu. Z hľadiska vtákov ide o interkontinentálnu migračnú cestu, ktorá vedie popri východnom pobreží Afriky cez Malú Áziu, západné pobrežie Čierneho mora a tokom Dunaja do strednej Európy. Z hľadiska terestrických organizmov má mimoriadny význam provincionálny biokoridor Malé Karpaty – Devínska Kobyla – Devín – Hainburgské kopce.

Detailnú analýzu je možné nájsť v práci Hrnčiarová, T. a kol.: Krajinnoeekologické podmienky rozvoja Bratislavy, Veda, Bratislava 2006.

### **g. Krajina – štruktúra, typ, scenéria, stabilita, ochrana.**

Hlavnými celkami krajinej štruktúry Bratislavy sú masív a zeleň Malých Karpát, Devínskej Kobily, lužných lesov, alúvium Moravy, vinohrady na svahoch Malých Karpát, poľnohospodárska krajina Podunajskej nížiny a západnej časti mesta, vodné toky Dunaja a jeho zachovaných ramien, Moravy, Malého Dunaja, jestvujúce menšie vodné toky, spolu s vodnými plochami bývalých štrkovísk a plochou vodného diela na Dunaji i Jurský Šúr v dotykovom území, charakterizujú špecifický krajinný potenciál mesta a svojimi estetickými a výtvarnými hodnotami dotvárajú jeho špecifický obraz, vrátane charakteristickej prírodnej veduty. Bratislava vďaka svojej polohe a geomorfologickým danostiam územia má bohaté a rôznorodé prírodné zázemie a bohato zastúpené krajnotvorné prvky. Prírodné prvky sú však zastúpené nepravidelne a na mnohých miestach sú poškodené. Chýbajú väčšie biologicky významné plochy zelene v urbanizovanom prostredí. Za posledné desaťročie sa v zastavanom území mesta nepodarilo zrealizovať nový biologicky plnohodnotný verejný park. Na prírodné i socioekonomické prostredie mesta negatívne vplýva najmä znečistenie ovzdušia, vôd, vysoká produkcia odpadových látok, zvýšená hluková záťaž a iné stresujúce faktory (napr. elektromagnetický smog, radón, erózia pôdy, degradácia a devastácia územia, poškodenie vegetácie a i.).

**Lesné pozemky** zaberajú na území mesta plochu cca 8 095 ha, čo tvorí zhruba 22% výmery mesta, resp. 190 m<sup>2</sup>/ 1 obyv. Bratislavy (podľa dostupných noratívov znamená



uvedená výmera dobrú kategóriu hodnoty prírodného zázemia). Z hľadiska rozdelenia lesa podľa kategórií : lesy osobitného určenia - 98%, lesy ochranné - 2% z celkovej plochy lesov. Mestské lesy v Bratislave (MLB, zriadené v r. 1994) obhospodarujú z uvedenej výmery 3 059 ha LP. Krajinotvorná funkcia lesnej krajiny na území Bratislavy je zvýraznená morfológiou reliéfu, veľkosťou lesných štruktúr a ich rozmiestnením v organizme mesta. Dominantná časť lesov je sústredená do oblasti masívu Malých Karpát a Devínskej Kobyly, menšia časť lesných porastov lemuje obojstranne tok Dunaja, špecifickou významnou lesnou plochou je Sitina. Údržba a obnova lesných porastov je vo všeobecnosti v tomto období komplikovaná, na území Bratislavy sa vyskytujú problémy v lesopestovnej a ťažbovej činnosti, riešia sa operatívne aj problémy funkčného členenia, rekreačného využívania, ochrannárske opatrenia, mimoprodukčné funkcie atď., nakoľko bratislavské lesy sú súčasťou CHKO Malé Karpaty i súčasťou Bratislavského lesného parku (BLP). Pôsobenie lesnej krajiny je viazané aj na historický obraz a scenériu mesta Bratislavy, v ktorých lesné porasty tvoria najvyššiu vrstvu výškového usporiadania.

Prírodný rámec mesta, dotvárajúci estetické a výtvarné hodnoty vedúce mesta, je neustále narúšaný najmä investičnými aktivitami, ktoré sa často dostávajú až do bezprostrednej blízkosti uvedených lesných masívov, niektoré sú realizované aj na lesných pozemkoch. V lesopestovnej činnosti sa používajú rôzne ihličnaté a listnaté dreviny, ktoré nie vždy zodpovedajú stanovištným podmienkam. Medzi najodolnejšie patria dreviny z rodov buk, javor, jaseň a hrab; naopak najmenej odolnými sú smrek, brest, lipa a dub. V drevinovej skladbe porastov s ohľadom na meniace sa podmienky prostredia možno očakávať vo výhľadovom období používanie čoraz širšieho spektra drevín. Pri pestovaní lesov v podunajskej oblasti sa v minulosti využívali monokultúry šľachtených topoľov, po zlepšení hydrologických pomerov v súčasnom zložení už prevláda jaseň, agát a topoľ domáci. Aj v dendrologickej skladbe lužných lesov sa očakávajú zmeny.

**Poľnohospodárska krajina** v Bratislave prešla špecifickým vývojom. Pod jej súčasný stav sa podpísal celý rad negatívnych zásahov. Najviac negatívne postihnutou časťou územia sú kontaktné zóny sídla a poľnohospodárskej pôdy. Toto územie sa vyznačuje najväčšou dynamikou premien, ale aj devastáciou a degradáciou prostredia. V poslednom období sa zvyšujú investičné tlaky na vinice, záhradkárske osady a lokality, ale problémy sú aj s udrжанím výmery ovocných sádov a s intenzitou využívania ornej pôdy (zaburinené pozemky, nevyužívané meliorácie).

**Urbanizovanú krajinu Bratislavy** tvoria mestotvorné štruktúry. Zaujímavé je najmä spolupôsobenie urbanizovaného územia a jeho usporiadanie vo vzťahu k aktívnym štruktúram vnútromestskej zelene. Zelené plochy intravilánu a zastavaného územia mesta sú predmetom dlhodobého sledovania a vyhodnocovania, predovšetkým z pohľadu kvantitatívnych a kvalitatívnych ukazovateľov. Možno konštatovať, že Bratislava v historickom kontexte bola známa ako mesto parkov a záhrad, avšak pod tlakom investorov sú atakované prakticky všetky plochy zelene.

**h. Chránené územia, chránené stromy a ochranné pásma podľa osobitných predpisov [napr. národné parky, chránené krajinné oblasti, navrhované**

**chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, súvislá európska sústava chránených území (Natura 2000), chránené vodohospodárske oblasti], územný systém ekologickej stability (miestny, regionálny, nadregionálny).**

### **Chránené územia**

Na územie Bratislavy zasahujú tri veľkoplošné chránené územia – chránené krajinné oblasti (CHKO): CHKO Dunajské luhy, CHKO Malé Karpaty a CHKO Záhorie, v ktorých platí v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny (v znení neskorších predpisov) druhý stupeň ochrany.

V roku 2012 bolo na území Bratislavy 15 chránených areálov (CHA), 9 prírodných rezervácií (PR), 1 národná prírodná rezervácia (NPR), 3 prírodné pamiatky (PP), 1 národná prírodná pamiatka (NPP) a 1 chránený krajinný prvok (CHKP), 4 chránené vtáčie územia – Malé Karpaty, Záhorské Pomoravie, Dunajské Luhy a Sysľovské polia.

**Tab. Maloplošné chránené územia na území Bratislavy**

Názov chráneného územia	Kategória	Stupeň ochrany	Výmera (v ha)
Devínske alúvium Moravy	CHA	3.	253,16
Devínska Kobyla	NPR	4.	101,12
Devínska hradná skala	NPP	4.	1,70
Devínska lesostep	PP	4.	5,09
Fialková dolina	PR	5.	20,59
Štokeravská vápenka	PR	4.	12,71
Lesné diely	CHA	4.	0,52
Horský park	CHA	4.	22,96
Bôrik	CHA	4.	1,43
Borovicový lesík	CHA	4.	0,80
Zeleň pri vodárni	CHA	4.	0,23
Kochova záhrada	CHA	4.	0,49
Parčík pri Avione	CHA	4.	0,21
Rösslerov lom	PP	4.	2,38
Hrabiny	CHA	4.	7,05
Chorvátske rameno	CHA	4.	11,10
Jarovská bažantnica	CHA	4.	78,26
Panský diel	PP	4.	15,60
Kopáčsky ostrov	PR	5.	82,62
Topoľové hony	PR	5.	60,06
Poľovnícky les	CHA	4.	7,50
Bajdel'	CHA	4.	8,68
Gajc	PR	4.	62,72
Dunajské ostrovy	PR	5.	219,71
Ostrovne lúčky	PR	4.	54,93
Starý háj	PR	5.	76,65
Vápenický potok	CHKP	4.	3,36
Slovanský ostrov	PR	4.	34,4

Pečniansky les	CHA	4.	295,4
Sihot'	CHA	4.	234,9
Soví les	CHA	4.	41,9
<b>CELKOM</b>			<b>1641,93</b>

### Lokality NATURA

Na území Bratislavy sú tiež lokalizované územia zaradené do Súvislej európskej sústavy chránených území (NATURA 2000). Podľa § 26 a §27 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny (v znení neskorších predpisov) sú to Chránené vtáčie územia (CHVÚ) a Územia európskeho významu (ÚEV). Zoznam ÚEV je uvedený v tabuľkovom prehľade rovnako ako aj zoznam CHVÚ.

**Tab.: Zoznam území európskeho významu na území Bratislavy, resp. území, ktoré do k. ú. mesta zasahujú**

Názov územia	kód	Celá výmera (ha)	Katastrálne územie	V pôsobnosti
Bratislavské luhy	SKUEV0064	668,23 ha	Devín, Karlova Ves, Petržalka	ŠOP-RS Bratislava
Ostrovne lúčky	SKUEV0269	613,56 ha	Čunovo, Rusovce	CHKO Dunajské luhy
Devínska Kobyla	SKUEV0280	649,26 ha	Devín, Devínska Nová Ves, Dúbravka	CHKO Malé Karpaty
Biskupické luhy	SKUEV0295	869,03 ha	Podunajské Biskupice, Ružinov	CHKO Dunajské luhy
Devínske alúvium Moravy	SKUEV0312	173,29 ha	Devínska Nová Ves	CHKO Záhorie
Rieka Morava	SKUEV0314	372,33 ha	Devín, Devínska Nová Ves	CHKO Záhorie
Vydrlica	SKUEV0388	7,1 ha	Vinohrady	CHKO Malé Karpaty
Devínske lúky	SKUEV0396	40,5 ha	Devínska Nová Ves	CHKO Záhorie
Devínske jazero	SKUEV0313	1307,83 ha	Vačková, Mást III, Stupava, Vysoká pri Morave, Bystrická hora	CHKO Záhorie
Homolské Karpaty	SKUEV0104	5172,44 ha	Borinka, Grinava, Limbach, Lozorno, Neštich, Rača, Stupava, Svätý Jur, Záhorská Bystrica I	CHKO Malé Karpaty
Hrušovská zdrž	SKUEV0270	33,14 ha	Kalinkovo, Podunajské Biskupice	CHKO Dunajské luhy

**Tab.: Zoznam chránených vtáčích území na území Bratislavy, resp. území, ktoré do k. ú. mesta zasahujú k 31.12. 2012**

Názov územia	Plocha ha celá	Katastrálne územie
Malé Karpaty	50 633,6	Rača, Vajnory, Záhorská Bystrica I
Dunajské luhy	16 511,58	Podunajské Biskupice, Ružinov, Karlova Ves, Čunovo, Jarovce, Petržalka, Rusovce
Sysľovské polia	1 772,94	Jarovce, Rusovce a Čunovo
Záhorské Pomoravie	31 072,92	Devínska Nová Ves, Záhorská Bystrica I

### **Mokrade**

Podľa údajov ŠOP SR sa na území Bratislavy nachádza niekoľko regionálne (R) a lokálne (L) významných mokradí. Do kategórie mokradí regionálneho významu patria lokality rôznej veľkosti s výraznejším hydrologickým, biologickým a ekologickým ovplyvňovaním okolia (minimálne niekoľkých obcí). Zaraďujeme k nim aj lokality výskytu významných chránených a ohrozených druhov fauny a flóry. Regionálne významné sú aj chránené územia, územia netypické alebo naopak charakteristické pre daný región (okres, kraj, geomorfologický celok) Patria k nim aj významné stanovišťa, a miesta rozmnožovania fauny mokradí. K mokradiam lokálneho významu zaraďujeme menšie lokality ovplyvňujúce najbližšie okolie, so sústredeným výskytom bežných druhov rastlín a živočíchov viazaných na mokrade. Patria k nim aj mokrade s miestnym hydrologickým významom a lokality významné svojou ekostabilizačnou funkciou, napríklad ako liahniská obojživelníkov, lokality významné produkciou rýb a podobne. Zoznam mokradí je uvedený v tabuľkovom prehľade.

**Tab. : Zoznam mokradí na území Bratislavy**

	Názov mokrade	Výmera (m <sup>2</sup> )	Katastrálne územie	Kategória
1	Zlaté piesky	507 000	Ružinov	L
2	Rameno v Starom háji	300 000	Petržalka	L
3	Chorvátske rameno Bratislava – Lúky	300 000	Petržalka	L
4	Rusovecké štrkovisko	264 000	Rusovce	L
5	Malý Draždiak, Bratislava – Lúky	250 000	Petržalka	L
6	Čunovo	160 000	Čunovo	L
7	Vajnorka	115 000	Vajnory	L
8	Bez názvu	78 000	Rusovce	L
9	Rusovecké rameno	75 000	Rusovce	L
10	Kalná	60 000	Bratislava	L
11	Dve jamy	50 000	Petržalka	L
12	Kuchajda	50 000	Nové Mesto	L
13	Štrkovecké jazero	47 000	Ružinov	L
14	Železná Studienka	25 000	Nové Mesto	L

	Názov mokrade	Výmera (m <sup>2</sup> )	Katastrálne územie	Kategória
15	Pánske nivy (Petržalka)	25 000	Petržalka	L
16	Širokô	18 000	Čunovo	L
17	Rohlík	15 000	Ružinov	L
18	Topoľové hony – štrkovisko	15 000	Podunajské Biskupice	L
19	Rameno na ostrove Kopáč	10 000	Podunajské Biskupice	L
20	Prostredný vršok	4 000	Rača	L
21	Štrkovisko pri Bajdeli	2 000	Podunajské Biskupice	L
22	Topoľové hony - bahnisko	2 000	Podunajské Biskupice	L
23	Malé diely	910	Devínska Nová Ves	L
24	Devín	80 000	Devín	R
25	Rybník Šprinclov majer	60 000	Vajnory	R
26	Hofierske lúky	50 000	Devínska Nová Ves	R
27	Jazierko Tiki-Taki	25 000	Vrakuňa	R
28	Starý les – rameno	20 000	Podunajské Biskupice	R
29	Za mláku	3 000	Devínska Nová Ves	R

Do zoznamu Ramsarských lokalít boli zaradené aj 2 mokradové biotopy: Dunajské luhy a Niva Moravy.

### **Chránené stromy**

V Bratislave sa nachádzalo k 31.12.12 celkom 28 chránených stromov na 26 lokalitách, chránených podľa § 49 zákona o ochrane prírody a krajiny.

### **Chránené vodohospodárske oblasti**

Chránené vodohospodárske oblasti (CHVO) predstavujú územie, ktoré svojimi prírodnými podmienkami tvorí významnú prirodzenú akumuláciu povrchových a podzemných vôd. Časť územia hlavného mesta SR Bratislavy (k. ú. Podunajské Biskupice a časti k. ú. Ružinov a Trnávka) spadá do Chránenej vodohospodárskej oblasti (CHVO) Žitný ostrov vyhlásenej nariadením vlády SSR č. 46/1978 Zb. Hranicu CHVO na území Bratislavy tvorí Malý Dunaj. K vodohospodársky významným tokom patria na území Bratislavy: Dunaj, Morava, Malý Dunaj, Mláka a Vydrica.

### **Vodné zdroje**

Na území Bratislavy je v súčasnosti prevádzkovaných 6 vodných zdrojov (viď tabuľkový prehľad), z toho 3 veľkozdroje, situované najmä popri Dunaji, a to v petržalskej a rusovsko-čunovskej oblasti a 3 miestne zdroje pitných vôd. Všetky vodné zdroje majú vyhlásené ochranné pásma s limitovanými režimami využitia územia v rámci vymedzenia jednotlivých pásiem hygienickej ochrany.

**Tab. : Zoznam vodárenských zdrojov na území Bratislavy**

Názov územia	Priemerný odber vody (l/s)	Katastrálne územie	Okres	Ochranné pásmo vodárenského zdroja
Sedláčkov ostrov	18	Devín	BA IV	I., II. stupňa nad 6 ha
Sihoť	893	Karlova Ves	BA IV	I., II. stupňa nad 6 ha
Pečniansky les	310	Petržalka	BA V	I., II. stupňa nad 6 ha
Rusovce	18	Rusovce	BA V	I a II. stupňa do 6 ha
Rusovce – Ostrovne lúčky	900	Rusovce, Čunovo	BA V	I., II. stupňa nad 6 ha
Čunovo	6	Čunovo	BA V	I., II. stupňa do 6 ha

Ide o vodné zdroje určené prioritne na zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou. V bratislavskej oblasti je kvalita pitných vôd, čerpaná zo zdrojov podzemných vôd, dobrá. Súčasná kapacita vyššie uvedených vodných zdrojov predstavuje zo 104 studní 3 045 l/s. Vďaka výborným hydrogeologickým podmienkam súvisiacim s kvartérnymi náplavami Dunaja má Bratislava vodné zdroje dostatočnej kapacity. Zásobovanie obyvateľov Bratislavy pitnou vodou v súčasnosti spĺňa parametre stanovené normou STN 757 111; kvalita pitnej vody z veľkozdrojov Bratislavy je ustálená a vyhovujúca.

K ostatným vodárenským zdrojom na území Bratislavy patria štrkoviská: Zlaté piesky, Vajnorské jazero I a II, Kuchajda, Štrkovecké jazero, Ružinovské jazero, Veľký a Malý Draždiak, Čunovské jazero, Rusovské jazero. Väčšina týchto vodných plôch vznikla v dôsledku ťažby štrkopieskov. Tieto vodné plochy nemajú stanovenú legislatívnu ochranu. K zdrojom povrchových vôd v záujmovom území patrí aj vodná nádrž Gabčíkovo, ktorá neplní iba funkciu zachytávania vody, ale má aj energetický, plavebný a rekreačný význam.

#### **i. Územný systém ekologickej stability**

Územný systém ekologickej stability (ÚSES) tvorí ekologickú sieť, ktorá v sebe obsahuje plošné a líniové prvky. Do návrhu regionálneho ÚSES Bratislavy (Králik, Trenčanská et al., 1994) boli zaradené<sup>1</sup>:

##### Biocentrá:

1. NBc Dolnomoravská niva
2. RBc Devínske jazero
3. RBc Jelšiny – mlyn
4. RBc Kamenáče
5. PBc Devínska Kobyla
6. RBc Devín
7. RBc Vajnorská dolina
8. RBc Zbojníčka – Panský les

<sup>1</sup> Použité skratky: PBc – provinciálne biocentrum, NBc – nadregionálne biocentrum, RBc – regionálne biocentrum, PBK – provinciálny biokoridor, NBK – nadregionálny biokoridor, RBK – regionálny biokoridor.

9. RBc Pekná cesta (Chlmec)
10. RBc Hrubý vrch (Drieňovec)
11. RBc Hrubá pleš
12. RBc Železná studnička 1. a 2.
13. RBc Železná studnička 3. a 4.
14. LBc Štrkovecké jazero – nebolo predmetom zadania
15. LBc Rohlík
16. RBc Sitina – Starý grund
17. RBc Machnáč
18. RBc Horský park – Slavín
19. RBc Kalvária
20. RBc Koliba – Stráže
21. RBc Hradný vrch
22. NBc Bratislavské luhy
23. RBc Prievoz – Vrakúňa
24. RBc Vajnorka
25. RBc Zlaté piesky
26. RBc Kalná
27. RBc Kuchajda
28. RBc Šprinclov majer
29. RBc Tanieriky – Lesík
30. RBc Malý ostrov
31. RBc Háj
32. RBc Sihoť
33. RBc Slovanský ostrov
34. RBc Pečenský les
35. RBc Bažantnica
36. RBc Nové Košariská – štrkovisko
37. RBc Sad Janka Kráľa
38. RBc Soví les
39. RBc Draždiak
40. RBc Rusovce
41. Chorvátske rameno – juh
42. Chorvátske rameno – sever
43. Podunajské Biskupice VZ

Počet RBc bol korigovaný v rámci ZaD 02 v súlade so spresneným a doplneným R-ÚSES (spracovateľ: ENVIROCONSULTING - Mgr. J. Petrakovič, december 2003) na 35 Bc. Vypustené boli plochy Štrkovecké jazero, Rohlík, Kuchajda, Tanieriky – Lesík a Chorvátske rameno, pridaná bola lokalita Podunajské Biskupice VZ.

#### Biokoridory:

- I. NBK Alúvium Moravy
- II. RBK Stará mláka s prítokmi
- III. RBK Lamač - Devínska Kobyla plochy zelene - areál bývalého JRD Devín,
- IV. PBK Malé Karpaty - Devínska Kobyla - Devín - Hainburgské kopce
- V. RBK Devínska Kobyla - Marchfeld

- VI. NBK – JV svahy Malých Karpát
- VII. NBK – SZ svahy Malých Karpát
- VIII. RBK Vydrica s prítokmi
- IX. RBK Koliba – Slavín - Sitina
- X. RBK Horský park – Hradný vrch - Ondrejský cintorín
- XII. RBK – Horský park – Ružinov
- XIIA. RBK Líščie údolie
- XIII. PBK Dunaj
- XIV. NBK Rajka – Čunovo – Rusovce - Jarovce - Bažantnica – Pečenský les
- XV. NBK Malý Dunaj
- XVI. RBK – Malé Karpaty – Malý Dunaj (Mladá Garda – Kuchajda – Malý Dunaj)
- XVIA. RBK Zlaté piesky – parčík pri kúpalisku Delfín
- XVII. RBK Račiansky potok s prítokmi
- XVIII. RBK potok Struha
- XIX. NBK Šúrsky kanál
- XX. RBK Šúrsky kanál – Malý ostrov
- XXI. NBK Topoľové hony – Rovinka – Malý Dunaj
- XXII. NBK Bratislavské luhy – Neziderské jazero
- XXIII. RBK Chorvátske rameno
- XXIV. RBK Kopáč – Rovinka
- XXV. RBK Malý Dunaj – Lieskovec
- XXVI. RBK Jarovské rameno – MČ Petržalka – Sad J. Kráľa – Pečenský les
- XXVII. RBK – Jarovské rameno – Bažantnica
- XXVIII. RBK – Dunajské luhy pri Čunove – RBc Rusovce (č. 40)
- XXIX. RBK Rusovský kanál (úsek Ostrovné lúčky - hranica s Maďarskom).

**j. Obyvateľstvo – demografické údaje (napr. počet dotknutých obyvateľov, veková štruktúra, zdravotný stav, zamestnanosť, vzdelanie), sídla, aktivity (poľnohospodárstvo, priemysel, lesné hospodárstvo, služby, rekreácia a cestovný ruch), infraštruktúra (doprava, produktovody, telekomunikácie, odpady a nakladanie s odpadmi).**

**Počet obyvateľov** – Od druhej polovice 90-tych rokov dochádza v Bratislave k postupnému útlmu rastu obyvateľstva, ktorý sa prejavil v mínusových hodnotách ako prirodzeného, tak i mechanického prírastku. Tendencia poklesu rastu obyvateľstva je spôsobená viacerými faktormi, vyplývajúcimi zo spoločenských a hospodárskych podmienok v samotnom štáte, ktoré sa prejavujú hlavne v zabezpečení životných podmienok, v stabilizácii pracovného postavenia mladých ľudí, čo sa odráža v posunutom veku sobášnosti a zníženej pôrodnosti. Dlhodobejší pokles živorodenosti už od polovice 80-tych rokov 20. storočia spôsobil znižovanie prirodzeného prírastku obyvateľstva do takej miery, že od roku 1995 sa zaznamenáva prirodzený úbytok obyvateľstva. Prvý prirodzený prírastok obyvateľstva bol zaznamenaný v roku 2007. V roku 2007 trvalo bývalo v hlavnom meste Slovenska 426 927 obyvateľov. Začiatkom 90-tych rokov sa značne oslabila imigračná atraktivita hlavného mesta a od roku 1997 až



do roku 2004 bol počet vystahovaných vyšší ako počet prisťahovaných. V roku 2005 sa v dôsledku prírastku z migrácie prvýkrát od roku 1997 zvýšil počet obyvateľov.

Legálne prihlásených obyvateľov k prechodnému pobytu k roku 2004, podľa registra obyvateľov MV SR, bolo 36 392 osôb. Okrem toho pôsobí na území mesta niekoľko ďalších skupín obyvateľstva, ktoré spadajú do kategórie prítomných obyvateľov. Z hľadiska zaťaženia jednotlivých funkčných systémov mesta sa pri dimenzovaní jednotlivých funkcií preto vychádza aj kategórie prítomného obyvateľstva.

V roku 2013 trvalo bývalo v hlavnom meste Slovenska 417 389 obyvateľov. Pokles v medzicenzovom období sčítania obyvateľov, domov a bytov (SODB) v rokoch 2001 - 2011 predstavoval 14 902 obyvateľov, t.j. 3,2%. Priemerný ročný pokles predstavoval za 10 rokov 1490 obyvateľov. Z hľadiska počtu obyvateľov sa ukazuje ako problém obdobie medzi rokom 2000 a 2001, kedy mesto stratilo 19 200 obyvateľov t.j. 4,4%. Aj nasledujúce obdobie rokov 2003 a 2004 ešte znamenalo celkový úbytok obyvateľov v Bratislave, ale už nie tak dramatický (-1894 obyvateľov).

Od roku 2005 počet obyvateľov plynule rastie a celkový prírastok obyvateľov medzi rokmi 2005-2013 predstavuje 14 543 obyvateľov, z čoho najväčší nárast obyvateľov bol v roku 2011. Počet obyvateľov Bratislavy ku koncu roku 2013 bol 417 389, z toho 195 110 mužov a 222 279 žien. Prirodzený prírastok v roku 2013 predstavoval 845 a prírastok sťahovaním 955, spolu celkový prírastok obyvateľov Bratislavy predstavoval 1800 osôb.

Prognóza vývoja obyvateľov spracovaná z hľadiska prirodzeného vývoja obyvateľstva do roku 2030 v zmysle UPN zostáva v platnosti. Návrhy nových lokalít určených na zmenu funkcie v UPN, vyvolajú v zmysle smernej veľkosti mesta nárast potenciálu územia o 41066 obyvateľov k návrhovému roku 2030. Demografický potenciál vyplývajúci z návrhu veľkosti plôch z hľadiska zabezpečenia potenciálnych ľudských zdrojov, vyvolá požiadavky na zvýšenú migráciu obyvateľov do mesta. Priemerný prírastok z migrácie za 5 ročné obdobie by mal predstavovať cca 9895 až 10550 obyvateľov. Vyvolané zmeny a doplnky v UPN menia celkovú územnú disponibilitu smernej veľkosti mesta k návrhovému roku 2030 na súhrnný potenciál obyvateľov v počte 591,2 tis. obyvateľov.

**Štruktúra obyvateľov** – V roku 2013 bolo v predproduktívnom veku 57 703 obyvateľov, čo predstavoval 13,82% podiel. Medzi rokmi 2001-2004 poklesol počet o 7,5 tis. V roku 2001 bol podiel tejto vekovej skupiny 14,2%, s počtom 60 605. Medzi rokom 1995-2001 za 6 rokov poklesol o 26 tis, t.j. viac ako o 4 tis. obyvateľov ročne. V roku 1995 86 627 obyvateľov, čo predstavuje 19,2%. Oproti celoslovenskému priemeru bol percentuálny podiel nižší o 4,5%. V roku 2001 to bolo o 2,9% menej oproti slovenskému priemeru (22,3%).

V produktívnom veku sa dosiahol v roku 2013 podiel 70,53%, čo predstavovalo celkom 294 370 obyvateľov. V roku 2001 bol podiel tejto vekovej skupiny 66,1% a počet 283 126 obyvateľov. Rozdiel v rokoch 1995 – 2001 predstavoval nárast o 3,2%, keď podiel

tejto vekovej skupiny k roku 1995 predstavoval 62,9% (284 309 obyvateľov). Z hľadiska počtu bol však nižší o 1200 obyvateľov. V porovnaní so Slovenskom je vyšší o 3%. Z historického pohľadu predstavuje nárast oproti roku 1991 o 7% (na 59,1%) a oproti roku 1980 o 6% viac (na 60,1%). Výrazný rozdiel v tomto časovom úseku spôsobuje prechod silných populačných ročníkov z predproduktívneho do produktívneho veku.

V poproduktívnom veku podiel obyvateľov v roku 2013 predstavoval 15,65%, s počtom obyvateľov 65 316. V roku 2001 bol 19,7% s počtom 84 333 obyvateľov. Rozdiel v rokoch 1991 – 2007 predstavuje nárast o 5,3%, keď v roku 1991 bol podiel 17,7 %, s počtom 78 080 obyvateľov a v roku 2007 vzrástol podiel poproduktívneho obyvateľstva na 23%, s počtom obyvateľov 97 989. V porovnaní so Slovenskom je podiel obyvateľov v tejto vekovej skupine vyšší o 2,83 %, kým v roku 2001 bol o 1,6%. Z hľadiska vývoja v SR je nárast tejto vekovej skupiny do roku 2007 miernejší, keď rozdiel v rokoch 1991 - 2007 predstavuje nárast o 2,87 % (zo 17,3% v roku 1991 na 20,17% v roku 2007) a oproti roku 1980 o 3,87% (zo 16,3%).

**Tab.: Vývoj počtu obyvateľstva podľa vekových skupín**

Rok	Bratislava			SR		
	Predprod.	Produkt.	Poprodukt.	Predprod.	Produkt.	Poprodukt.
1980	90 932	229 153	61 101	1 304 000	2 878 000	614 000
1985	104 357	241 745	70 986	1 366 000	2 933 000	676 000
1991	102 784	261 343	78 080	1 301 474	3 076 411	917 992
1992	97 527	270 174	78 954	1 278 904	3 111 519	923 732
1993	94 135	275 162	79 488	1 256 032	3 151 578	928 845
1994	90 246	280 313	80 217	1 225 988	3 194 575	935 824
1995	86 627	284 309	81 117	1 195 288	3 230 768	941 734
1996	82 578	287 624	82 086	1 164 906	3 265 837	946 797
1997	78 399	290 066	82 930	1 133 950	3 299 618	954 082
1998	74 181	291 501	83 865	1 101 841	3 332 060	959 481
1999	70 213	292 874	85 205	1 069 374	3 361 114	968 169
2000	66 558	294 210	86 577	1 036 425	3 389 829	976 293
2001	60 605	283 156	84 333	1 006 970	3 397 810	974 171
2004	52 982	282 011	90 162	918 915	3 443 735	1 022 172
2005	51 783	281 403	92 273	894 308	3 454 415	1 040 457
2006	50 950	280 077	95 064	870 622	3 460 263	1 062 752
2007	50 659	278 279	97 989	851 044	3 460 723	1 089 231
2008	50 930	321 349	56 512	836 069	3 921 880	654 305
2009	52 109	321 088	57 864	831 320	3 928 471	665 134
2010	53 487	320 555	58 759	830 457	3 932 092	672 724
2011	53 594	298 374	61 224	832 572	3 881 088	690 662
2012	55 607	296 753	63 229	830 576	3 870 038	710 222
2013	57 703	294 370	65 316	829 925	3 852 888	733 136

**Tab.: Percentuálny počet obyvateľov vo vekových skupinách**

Rok	Bratislava v %			SR v %		
	Predprod.	Produkt.	Poprodukt.	Predprod.	Produkt.	Poprodukt.
1980	23,9	60,1	16,0	26,1	57,6	16,3
1985	25,0	58,0	17,0	26,4	58,8	17,0
1991	23,2	59,1	17,7	24,6	58,1	17,3
1992	21,6	60,5	17,7	24,1	58,5	17,4

1993	21,0	61,3	17,7	23,5	59,1	17,4
1994	20,0	62,2	17,8	22,9	59,6	17,5
1995	19,2	62,8	17,9	22,3	60,2	17,5
1996	18,3	63,6	18,1	21,7	60,7	17,6
1997	17,4	64,3	18,3	21,1	61,2	17,7
1998	16,5	64,8	18,7	20,4	61,8	17,8
1999	15,7	65,3	19,0	19,8	62,3	17,9
2000	14,9	65,8	19,4	19,2	62,8	18,1
2001	14,16	66,14	19,7	18,72	63,17	18,11
2004	12,46	66,33	21,21	17,06	63,95	18,98
2005	12,17	66,14	21,68	16,59	64,10	19,31
2006	11,95	65,73	22,32	16,14	64,15	19,70
2007	11,8	65,2	23	15,76	64,08	20,17
2008	11,88	74,94	13,18	15,45	72,46	12,09
2009	12,09	74,49	13,42	15,32	72,42	12,26
2010	12,36	74,07	13,58	15,28	72,34	12,38
2011	12,97	72,21	14,82	15,41	71,81	12,78
2012	13,38	71,41	15,21	15,35	71,52	13,13
2013	13,82	70,53	15,65	15,32	71,14	13,54

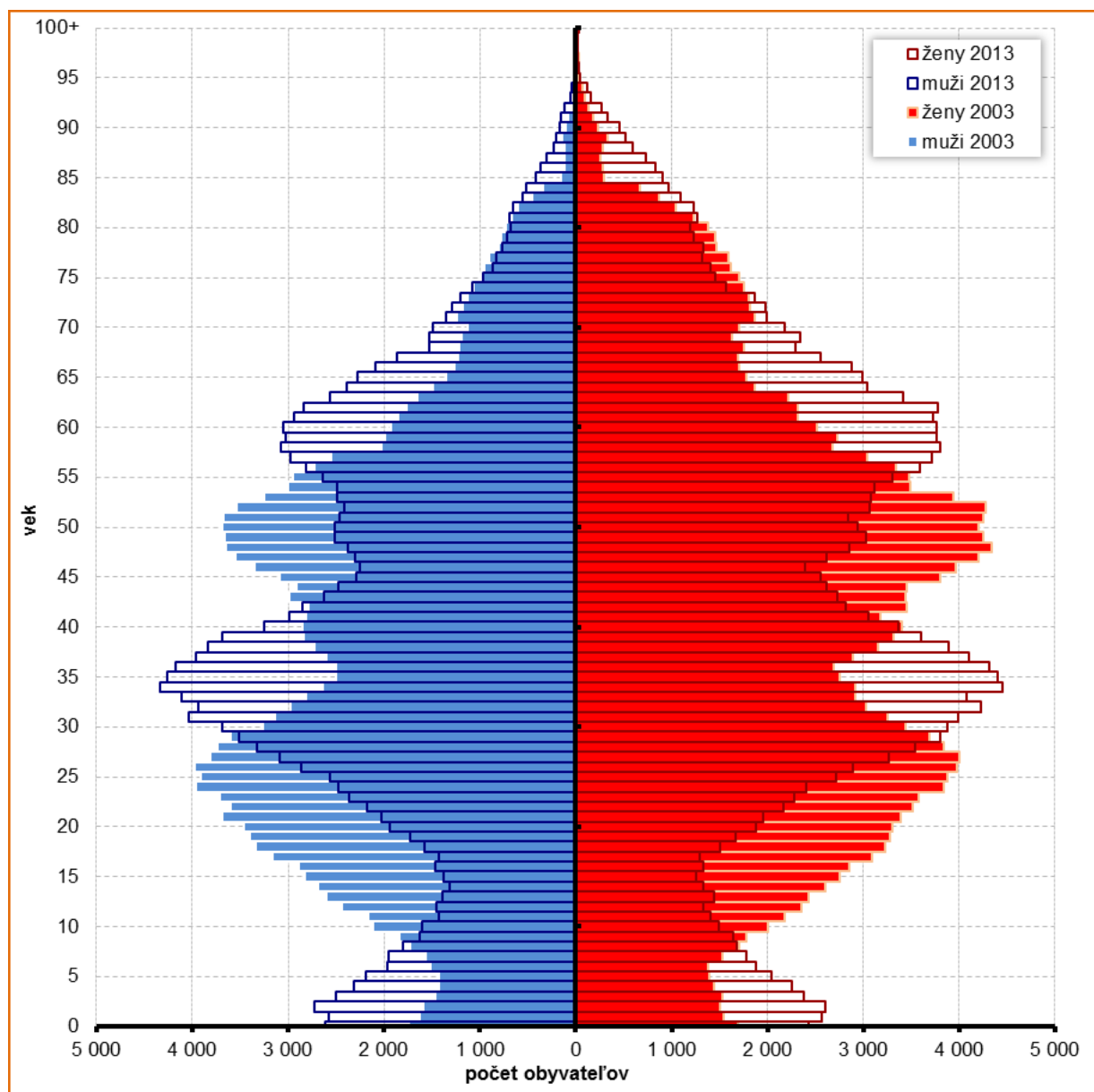
Prognóza vekovej štruktúry vychádza zo schválenej vekovej štruktúry v UPN, z hľadiska percentuálnych podielov predpokladá nárast mladšej generácie obyvateľov.

**Tab: Prognóza vekovej štruktúry - ZaD (v tis. obyv.)**

Rok	Celkom	0 - 14	15 - 29	30 - 44	45 - 59	60 a viac
2015	496,3	83,4	81,9	106,2	96,8	128,0
		16,8	16,5	21,4	19,5	25,8
2020	527,1	89,6	105,4	88,6	108,1	135,4
		17,0	20,0	16,8	20,5	25,7
2030	591,2	102,3	126,5	122,3	98,7	141,3
		17,3	21,4	20,7	16,7	23,9

**Pohlavná štruktúra** – Trend vyššieho podielu žien v počte obyvateľov stále pretrváva a stabilne od roku 2003 -2013 predstavuje 53,25%. V roku 2001 to bolo 15,8% t.j. 35 982 žien. V roku 1995 to bolo 12,9% s počtom 30 878 žien, kedy sa predpokladal nárast v najbližších rokoch na 36 tis. pri podiele 15 - 16 %. Vo fertilnom veku 15-49 rokov k roku 2004 bolo 52,4% t.j. 118 704 žien, v roku 2001 celkom bolo 53,9% t.j. 122 805 žien. V roku 1995 bol u tejto skupiny vyšší podiel (54,4% z celkového počtu žien) s počtom 130 208 žien. V najbližších rokoch sa predpokladá postupné znižovanie počtu žien vo veku najvyššej rodivosti o približne 30 tis. žien, čo bude znamenať v neskoršom období ďalšie znižovanie pôrodnosti. Na základe uvedenej analýzy možno konštatovať, že veková štruktúra obyvateľov mesta je ešte pomerne priaznivá z hľadiska budúcej reprodukcie, ako i pre tvorbu zdrojov pracovných síl, pretože dochádza k vstupu silnejších ročníkov obyvateľov z predproduktívneho veku do produktívneho veku, hlavne v skupinách 15 - 19, 20 – 24 ročných, ktorí predstavujú podiel 15,1% (64 149), v roku 2001 bol podiel 16,7% (71 306) , pritom v roku 1995 tvorili 15,8 %. Mladší 10 -14 roční občania tvoria už len 5,4%, v roku 2001 tvorili 6,3%, čo je oproti roku 1995 (7,8%) menej o 2,4%. Uvedené skutočnosti tak stále vytvárajú určité predpoklady rastu aj z vlastných zdrojov obyvateľstva. Stále pretrváva trend, že vo vekovej kategórii poproduktívneho veku prevažuje počet žien nad počtom mužov.

Graf. č. XX Veková štruktúra mesta Bratislavy v porovnaní rokov 2003 a 2013 (stav k 31. 12.)



Zdroj: Štatistická ročenka hl. m. Bratislavy 2013, ŠÚ SR v Bratislave

**Štruktúra podľa rodinného stavu** - Z hľadiska rodinného stavu prevažuje obyvateľstvo vo zväzku s partnerom, t.j. ženatí resp. vydaté so 62 % podielom 210 492 obyvateľov z celkového počtu 339 413 obyvateľov nad 18 rokov, čo predstavuje 47,6% z celkového počtu. Priemerná dĺžka trvania manželstva do rozvodu činila 12,4 roka. Rozvedených je 25 370 obyvateľov, (5,7%), ovdovených je 27 019 obyv. (6,1%) a slobodných je 74 315 (16,8%). Údaje o rodinnom stave sú dôležité z hľadiska prognózovania novej bytovej výstavby podľa veľkosti a štandardu. Počet uzatvorených manželstiev, ako aj hrubá miera sobášnosti zaznamenávali od roku 1992 do roku 2002 neustály pokles. Po roku

2002 sa sobášnosť mierne zvyšuje, keď sa zvyšuje sobášnosť posunutých spolu žijúcich partnerských dvojíc, ktorí si už zabezpečili dostatočné sociálne podmienky. Od roku 2009 sa sobášnosť v Bratislave mierne zvyšuje (najmä v I. a II. okrese). V relatívnom vyjadrení v prepočte na tisíc obyvateľov bola hrubá miera sobášnosti v Bratislave najnižšia z celého Slovenska. Priemerná hranica veku sobášiacich sa posunula z 21 rokov na 26 - 27 rokov. Rozvodovosť ako negatívny spoločenský a demografický jav sa prejavuje v Bratislave najvyššou hrubou mierou rozvodovosti s 2,8 percenta, s podielom 11% z celkového počtu rozvodov na Slovensku. Na západnom Slovensku je 1,8 percenta, na strednom Slovensku 1,72 percenta a na východnom Slovensku 1,23 percenta. Index rozvodovosti, ktorý predstavuje pomer počtu rozvodov na 100 uzatvorených manželstiev bol 58,3. Sobášnosť a rozvodovosť sú dôležité ukazovatele z hľadiska potrieb výstavby nových bytov a požiadaviek týchto skupín obyvateľstva na rôzne formy ubytovania, hoci sa zvyšuje aj miera voľného partnerského spolužitia, ktoré tiež kladie zvýšené nároky na variabilnejšiu štruktúru bytov. Uvedené ukazovatele poukazujú na zvyšujúci sa trend uplatnenia foriem penziónového bývania a malometrážnych bytov.

**Prírodný prírastok** prerástol v súčasnom období na území mesta do kladných hodnôt. Od roku 1995, keď dosiahol prvýkrát záporný stav o 163 obyvateľov, presiahol za sedem rokov až do roku 2002 celkom pokles o 4 355 obyvateľov, t.j. priemerne ročne o 620 obyvateľov. K roku 2004 predstavoval pokles 5 167 obyvateľov pri ročnom priemere 574 obyvateľov. Od posledného sčítania obyvateľov v roku 2011, v dôsledku transformácie spoločnosti, obyvateľstvo mesta rástlo z vlastných zdrojov v menšej miere. Posledné dva roky však prírodný prírastok v Bratislave narastá, najmä v porovnaní s minimálnym nárastom prírodného prírastku obyvateľov v SR.

**Tab.: Vývoj prírodného prírastku obyvateľstva**

Rok	Bratislava	v %	Slovensko v %
1990	1 448	3,3	4,8
1991	1 193	2,7	4,6
1992	804	2,1	4,0
1993	613	1,3	3,9
1994	211	0,5	2,8
1995	-163	-0,4	1,6
1996	-542	-1,1	1,7
1997	-500	-0,9	1,3
1998	-697	-1,6	0,8
1999	-745	-1,7	0,7
2000	-329	-1,54	0,4
2001	-724	-1,69	-0,2
2002	-655	-1,55	-0,2
2003	-510	-1,2	-0,1
2004	-302	-0,7	0,4
2005	-104	-0,2	0,01
2006	-18	-0,04	0,01
2007	255	0,59	0,01
2008	578	0,135	0,08
2009	1057	0,245	0,153
2010	985	0,228	0,128

<b>2011</b>	1346	0,326	0,165
<b>2012</b>	1038	0,25	0,06
<b>2013</b>	845	0,2	0,05

**Pôrodnosť – natalita** Populačný vývoj zaznamenáva neustále znižovanie pôrodnosti. Pôrodnosť, ako aj prirodzený prírastok má na území mesta v posledných deväťdesiatych rokoch výraznejšie klesajúcu tendenciu. V priemere poklesla pôrodnosť o tretinu oproti 70-tych rokoch. V prvej polovici 90-tych rokov sa pôrodnosť pohybovala v priemere 2 percenta. V roku 2002 klesla na – 1,55%. V 80-tych rokoch predstavovala pôrodnosť v priemere 14,6 %. V 70-tych rokoch pôrodnosť dosahovala priemer 18,6 %, v 60-tych rokoch priemerne dosiahla 13,8 % a v 50-tych rokoch 19,2 %. V roku 2007 sa pôrodnosť mierne zvýšila, na čo vplyva i vývoj počtu žien vo veku najvyššej rodivosti, vytvára dobré predpoklady na zvýšenie pôrodnosti i v určitom časovom období i v budúcnosti. Od roku 2007 do roku 2013 je stabilný nárast prirodzeného prírastku obyvateľov

**Narodení v meste** – Od roku 1945 do roku 2002 sa narodilo v Bratislave 281571 obyvateľov, čo predstavuje 65,9% narodených v meste, od roku 2003 do roku 2013 sa v Bratislave narodilo 49 939 obyvateľov, čo predstavuje 331510 osôb, **t.j. 66,2%** podiel z celkového počtu obyvateľov mesta. Z celkového počtu obyvateľov uvádza miesto narodenia v Bratislave 52,9%, v inom okrese 37,5%, v Českej republike 3,5%, v cudzine 2,1%, 4% neudáva miesto narodenia. Z novoutvorených okresov Malacky, Pezinok, Senec a z bývalého okresu Bratislava - vidiek uvádza miesto narodenia 12,3% a bývalého Trnavského okresu 9,5% obyvateľov. V ostatných okresoch západného Slovenska sa narodilo 1,5 -9% obyvateľov mesta. Zo stredného a východného Slovenska pochádza rádovo o 5 - 8 krát menej obyvateľstva. Z Prahy pochádza 0,8% a z Brna 0,4% obyvateľov.

**Úmrtnosť – mortalita** - úzko súvisí so starnutím a s nárastom obyvateľstva, s predlžovaním veku, s rozširovaním chorôb a s negatívnym životným prostredím. Pohybuje sa v relatívne rovnomernej úrovni s tým, že vykazuje mierne stúpajúcu tendenciu od 50-tych rokov. Od roku 2007 do roku 2013 počet živonarodených stabilne prevyšuje počet zomretých. V porovnaní so Slovenskom, ako aj s inými regiónmi, má Bratislava relatívne nižšiu percentuálnu úmrtnosť, na čo má vplyv vysoký podiel obyvateľov v produktívnom veku. Od roku 1945 zomrelo 167863 obyvateľov, čo predstavuje 39,5 % z celkového dnešného počtu obyvateľov. V 90-tych rokoch úmrtnosť dosiahla v priemere 8,6 %, pričom sa pohybovala sa v rozmedzí 8,3 - 8,9%. Dlhodobá úmrtnosť sa pohybuje na úrovni 8,5%.

**Mechanická reprodukcia - migrácia** sa v Bratislave rozhodujúcou mierou podieľala na celkovom prírastku obyvateľstva. Mechanická reprodukcia bola do roku 1996 dlhodobo pozitívna, aj keď v porovnaní s osemdesiatymi rokmi výrazne poklesla o 1/2 až 2/3 hodnoty. Po roku 1996 dosahuje záporné hodnoty. Mechanický prírastok do mesta od začiatku 60-tych rokov predstavoval spolu 113 421 obyvateľov, čo predstavuje 26,7 %. Mechanický prírastok v dôsledku nedostatku bytov a ich príliš vysokej cene dosiahol v roku 2003 najnižšiu hodnotu od konca päťdesiatych rokov a v roku 2004 bol stále záporný. V roku 2005 sa však výrazne upravil, a tento trend mechanického prírastku

obyvateľov Bratislavy plynule pokračuje aj v ďalších rokoch a v roku 2013 predstavoval 955 prisťahovaných obyvateľov. Je evidentné že zvýšená bytová výstavba v Bratislave má výrazný vplyv na mechanický pohyb obyvateľstva. Pri súčasnom počte rozostavanej bytovej výstavby sa dá očakávať pokračovanie tohto trendu.

**Prisťahovaní – imigrácia** - Podiel prisťahovaných v poslednom období výraznejšie poklesol hlavne z dôvodu nedostatku bytov resp. vhodného ubytovania na území mesta. Celkom sa od roku 1960 sa prisťahovalo 275 973 obyvateľov, čo predstavuje 64,9% z celkového počtu obyvateľov k roku 2004. Imigrácia oproti začiatku 90-tych rokov výrazne poklesla o viac ako polovicu. Od roku 2005 má výrazne stúpajúcu tendenciu rastu prisťahovaných. Najvyššie hodnoty hrubej miery imigrácie v roku 2013 majú okresy Bratislava III (31,9 ‰), Bratislava II (29,0 ‰), Bratislava I (28,3 ‰), Bratislava IV (23,5 ‰).

**Vysťahovaní – emigrácia** - Vysťahovaní predstavujú kategóriu obyvateľstva, ktorá bola odhlásená z trvalého pobytu v meste. Z vysťahovaných predstavujú 70% obyvatelia prisťahovaní do piatich rokov. Celkom sa od šesťdesiatych rokov vysťahovalo 137 494 obyvateľov, čo predstavuje 32,3 % zo stavu obyvateľov v roku 2004. Vysťahovalectvo z Bratislavy predstavuje relatívne vyrovnaný štandard sedemdesiatych a osemdesiatych rokov s výraznejším zvýšením v posledných štyroch rokoch. V posledných rokoch však dochádza k postupnému znižovaniu vysťahovalectva z mesta a nárastu prisťahovaných obyvateľov, čo súvisí s výraznejšou ponukou kvalitného bývania - s nárastom kvalitných a dostatočne ohodnotených pracovných miest. Migračne najstratovejší je okres Bratislava V (úbytok 6,9 ‰).

**Vzdelanie** – Z pohľadu medzinárodného hodnotenia je Bratislava po Prahe druhým najvzdelanejším regiónom postsocialistických krajín únie. Hodnotenie spracoval viedenský inštitút pre výskum kvalifikácie a výučby V roku 1991 z hľadiska skladby vysokoškolsky vzdelaného obyvateľstva predstavoval podiel univerzitných odborov s 38,8%, technických odborov 34,4%, ekonomických odborov 18,5%, umeleckých 3,1%, poľnohospodárskych 2,9%. Ostatné vysokoškolské vzdelanie predstavovalo 3,1% . . Miera vzdelanosti dosahuje podľa tohto hodnotenia 201 bodov, Praha má 208 bodov.

**Bývanie** – Rozvoj bývania je uplatnený ako zmeny a doplnky funkčného využitia plôch v prospech rozvoja funkčných plôch viacpodlažného a malopodlažného bývania, zmiešanej zástavby bývanie a občianska vybavenosť a ako doplnková funkcia plôch občianskej vybavenosti. Jednotlivé navrhované zmeny sa sústreďujú na únosné využitie, komplexnosť a zvýšenie polyfunkčného využitia zastavaného územia. V navrhovaných polyfunkčných plochách sa uvažuje podiel bývania až 70%. V plochách navrhovaných pre občiansku vybavenosť sa uvažuje s podielom bývania 10-30%. Z hľadiska kapacitnej obsadenosti jednotlivých bytov sa vychádza z predpokladanej obložnosti bytov, z počtu navrhovaných bytov a z navrhovaných podlažných plôch určených na bývanie. Priemerná obložnosť sa pohybuje v rozsahu od 2,3, po 2,9 obyvateľa na byt.

Vybrané ukazovatele bytovej výstavby v Bratislave za rok 2012 podľa okresov

Ukazovateľ	Spolu	v tom okres Bratislava				
		I	II	III	IV	V
Počet dokončených bytov	2 916	120	327	1 491	485	493
z toho v rodinných domoch	529	9	148	97	144	131
Počet začatých bytov	1 187	32	336	226	306	287
Počet rozostavaných bytov k 31.12.	6 494	182	1 808	1 048	1 468	1 988
Priemerná úžitková plocha dokončeného bytu (m <sup>2</sup> )	91,6	96,4	107,5	82,9	105,9	92,2
Priemerná obytná plocha dokončeného bytu (m <sup>2</sup> )	57,4	66,6	64,9	51,0	64,5	62,7
z toho v rodinných domoch	98,5	81,8	89,6	99,9	101,2	105,5
Úbytok bytov spolu	53	12	9	12	12	8
z toho ašaniáciou	36	4	8	8	10	6

Zdroj: Štatistická ročenka hl. m. Bratislavy 2013, ŠÚ SR v Bratislave

**Denne prítomné obyvateľstvo** – Bratislava je výrazným centrom dochádzky do zamestnania, do škôl, za služobným a obchodným účelom, za turistiku a rekreáciou, športom a je hlavným organizačným, politickým, hospodárskym a školiacim strediskom. Prítomnosť obyvateľstva trvalo nebývajúceho v meste spôsobuje, že na území mesta sa nachádza podstatne viac obyvateľstva, ktoré zaťažuje všetky funkčné systémy mesta, zariadenia občianskej vybavenosti, dopravné, komunikačné a inžinierske siete. Na území mesta sa dočasne denne prítomné obyvateľstvo odhaduje v rozsahu cca 40- 50% z trvalo bývajúceho obyvateľstva v celkovom počte 180 - 210 tis. obyvateľov. Pohyb kulminuje v rámci sezónnych prác, významných podujatí, ročných období a pohybuje sa v rozsahu 5 – 8% t.j. o 30 až 35 tis. obyvateľov smerom hore. Z tohto počtu denne do zamestnania dochádza 76 - 80 tis. ekonomicky aktívnych obyvateľov z okolitého regiónu. Saldo dochádzky je 71 tis. obyvateľov. Z mesta odchádza pracovať 5-7 tis. obyvateľov. Do Rakúska odchádza približne 2 tis. obyvateľov. Za štúdiom do stredných a vysokých škôl dochádza v priemere 45 tis. študentov. Spolu to predstavuje približne 120 - 125 tis. obyvateľov. Úhrnom denne dochádza do mesta 140- 150 tis. obyvateľov. Ostatných 30 tis. obyvateľov je ubytovaných dočasne na rôznych podnikových ubytovniach, hoteloch, penziónoch, rekreačných zariadeniach a na súkromí.

**Prognóza vývoja obyvateľov** spracovaná z hľadiska prirodzeného vývoja obyvateľstva do roku 2030 v zmysle schváleného UPN mesta zostáva v platnosti. Návrhy nových lokalít určených na zmenu funkcie v UPN, vyvolajú v zmysle smernej veľkosti mesta nárast potenciálu územia o 41 066 obyvateľov k návrhovému roku 2030.

Migrácia obyvateľov do mesta z iných regiónov z hľadiska predpokladov rozvoja mesta by nemala byť výraznejšia oproti dnešnej úrovni. Potenciálna smerná veľkosť mesta vyplývajúca zo zmien a doplnkov, bude dopĺňovaná novou migráciou zo zdrojov súčasného prítomného obyvateľstva, ktoré už na území mesta pôsobí či už ako študujúce alebo zamestnané obyvateľstvo. V návrhu sa preto predpokladá stabilizácia



týchto prítomných obyvateľov, ktorí sa v meste chcú trvalo usídlieť, ako aj počet denne prítomných obyvateľov v počte 281 tis. až 352 tis.

#### **k. Aktivity obyvateľstva:**

Vzhľadom na to, že platný územný plán hl. m. SR Bratislavy i textová časť Zmien a doplnkov 04 tohto územného plánu prinášajú rozsiahle analýzy stavu rozvoja jednotlivých oblastí aktivít obyvateľstva a nim zodpovedajúcich funkčných zložiek prinášame na tomto mieste len stručný prehľad priestorovo najvýraznejšie sa demonštrujúcich resp. priestorovo viazaných aktivít obyvateľstva.

3

**Poľnohospodárska výroba** bola na území Bratislavy zabezpečovaná prímestskými poľnohospodárskymi podnikmi. K 31.12. 2012 bolo podľa ŠÚ SR na území mesta Bratislavy 13 900 ha poľnohospodárskej pôdy (údaje zaokrúhlené na stovky hektárov) z toho 10.300 ha ornej pôdy, 700 ha viníc, 1800 ha záhrad, 300 ha sádov, 800 ha trvalých trávnych porastov. Sú to pôdy najkvalitnejšie a najhodnotnejšie, vyskytujúce sa na území mesta v prevažnej miere v podunajskej časti a v menšej miere i záhorskej časti mesta. Kvalita PP je zvýšená vybudovaním závlah. Hodnotu PP zvyšujú aj vložené investície formou protierózných opatrení, terasovania viníc, výsadby viníc a ovocných sádov. Pôdy na území mesta patria medzi najkvalitnejšie a najúrodnejšie v rámci celého Slovenska. Aj napriek veľmi vhodným prírodným podmienkam súhrnné ekonomické výsledky predstavujú za posledné roky stratovosť poľnohospodárskej výroby. Pri plánovaní územného rozvoja prímestských častí Bratislavy je požiadavka rezortu Ministerstva pôdohospodárstva SR, aby boli brané do úvahy dlhodobé výrobné zámery jednotlivých poľnohospodárskych podnikov, ale aj úloha potreby zachovania poľnohospodárskej výroby z hľadiska viacerých aspektov uvádzaných podrobne v územnom pláne.

**Lesnícka výroba a lesný fond** Bratislavy tvorí 8.095 ha lesných pozemkov (sú súčasťou Bratislavského lesného parku – *BLP*), čo predstavuje 22,02%-nú lesnatosť územia Bratislavy. Lesné pozemky sa rozprestierajú na dvoch odlišných geomorfologických podsústavách – Karpaty / Malé Karpaty (cca 75%) a Podunajská nížina – Podunajská rovina / lužné lesy (cca 25%). Príspevková organizácia *Mestské lesy v Bratislave* (MLB) spravujú od 11.7.1994 časť lesných pozemkov (3.059 ha LP, z toho 2.873 ha lesa).

Posudzované lesy plnia verejno-prospešné funkcie i nezanedbateľnú funkciu produkčnú. Hospodárenie v lesoch na území mesta vykonávajú MLB, Mestské lesy Svätý Jur, Lesy SR Banská Bystrica, OLZ Smolenice a OLZ Palárikovo, Lesné spoločenstvá Lamač, Z. Bystrica, Vajnory a ostatné subjekty na základe platného LHP schváleného Krajským úradom v Bratislave. V záujmovej oblasti sa podľa kategórií vyskytujú lesy osobitného určenia – 98% a lesy ochranné – 2%.

**Poľovníctvo** - realizuje sa; úlohou je zachovanie a zveľadenie existujúceho genofondu lesnej zveri a príp. zníženie škôd spôsobovaných zverou na lesných ekosystémoch. Poľovná zver je považovaná za „obnoviteľný prírodný zdroj“, musí sa však vždy hľadať dynamická rovnováha v ekosystéme lesoparku.

**Rybárstvo** je realizované ako súčasť činnosti MLB.

**Priemysel** – Súhrnná ekonomická úroveň Slovenska vyjadrená ukazovateľom HDP na obyvateľa v EUR dosahovala už v roku 2001 50% priemeru EÚ, v súčasnosti patrí Bratislavský región k 5 najbohatším regiónom EÚ. Špecifikom Slovenska sú výrazné regionálne rozdiely v ekonomickej výkonnosti. Okrem Bratislavského regiónu patria všetky slovenské regióny do kategórie menej rozvinutých. Regionálne usporiadanie slovenského priemyslu je tiež značne nevyvážené. Z hľadiska ekonomickej výkonnosti Slovenska má jedine bratislavský región výkonnosť, ktorá sa pohybuje okolo priemeru EÚ.

Z územného hľadiska je na území Bratislavy šesť územno-výrobných zoskupení :

- centrálné územno-výrobné zoskupenie predstavuje územie Nív v mestskej časti Staré Mesto a Ružinov.
- severovýchodné územno-výrobné zoskupenie s jadrom v mestskej časti Nové Mesto v pokračovaní v MČ Rača a Vajnory.
- východné územno-výrobné zoskupenie v mestskej časti Ružinov - Trnávka.
- juhovýchodná priemyselná zóna v mestskej časti Ružinov, ktorej jadro tvorí areál Slovnaftu
- západné územno-výrobné zoskupenie v MČ Devínska Nová Ves s jadrom, ktoré tvorí areál Volkswagenu
- južné územno-výrobné zoskupenie nachádzajúce sa v západnej časti územia MČ Petržalka.

Toto územné rozloženie bolo východiskom pre návrh územného plánu, ktorý rešpektuje danú situáciu a zachováva pre odvetvie výroby hlavné rozvojové osi. V súčasnosti sa nachádza v meste aj viacero areálov po bývalých podnikoch, ktoré sú nevyužívané a transformovali sa na skladové plochy, priestory pre malé a stredné podniky, alebo včlenili do občianskej vybavenosti. S ostatnými prázdnyimi areálmi uvažuje ÚPN pre rozvojové účely ďalšieho využitia na účely občianskej vybavenosti, nerušiacu výrobu, výrobné služby resp. skladové priestory a distribúciu. Táto transformácia prebieha v súčasnosti dosť živelné, preto je potrebné v ÚPN jasne regulovať ich budúce určenie.

V zmysle odvetvovej klasifikácie ekonomických činností patrí do odvetvia priemyslu aj **výroba a rozvod elektriny, plynu a vody**. Vzhľadom k skutočnosti, že predmetné podniky majú na území mesta Bratislavy prevažne nevýrobný ale hlavne administratívny charakter, sú ich administratívne budovy resp. menšie prevádzky zahrnuté v návrhu ÚPN do kategórie občianskej vybavenosti a neovplyvňujú plochy vyčlenené pre priemyselnú výrobu. Návrh technologických a technických zariadení je zahrnutý do riešenia príslušných zariadení systémov technickej infraštruktúry.

Na území Bratislavy sa v súčasnosti ťaží **stavebný kameň a štrk**. Tržby za ťažbu sa medzi rokmi 2008 a 2012 zvýšili takmer 5-násobne. Najvýznamnejším ložiskom stavebného kameňa (mimoriadne kvalitný malokarpatský granodiorit) s rozvojovou ťažbou v mestskej časti Devín. Plocha dobývacieho priestoru je 30,2 ha. Kameň sa využíva pri výstavbe a údržbe brehových hrádzí toku Dunaja a Moravy. Zásoby suroviny sú ešte na 40 rokov pri obmedzenej ťažbe 200 000 m<sup>3</sup> ročne, ťažobný priestor sa však nachádza v priamom dotyku s chránenou krajinnou oblasťou Malých Karpát - Devínske Karpaty (rozšírenie ťažby by zasiahlo chránené územie) a vo významnej polohe z hľadiska obrazu mesta - nábrežná hrana toku Dunaja.

Ťažba **štrkopieskov** sa vykonáva v koryte Dunaja kvôli zabráneniu usadzovania naplavenín a v jazere Vajnory. Zariadenia pre ťažbu sa nachádzajú v MČ Ružinov, MČ

Vajnory, MČ Petržalka a MČ Podunajské Biskupice. Vyťažené priestory sú využívané na rekreačné účely (jazera Zlaté piesky, Vajnory, Kuchajda).

**Trh so službami** za posledné obdobie podstúpil hlboké štruktúrne zmeny. Rozšírila sa škála faktorov ovplyvňujúcich trh. Vznikli nové odbory špecializovaných služieb, ktoré smerujú do podnikovej sféry a označujú sa ako výrobné služby alebo služby pre podnikateľskú sféru. V Bratislave z vybraných služieb najväčší nárast zaznamenali tržby za služby v oblasti sprostredkovania a náboru pracovnej sily, ICT, v právnom a daňovom poradenstve. V súčasnosti sa rozširuje dopyt po trhových službách, a to jednak o služby výrobné, distribučné, ale aj osobné, zvyšuje sa závislosť a prepojenosť výrobných a službových odvetví hospodárstva vo formujúcom sa trhovom prostredí a v jeho silnejúcom konkurenčnom prostredí. Trhové služby zabezpečujú chod a rozvoj ostatných ekonomických činností a sú predpokladom konkurencieschopnosti výrobných firiem na domácom a globálnom trhu výrobkov a služieb. Očakáva sa dynamické presadzovanie výrobných služieb – prenos informácií a údajov, manažérske, poradenské, bezpečnostné služby a leasing. Ich vývozom dochádza k medzinárodnému transferu moderných technológií, nových metód organizácie a riadenia výroby.

**Zotavenie a rekreácia.** Mesto Bratislava má dostatočný rekreačný potenciál **prírodného zázemia mesta** aj v jeho širších regionálnych väzbách a to najmä rekreačné priestory v prírodných masívoch Malých Karpát, inundačné územia vodného toku Dunaja, rieky Moravy, priestory pri vodných plochách a rekreačné územia pri vodnom diele na Dunaji. V meste a jeho zázemí sú optimálne podmienky pre pobyt pri vode, v horách - lesoch, pre zimné športy, cykloturistiku, individuálnu rekreáciu, tranzitný turizmus. V oblasti rekreácie v prírodnom prostredí prírodný potenciál územia (vodný tok Dunaja, Malé Karpaty, Devínska Kobyla). Z celomestského hľadiska v plnej miere saturuje nároky obyvateľov mesta na každodenný, koncom týždňový pohyb vo voľnej prírode a dosiahnutý štandard dosahuje požadovanú hodnotu 3 m<sup>2</sup> na 1 obyvateľa.

**Rekreačné zariadenia** poskytujú široký sortiment rekreačných činností z hľadiska sezónnosti, celoročného využívania obyvateľstvom na území mesta poskytujú možnosti rekreácie každodennej, krátkodobej - víkendovej (pobyt pri vode, pobyt v lesoch, turistika, cykloturistika) ako aj využitie pre tranzitný turizmus. Bratislava ako hlavné mesto SR má nedostatok športových a rekreačných zariadení. Spĺňa len v priemere pre celé mesto cca 60 % z požadovaných plôch pozemku telovýchovných, športových a rekreačných zariadení na 1 obyvateľa. **Individuálna rekreácia** je zastúpená chatovými osadami na úpätí Devínskej Kobyly a Malých Karpát a vyznačujú sa špecifickou formou zmiešanej vinohradníckej a rekreačnej funkcie. **Deficity** sú v zariadeniach celomestského až nadmestského významu.

**Cestovný ruch** je najperspektívnejšou oblasťou slovenského sektora služieb a je všeobecne považovaný za odvetvie budúcnosti s ohľadom na multiplikačné efekty sprevádzajúce jeho rozvoj. Hlavné mesto SR Bratislava je už v súčasnosti najvýznamnejším slovenským mestským strediskom medzinárodného a domáceho cestovného ruchu v rámci poznávacieho turizmu. Začína sa rozvíjať kongresová turistika v súlade so stratégiou formovať mesto ako miesto tvorby a výmeny špičkových informácií. Bratislave stále prevláda počet návštevníkov, ktorí navštívia mesto len na 1 deň (t.j. nebytujú sa) a predpokladá sa, že je to cca 40% návštevníkov. Najviac

**ubytovacích zariadení** hotelového typu je umiestnených v mestskej časti Ružinov, najvýznamnejšie postavenie však patrí Starému mestu, kde je umiestnená prevažná časť luxusných hotelových zariadení \*\*\*\* a \*\*\*

Vplyv spoločensko-ekonomických zmien po roku 1989 sa výrazným spôsobom prejavil aj na vývoji **dopravnej situácie v Bratislave**. Od spracovania konceptu ÚPN bol v roku 2002 vykonaný dopravno-sociologický prieskum v domácnostiach v Bratislave a v regióne (Dopravoprojekt, 2002), ktorého výsledky potvrdili nepriaznivý trend znižovania podielu MHD a zvyšovania podielu IAD na prepravných prácach.

Vývoj automobilizácie k súčasnému obdobiu prekonal očakávania všetkých minulých prognóz a z toho dôvodu sa prišlo k nevyhnutným korekciám pre výhľadové obdobie. Dosiahnutie saturácie sa predpokladá k roku 2030 s hodnotou 510 osobných vozidiel na 1000 obyvateľov (1,96 obyv. na 1 voz.). K 31.12. 2012 bolo v Bratislave registrovaných 318278 motorových vozidiel, čo činí 700 vozidiel na 1000 obyvateľov..

**Scenáre vývoja dopravy** vychádzajú v zásade z rovnakých predpokladov ako stanovila prognóza Aktualizácie GDP 95 do roku 2010, pričom boli zohľadnené nové skutočnosti vo vývoji dopravy. Na základe podrobného rozboru charakteristík definujúcich prepravný proces na území Bratislavy, boli odvodené dva základné scenáre vývoja osobnej dopravy v meste do roku 2020 a ďalší výhľad do roku 2030.

**Automobilová doprava** – Súbežne s historickým vývojom mesta sa rozvíjala aj jeho komunikačná sieť. Od šesťdesiatych rokov sa rozvoj usmerňoval s cieľom vytvoriť radiálno-okružný systém, doplnený sieťou obslužných ulíc. Tento systém umožňuje optimálne prerozdelenie dopravy prostredníctvom okruhov a tiež odvedenie tranzitnej dopravy mimo centrum mesta resp. mimo obytné zóny. Bratislava je križovatkou významných európskych trás pre medzinárodnú automobilovú dopravu. Sú to tri hlavné európske cesty E65, E75, E58, ako aj dve doplnkové cesty E571, E575.

Do skupiny komunikácií s celoštátnym a nadmestským významom patria:

- diaľnice (D1, D2, D4) • cesty I. triedy (I/2, I/61, I/63)
- cesty II. triedy (II/502, II/505, II/572)
- cesty III. triedy (III/06359, III/00246, III/0611, III/00243)

Do skupiny miestnych komunikácií patria:

- miestne komunikácie I. a II. triedy
- miestne komunikácie III. a IV. triedy

Každý rok sa zvyšuje počet úsekov a uzlov komunikačnej siete, na ktorých je prekročená prípustná intenzita v špičkových obdobiach dňa, čo spôsobuje dopravné kongescie a zvýšenú nehodovosť.

**Mestská hromadná doprava** je zabezpečovaná troma skupinami dopravných prostriedkov (električky, trolejbusy, autobusy) a ich sieť pokrýva prakticky celé jeho zastavané územie. Dopravné a prepravné výkony autobusovej dopravy sú jednoznačným dôkazom, že v súčasnosti je v Bratislave nosným systémom MHD autobusová doprava. Od roku 1990 sme zaznamenali nepriaznivý vývoj dopravných výkonov MHD (kilometrických výkonov aj kapacitnej ponuky), výrazne klesli. Následným prejavom znižovania ponuky MHD je pokles záujmu cestujúcich o hromadný spôsob prepravy a zvýšenie miery využívania osobných automobilov.

**Železničný uzol Bratislava** tvorí dôležitý komplex zariadení v sieti slovenských železníc. V súčasnom stave je do uzla zaústených 7 traťových smerov - Kúty, Trnava, Galanta, Dunajská Streda, Rajka (Maďarsko), Marchegg (Rakúsko) a Kittsee - Parndorf (Rakúsko). Na území mesta je 13 železničných staníc, 2 odbočky a 2 zastávky. Stavebná dĺžka železničných tratí na území mesta predstavuje 89,450 km, z toho je 52,515 km dvojkoľajných. Z celkovej dĺžky tratí je 66 % elektrifikovaných.

Najväčším a strategickým zariadením pre **nákladnú vodnú dopravu** na Dunaji je verejný prekládkový prístav Bratislava (rkm 1866) s 3 bazénmi, v ktorých je umiestnených 9 prekladných úsekov. Vykonáva sa tu prekládka všetkých druhov tovarov (kontajnerový terminál, terminál tekutých tovarov, poloha ťažkých a nadrozmerných zásielok, Ro – Ro poloha). Územný obvod prístavu tvorí tok rieky Dunaja a obidva brehy od rkm 1860,0 po rkm 1871,5. V r.1998 sa v prístave Bratislava preložilo 1 547 167 ton tovaru, čo predstavuje cca 31 % kapacity prístavu.

**Osobná vodná doprava** spadá do sféry rekreačnej dopravy, pôsobí na podnikateľských princípoch a svojimi službami a kapacitami poskytuje primeraný štandard. Veľký význam pre vodnú dopravu má Osobný prístav Bratislava, kde pristávajú osobné lode z celej Európy.

**Letecká doprava** – Na východnom okraji Bratislavy sa nachádza Letisko M.R. Štefánika ktorého vzdušný priestor je vymedzený vertikálne a horizontálne ochrannými pásmami. *Letisko M.R. Štefánika* patrí medzi najvýznamnejšie strategické verejné medzinárodné letiská. Dráhový systém tvoria dve na seba kolmé vzletové a pristávacie dráhy (VPD) RWY 04/22 (dĺžka 2 900 m, šírka 60 m) a RWY 13/31 (dĺžka 3 190 m, šírka 45 m). Letisko v roku 2013 obslúžilo 1 373 078 cestujúcich, čo je medziročný pokles o 3 %. Do r.2020 predpokladá 5,6 - násobný nárast a do r.2030 až 11,3 - násobný nárast prepravených osôb leteckou dopravou oproti súčasnému stavu. Letisko M. R. Štefánika plánuje svoj **rozvoj** v rozdelení do kvadrantov, ktoré sú vymedzené jestvujúcimi vzletovými a pristávacími dráhami (VPD). I. kvadrant je sprístupnený Ivanskou cestou a v súčasnosti je v ňom umiestnená väčšina prevádzkových objektov. Po vyčerpaní kapacít jestvujúcich VPD a plôch I. kvadrantu sa rozvoj presúva do ďalších kvadrantov. V II. a III. kvadrante je priestorový potenciál pre nové objekty a zariadenia letiska pre odbavenie cestujúcich a pre ďalšie aktivity, IV. kvadrant je rezervou pre rozvoj carga - objektov a zariadení pre odbavenie nákladov.

**Produktovody** – Na území Bratislavy sa v súčasnosti nachádza potrubie vetvy ropovodu DRUŽBA DN 500 mm, ktorým sa dopravuje ropa zo zdrojov na území Ruska do Slovnaftu na ďalšie spracovanie. Potrubie vstupuje na územie mesta južnou časťou k.ú. Podunajské Biskupice v smere od prečerpávacej stanice Bučany pri Trnave. Na systém ropovodu Družba sa pri Šahách pripája ropovod ADRIA z Chorvátska. V opačnom smere zo Slovnaftu vychádzajú potrubia produktovodov 2 x DN 250 mm a DN 300 mm, ktorými sa dopravujú hotové produkty (benzíny) cez územie juhu P. Biskupíc smerom na stredné Slovensko do zásobníkov hmotných rezerv (Hronské Kľačany). Ďalšími produktovodmi sa dopravujú hotové výrobky zo Slovnaftu na súčasné prekladisko minerálnych olejov (PMO) v Zimnom prístave. Produktovody vystupujú z areálu Slovnaftu v jeho SZ časti. Križovanie s Malým Dunajom a vjazdom do prístavného bazéna Pálenisko je riešené po potrubnom moste. V tomto koridore

produktovodov sú v súčasnosti umiestnené potrubia na dopravu benzínu DN 150 mm, nafty DN 150 mm, ťažkého vykurovacieho oleja DN 200 mm, ako aj všetky sprievodné potrubia (para, kondenzát, rekuperácia benzínových pár, dusík, požiarňa pena, stlačený vzduch) a káble.

## **I. Kultúrne a historické pamiatky a pozoruhodnosti, archeologické náleziská.**

V Starom Meste je najvyššia koncentrácia KP, a to nielen v rámci Bratislavy, ale dá sa povedať, že celého Slovenska. Chránené objekty sú najviac koncentrované na území PR, avšak vytvárajú celistvé súbory aj na ostatnom území Starého mesta, ktorého podstatnú časť prekrýva PZ CMO.

Štruktúra evidovaných nehnuteľných kultúrnych pamiatok v Bratislave je rôznorodá a zahŕňa takmer celý „sortiment“ pamiatkových hodnôt: od stredovekého jadra PR s barokovým obrazom ulíc pretkávaným neskoršími architektúrami, cez eklekticko-secesné súbory v dotyku s historickým jadrom z prevažne 19. storočia, cez relikty pôvodne vidieckych predmestí s malomestským imidžom až po romantické vily v štýloch a slohoch zo zač. 20. storočia na svahoch nad historickým prezentované i neprezentované archeologické nálezy a prvky pripomínajúce historické udalosti a osobnosti. Predovšetkým sú však hodnotami, pre Bratislavu charakteristickými a identifikačnými v rámci metropol Európy: historická panoráma Starého mesta s hradným bralom, s hradom a jeho pandantom - Dómom sv. Martina, s vežami kostolov historického jadra a vedúta s pozadím svahov výbežku Karpát, s Dunajským nábrežím v popredí.

Podrobný zoznam nehnuteľných pamiatok je súčasťou územnoplánovacej dokumentácie.

Predmetom ochrany stanovenej zákonom 49/2002 Z. z. (Zákon o pamiatkovom fonde) sú nasledovné pamiatkové územia zapísané do Ústrednom zozname pamiatkového fondu (ÚZPF):

- Pamiatková rezervácia ( PR ) Bratislava (Historické jadro Starého Mesta),
- Pamiatková zóna (PZ) CMO (Centrálne mestská oblasť) Bratislava,
- Pamiatková zóna (PZ) Rusovce,
- Pamiatková zóna (PZ) Vajnory,
- Ochranné pásmo Národnej kultúrnej pamiatky Umelecká beseda na Dostojevského rade,
- Ochranné pásmo pamätníka Slavín.
- Pamiatková zóna (PZ) areál rušňového depa Bratislava - východ.

**Nehnuteľné NKP zapísané v ÚZPF** :sú na území Starého Mesta evidované v počte 641 NKP (čo zahŕňa cca 899 objektov),.

Požiadavky ÚPN mesta na zachovanie pamiatkových hodnôt a hodnôt dotvárajúcich identický obraz osídlenia boli v predchádzajúcom období prehodnotené a postup zachovania týchto hodnôt zosúladený s platnou legislatívou.

V zákone o ochrane pamiatkového fondu bola vytvorená kategória „pamätihodnosť“ – je to kategória, ktorá má spravidla lokálny význam a garantom jej ochrany je obec. Pamätihodnosti sú pre daný región charakteristické, majú trvalé hodnoty a ich význam je preto nezanedbateľný.

#### **m. Paleontologické náleziská a významné geologické lokality (napr. skalné výtvory, krasové územia a ďalšie).**

Predmetom ochrany vyhlásenej Ministerstvom kultúry SR v r. 1986 je paleontologická lokalita Sandberg s plochou 101,11ha a Štokeravská vápenka s rôznymi geologickými útvarmi a skamenelinami na ploche 12,7 ha, vyhlásená vyhláškou Ministerstva životného prostredia SR v roku 1993, ktoré sa nachádzajú v prírodnom komplexe Devínska kobyla v mestských častiach, Dúbravka, Devín a Devínska Nová ves.

V Bratislave sú Centrálnou evidenciou archeologických nálezísk pri Archeologickom ústave SAV v Nitre evidované tieto národné archeologické náleziská: Rotunda a karner, Villa Rustica, Dom s podlahovým vykurovaním na Irkutskej ulici a Gerulata. Plánovaná aktualizácia je mimo ich územia.

Okrem toho sa tu vyskytuje veľké množstvo ďalších malých archeologických lokalít, na ktoré je potrebné prihliadať priamo pri výstavbe navrhovaných stavieb v miestach plánovaných zmien, a to podľa zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu.

Aktualizácia územnoplánovacej dokumentácie hl. mesta SR Bratislava sa týka tých častí územia mesta, na ktorých nie sú známe významné paleontologické náleziska a geologické lokality.

#### **n. Iné zdroje znečistenia (hlukové pomery, vibrácie, žiarenie).**

Z hľadiska **hluku** patrí Bratislava k najviac zaťaženým mestám Slovenska. Hlukovú situáciu dominantne ovplyvňujú 3 druhy dopravy – automobilová doprava, letecká doprava, železničná doprava. Vstupom SR do EÚ sa musela naša legislatíva harmonizovať s legislatívou EÚ. V roku 2007 bola vypracovaná strategická hluková mapa bratislavskej aglomerácie a v súčasnosti sa finalizuje strategická hluková mapa bratislavskej aglomerácie (Bratislava, Chorvátsky Grob, Bernolákovo, Most pri Bratislave a Ivanka pri Dunaji). Nasledujúce údaje charakterizujú stav aj v rámci bratislavskej aglomerácie ako celku, ktoré však vzhľadom na systémové súvislosti s riešeným územím v rámci ZoD 4 považujeme za relevantné.

**Hluk z cestnej dopravy** sa sleduje len na vybranej komunikačnej sieti. K najhlučnejším úsekmi patria Prístavný most, diaľnica D2, Bajkalská ul., Lamačská cesta v oblasti Patrónky, Einsteinova ul. K úsekom s najvyšším prekročením prípustných hodnôt hluku

patria úseky Bajkalská, Šancová, Pražská, Lamačská, Staromestská, Trnavská, časť Vajnorskej, Prievozská, Gagarinova. Z porovnania súčasného stavu s navrhovaným stavom v roku 2020 vyplýva, že je predpoklad zníženia počtu úsekov s prekročenou hladinou hluku vo vzťahu k trvalému bývaniu, resp. iným hlukovo citlivým funkciám.

Tab: Hluk z dopravy na pozemných komunikáciách pre aglomeráciu Bratislava za rok 2006

Pásmo hodnôt	Počet ľudí, ktorí žijú v bytoch vystavených pásmu hodnôt L <sub>dvn</sub> *)	Počet ľudí, ktorí žijú v bytoch vystavených pásmu hodnôt L <sub>noc</sub> *)
L [dB]		
50 - 54	16 100	161 400
55 - 59	93 900	139 100
60 - 64	165 400	94 100
65 - 69	144 900	38 900
70 - 74	83 100	13 700
> 75	40 500	2 200

(zdroj: Euroakustik, 2006)

pozn.

L<sub>dvn</sub>: hlukový indikátor pre deň, večer, noc

L<sub>noc</sub>: hlukový indikátor pre noc

Významným zdrojom hluku je aj **električková doprava**. Z celkovej sledovanej dĺžky 36,5 km je prekročená prípustná hodnota na 22,8 km (**67%** zo všetkých úsekov). K úsekom s najvyšším prekročením patria napr. Vajanského nábrežie, Špitálska, Radlinského, časť Račianskej, Krížna, časť Vajnorskej, časť Miletičovej, časť Nábrežia arm. gen. L. Svobodu.

Tab: Hluk zo železničnej dopravy vrátane električkovej dopravy pre aglomeráciu Bratislava za rok 2006

Pásmo hodnôt	Počet ľudí, ktorí žijú v bytoch vystavených pásmu hodnôt L <sub>dvn</sub> *)	Počet ľudí, ktorí žijú v bytoch vystavených pásmu hodnôt L <sub>noc</sub> *)
L [dB]		
50 - 54	107 900	91 000
55 - 59	93 300	53 200
60 - 64	67 600	32 900
65 - 69	38 500	8 700
70 - 74	16 600	2 200
> 75	3 700	400

(zdroj: Euroakustik, 2006)

pozn.



L dvn: hlukový indikátor pre deň, večer, noc  
 L noc: hlukový indikátor pre noc

Z celkovej dĺžky 87,7 km sledovaných tratí bratislavského uzla **železničnej dopravy** je prekročená prípustná hodnota hluku počas dennej doby v dĺžke 19,2km, čo predstavuje 21,8% z celkovej dĺžky tratí. Prevažuje prekročenie do 5 dB, s výnimkou kratších úsekov v okolí hlavnej stanice a oblasti Krasňan, kde prekročenie dosahuje hodnotu 5-10 dB. Najhlučnejšie úseky sú hlavná stanica - Kúty, hlavná stanica - Trnava, hlavná stanica - smer Senec, úseky ústiace do stanice Bratislava - Nové Mesto. V roku 2020 v porovnaní s rokom 2010 sa predpokladá mierne zvýšenie osobnej dopravy a stabilizácia nákladnej dopravy, teda hlukové pomery budú zhruba na úrovni roku 2010.

Hlukovú situáciu v okolí **letiska M. R. Štefánika** najlepšie vystihuje hluková mapa spracovaná v rámci Generelu letiska M. R. Štefánika z r. 1999, podľa ktorej je nadlimitným hlukom zasiahnutá severná a západná časť Vajnor, juhovýchodná časť Rače (s obytnou funkciou), východná časť Nového Mesta a veľké časti Ružinova, Vrakuňa a Podunajských Biskupíc (bez obytnej funkcie). V budúcnosti sa predpokladá postupné zlepšovanie tejto situácie. Celkovým trendom v šírení hluku v okolí Letiska M. R. Štefánika do roku 2030 je postupné znižovanie nadmerným hlukom zasiahnutej plochy, pričom v každom návrhovom období prevažuje plocha maximálnych hladín hluku nad plochou ekvivalentných hladín hluku. Hodnoty hluku z leteckej dopravy na letisku M.R. Štefánika namerané v roku 2006:

Pásmo hodnôt	Počet ľudí, ktorí žijú v bytoch vystavených pásmu hodnôt Ldvn*)	Počet ľudí, ktorí žijú v bytoch vystavených pásmu hodnôt Lnoc*)
L [dB]		
50 - 54	2 500	1 500
55 - 59	1 600	100
60 - 64	500	0
65 - 69	0	0
70 - 74	0	0
> 75	0	0

(zdroj: Euroakustik, 2006)

pozn.

L dvn: hlukový indikátor pre deň, večer, noc

L noc: hlukový indikátor pre noc

**Radónové riziko** – Územie Bratislavy bolo na základe radónového prieskumu rozčlenené do 3 kategórií, nízke, stredné a vysoké radónové riziko. Plochy s vysokým radónovým rizikom sú podľa odvodenej mapy radónového rizika najmä v lokalitách: Devínska Nová Ves - Kolónia, sever Dúbravky, malé plochy medzi Dúbravkou a Záhorskou Bystricou, menšie plochy v MČ Rača, Vajnory, ojedinelé malé plochy v MČ Devín, Rusovce, Petržalka.

**Elektromagnetický smog** – Pozorovaniami intenzity elektromagnetického smogu, spôsobeného činnosťou rádiovysielačov situovaných na televíznej veži Kamzík sa zistili na cca 1/3 územia mesta prekročenia platných noriem. Najvyššie hodnoty elektromagnetického poľa boli zistené na spojnici: Dúbravka - sever Starého Mesta - Nové Mesto. Nadlimitné hodnoty boli namerané napr. na juhu Železnej Studničky, v časti Vajnorskej, Búdkovej a Druhej ulice, v Dúbravke na Alexyho a Húščavovej ul., na Kolibe (parkovisko), pri Detskej klinike na Kramároch, v priestore Onkologického ústavu, pri Študentskom domove na Asmolovovej ul. a pod.

**Svetlotechnika, zóny s vyšším uhlom tienenia budov** – Na území mesta boli zóny s vyšším uhlom tienenia vyčlenené vo dvoch etapách:

- v 1. etape boli zóny vyčlenené na území MČ Bratislava - Staré Mesto, jednak zóna s ekvivalentným uhlom tienenia 42°, a tiež zóna s ekvivalentným uhlom tienenia 36°.
- v 2. etape boli zóny s ekvivalentným uhlom tienenia 36° vyčlenené na území MČ Bratislava - Petržalka, Bratislava - Ružinov a Bratislava - Nové Mesto.

#### **o. Zhodnotenie súčasných environmentálnych problémov.**

Z hľadiska súčasného stavu životného prostredia je možné konštatovať priaznivý vývoj v priebehu posledných rokov. Za posledné desaťročie došlo k výraznému zlepšeniu kvality ovzdušia, vôd, zníženiu tvorby množstva odpadov, znížil sa počet skládok odpadov, zvýšilo sa percento druhotného využívania odpadov, dobudovala sa sústava chránených území. Napriek tomuto konštatovaniu je nutné poznamenať, že mnohé problémy zostávajú a z hľadiska stavu životného prostredia a ich hlavnými sú najmä hospodárske aktivity - predovšetkým energetika, doprava, chemický priemysel, nevyhovujúci stav environmentálnej infraštruktúry. Ich vplyv sa prejavuje najmä pri emitovaní znečisťujúcich látok do ovzdušia. Napriek zlepšujúcej sa kvalite povrchových a podzemných vôd (zlepšenie technológií, zvýšenie podielu čistenia odpadových vôd, pokles výroby) pretrvávajú problémy najmä v prípade biologických a mikrobiologických ukazovateľov. Ide hlavne o urbanizované a poľnohospodársky využívané územia, kde sa často nachádzajú významné zdroje vôd. Osobitnou problematikou sú odpady a nakladanie s nimi.

To, že je Bratislava ešte stále nevysporiadaná so svojimi environmentálnymi problémami sa prejavuje aj v rámci jej postavenia podľa Environmentálnej regionalizácie SR, keď spadá do Bratislavskej zaťaženej oblasti.

V Slovenskej republike je vymedzených 5 tried úrovne životného prostredia:

- životné prostredie vysokej úrovne (na hygienicky vhodnom území bez negatívnych civilizačných zásahov a s podmienkami vysokej krajinárskej a urbanistickej vhodnosti)
- vyhovujúce životné prostredie (hygienicky vhodné a priemerne hodnotné z krajinárskeho a urbanistického hľadiska)
- narušené životné prostredie (s výskytom ukazovateľov hygienického narušenia v podmienkach vysokej alebo strednej krajinárskej a urbanistickej vhodnosti)
- silne narušené životné prostredie (s výskytom viacerých ukazovateľov hygienického narušenia s kombináciou všetkých stupňov krajinárskej a

urbanistickej vhodnosti) extrémne narušené životné prostredie (s výrazným prekročovaním limitov ukazovateľov hygienického narušenia).  
V nasledujúcej tabuľke č. sa pozrime na podiel jednotlivých tried v Bratislave.

Na znečisťovaní ovzdušia v Bratislavskej zaťaženej oblasti sa podieľa predovšetkým chemický, energetický a strojársky priemysel, ako aj každoročne sa rozširujúca automobilová doprava. Z monitorovaných škodlivín sa na vysokej úrovni znečistenia ovzdušia podieľajú tuhé častice a čiastočne aj oxid dusičitý. Zaťaženie ovzdušia tuhými znečisťujúcimi látkami je podmienené emisiami zo stacionárnych priemyselných zdrojov a sekundárnou prašnosťou, plynne znečisťujúce látky sa do ovzdušia dostávajú z priemyselných zdrojov znečistenia a automobilovej dopravy.

Oblasti riadenia kvality ovzdušia sú vymedzené územia podľa § 9, ods. 3 zákona o ovzduší (248/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov), v ktorých kvalita ovzdušia nie je dobrá a preto je potrebné ju riadiť. V Bratislave k tomu prispievajú najmä: Slovnaft, a.s., Bratislava, Paroplynový cyklus, a.s., Bratislava, Volkswagen Slovakia, a.s., Bratislava, OLO, a.s, Istrochem, a.s., Bratislava a Bratislavská teplárenská, a.s., tepláreň II, Bratislava III, ako aj doprava.

**Tab.: Vymedzené oblasti riadenia kvality ovzdušia (podľa § 9 ods. 3 zákona č. 478/2002 Z.z. kvality ovzdušia za rok 2004)**

Vymedzená oblasť riadenia kvality ovzdušia podľa § 9, ods. 3 zákona o ovzduší	Zóna, resp. aglomerácia	Znečisťujúca látka
Územie hl. mesta SR Bratislavy	Aglomerácia Bratislava	PM <sub>10</sub>

Zdroj: SAŽP, 2006

Na základe hodnotenia kvality povrchových tokov možno konštatovať, že situácia nie je priaznivá. Takmer všetky sledované toky sú silne až veľmi znečistené (jednotlivé základné ukazovatele nadobúdajú hodnotu II – V). K najviac znečisteným vodným tokom patria Morava a Malý Dunaj. Hlavným tokom oblasti je Dunaj. Na znečistení jeho vôd sa podieľajú priemyselné a komunálne odpadové vody a lodná doprava. Kvalita vôd Dunaja v oblasti je nepriaznivo ovplyvňovaná aj znečistením, ktoré privádza jeho horný prítok Morava (I.-V. trieda). Vplyv na kvalitu vôd Malého Dunaja majú hlavne vypúšťané chladiace odpadové vody zo Slovnaftu a splaškové odpadové vody z miest a obcí. Významnými zdrojmi znečistenia vôd sú ČOV Petržalka, ÚČOV Vrakuňa, MCH ČOV Istrochem, a.s., Bratislava a MCHB ČOV Slovnaft, a.s., Bratislava.

Kvalita podzemných vôd je naďalej ovplyvňovaná koncentráciou chemického priemyslu a aktivitami spôsobenými hustým osídlením. Pretrvávajú časté prekročovanie limitov u Fe, Mn, síranov, dusičnanov, a menej u chloridov. Problém pretrvávajú u zvýšených hodnôt NEL<sub>uv</sub>.

Kontaminácia pôdy z poľnohospodárskej činnosti má priamy vplyv na kontamináciu podzemných vôd. Z pohľadu kontaminácie pôdy neboli v meste prekročené limitné hodnoty sledovaných prvkov (As, Ba, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, V). Časť

pôdneho fondu je ohrozená eróziou. Potenciálnou vodnou eróziou sú ohrozené najmä časti náplavových kužeľov v Podmalokarpatskej zníženine a na úpätiach Malých Karpát.

Zlý stav životného prostredia spolu so spôsobom života sa odrazili aj na rozsahu chorobnosti, tendenciách demografického vývoja so znakmi starnutia a mortalitou. Úmrtnosť podľa príčiny smrti, trvalého pobytu a podľa pohlavia korešponduje s celoslovenskými ukazovateľmi. U populácie sú hlavnou príčinou úmrtí choroby obehovej sústavy. Príčinou približne ¼ úmrtí u mužov aj žien sú nádorové ochorenia. Pomerne vysoký podiel na úmrtnosti obyvateľstva majú choroby dýchacej sústavy, choroby tráviacej sústavy. U mužov je pomerne vysoký podiel tzv. vonkajších príčin chorobnosti a úmrtnosti.

#### **IV. Dotknuté subjekty**

##### **Vymedzenie zainteresovanej verejnosti vrátane jej združení:**

Občianske iniciatívy, občianske združenia a mimovládne organizácie, podporujúce ochranu životného prostredia, ktoré prejavia záujem na postupoch environmentálneho rozhodovania v zmysle ustanovení §6a zákona č. 24/2006 Z. z.

##### **Dotknuté orgány verejnej správy**

1. Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR, Nám. Slobody 6, P. O. BOX 100, 810 05 Bratislava 15
2. Ministerstvo životného prostredia SR, Odbor štátnej geologickej správy, Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava 1
3. Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia vôd, Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava 1
4. Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia ochrany prírody a tvorba krajiny, Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava 1
5. Dopravný úrad, Letisko M. R. Štefánika, 823 05 Bratislava
6. Ministerstvo hospodárstva SR, Mierová 19, 827 15 Bratislava 212
7. Ministerstvo obrany SR, sekcia obranného plánovania a manažmentu zdrojov, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
8. Ministerstvo vnútra, sekcia ekonomiky, Pribinova 2, 812 72 Bratislava 1
9. Letecký úrad SR, Letisko M. R. Štefánika, 823 05 Bratislava
10. Úrad pre reguláciu železničnej dopravy, Miletičova 19, 820 05 Bratislava
11. Štátna plavebná správa, Prístavná 10, 821 09 Bratislava 2
12. Slovenský vodohospodársky podnik, š. p., OZ Bratislava, Karloveská 2, 842 17 Bratislava 4
13. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto, Ružinovská 8, P. O. BOX 26, 820 09 Bratislava 29
14. Úrad Bratislavského samosprávneho kraja, odb. regionálneho rozvoja a územného plánovania, Sabinovská 16, 820 05 Bratislava 2
15. Okresný úrad Bratislava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Karloveská 2, 842 19 Bratislava 4
16. Okresný úrad Bratislava, Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií,

Vajnorská 98/D, 831 03 Bratislava

17. Okresný úrad Bratislava, Odbor výstavby a bytovej politiky, Lamačská cesta 8, 845 14 Bratislava 45
18. Okresný úrad Bratislava, Pozemkový a lesný odbor, Trenčianska 55, 821 09 Bratislava
19. Okresný úrad Bratislava, Odbor opravných prostriedkov, referát pôdohospodárstva, Staromestská 6, 814 71 Bratislava 1
20. Krajský pamiatkový úrad Bratislava, Leškova 17, 811 04 Bratislava
21. Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Bratislave, Staromestská 6, 811 03 Bratislava 1
22. Okresný úrad Bratislava, Odbor krízového riadenia, Staromestská 6, 814 71 Bratislava 1
23. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bratislave, Staromestská 6, 811 03 Bratislava 1
24. Mestská časť Bratislava-Staré Mesto
25. Mestská časť Bratislava-Ružinov
26. Mestská časť Bratislava-Vrakuňa
27. Mestská časť Bratislava-Podunajské Biskupice
28. Mestská časť Bratislava-Nové Mesto
29. Mestská časť Bratislava-Rača
30. Mestská časť Bratislava-Vajnory
31. Mestská časť Bratislava-Karlova Ves
32. Mestská časť Bratislava-Dúbravka
33. Mestská časť Bratislava-Devín
34. Mestská časť Bratislava-Lamač
35. Mestská časť Bratislava-Devínska Nová Ves
36. Mestská časť Bratislava-Záhorská Bystrica
37. Mestská časť Bratislava-Petržalka
38. Mestská časť Bratislava-Jarovce
39. Mestská časť Bratislava-Rusovce
40. Mestská časť Bratislava-Čunovo
41. Slovenská správa ciest, Miletičova 19, 826 19 Bratislava
42. Železnice SR, Klemensova 8, 813 61 Bratislava
43. Slovenský pozemkový fond, Regionálny odbor Bratislava, Trenčianska 55, 821 09 Bratislava

#### **Dotknutá obec**

44. Hlavné mesto SR Bratislava

#### **Dotknuté štáty**

nie sú

## V. Doplnujúce údaje

### 1. Mapová dokumentácia

10 výkresov prehľadu zmien a doplnkov 04 územného plánu hl. mesta SR Bratislavy v komplexnom výkrese, regulačnom výkrese, výkrese dopravy a výkresoch technickej infraštruktúry a výkrese verejnoprospešných stavieb a stavieb vo verejnom záujme.

### 2. Materiály použité pri vypracovaní strategického dokumentu

Územný plán hlavného mesta SR Bratislavy, schválený uznesením MsZ hl.m.SR Bratislavy č. 123/2007 v znení zmien a doplnkov 01, 02, 03

Koncept zmien a doplnkov 04 Územného plánu hlavného mesta SR Bratislavy, 2014

Alden, J., Pires, A.R., 1996: Strategic planning for a capital city, Cities, Vol. 13, 1, s. 25-36, Publ. by Elsevier Science Ltd.

Analýza hospodárskeho a sociálneho rozvoja Bratislavského kraja, Krajský úrad v Bratislave, Odbor regionálneho rozvoja a iných odvetvových vzťahov, Bratislava, január 1998

Belčáková, I., Finka, M., 1999a: Environmentálne hodnotenie vplyvov územnoplánovacej dokumentácie - zhodnotenie skúseností v Slovenskej republike, Životné prostredie, 33, 4, 206-209.

Belčáková, I., Finka, M., 1999b: Zhodnotenie kvality procesu hodnotenia vplyvov územnoplánovacej dokumentácie v Slovenskej republike, Zb. z celoštátnej konferencie EIA'99 (EIA na prahu 3. milénia), Ostrava, 9.-10.11.1999, 50-56.

Čepelák, J., 1980: Živočíšne regióny, 1: 1 000 000, Atlas SSR, SAV, SÚGK Bratislava, p. 93

Futák, J. 1980. Fytogeografické členenie. In Atlas Slovenskej socialistickej republiky. Bratislava : Slovenská akadémia vied; Slov. ústav geodézie a kartografie, 1980. p. 88, mapa VII/14

Energetická koncepcia Bratislavského kraja, Krajský úrad v Bratislave, Odbor regionálneho rozvoja a iných odvetvových vzťahov, september 1998

Environmentálny akčný program Bratislavskej ohrozenej oblasti, SAŽP Banská bystrica, Centrum oživenia ohrozených oblastí Košice, august 1998.

Finka, M., Belčáková, I., Petříková, D. a kol., 1996: Vypracovanie metodiky pre posudzovanie vplyvov územnoplánovacej dokumentácie (ÚPD) na regionálnej a sídelnej úrovni na životné prostredie v zmysle § 35 odsek 1 písmeno b) zákona NR SR č. 127/1994 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie", Centrum EIA Slovakia. Bratislava.

Hrnčiarová, T., Izakovičová, Z., Pauditšová, E., Krnáčová, Z., Štafunková, D., Dobrovodská, M., Kalivodová, E., Moyzeová, M., Špulerová, J., Popovičová-Waters,

J., 2006: Krajinnoeekologické podmienky rozvoja Bratislavy, Bratislava: VEDA vyd. SAV, 316 p.

Huba, M., 1996a: Uplatnenie zásad trvalej udržateľnosti pri hodnotení environmentálnych vplyvov rozvojových koncepcií. *Životné prostredie* 30, s.19-21.

Huba, M., 1996b: Uplatnenie filozofie trvalej udržateľnosti pri hodnotení návrhov rozvojových koncepcií. In: Kozová, M. a kol., 1996: Strategické environmentálne hodnotenie (SEA) ako jeden z nástrojov realizácie environmentálnej politiky a stratégie trvalo udržateľného rozvoja, 1. Časť. Centrum pre posudzovanie vplyvov na životné prostredie pri KKE PRIF UK, MŽP SR Bratislava: s. 55-74.

Huba, M., 2001: Pripomienky ku Konceptu riešenia územného plánu hlavného mesta SR Bratislavy, Spoločnosť pre trvalo udržateľný život v SR, 43 s.

BROZ (Bratislavské regionálne ochranárske združenie), 2000: Ochrana prírody v Bratislavskom regióne – 2000. Zb. materiálov k problematike ochrany prírody na území hlavného mesta SR Bratislava, v regiónoch Záhoria, malých Karpát a Podunajska, BROZ, Bratislava, 176 s.

ICLEI's Guide to Environmental management for Local Authorities in Central and Eastern Europe, ICLEI European Secretariat GmbH, Freiburg, 1994.

Kozová, M. 2000: Strategické environmentálne hodnotenie v Slovenskej republike - Súčasné právne zabezpečenie, praktické skúsenosti a očakávaný vývoj, *Acta Iuridicae Universitatis Comenianae*, T. XX, Univerzita Komenského Bratislava, s. 175 - 191

Kozová, M., 2000: Vzťah národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja k štátnej politike, existujúcim a pripravovaným koncepciám a stratégiám, in: Národná stratégia trvalo udržateľného rozvoja Slovenskej republiky, s. 222-245, REC Slovensko, MŽP SR, december 2000

Kozová, M., Butkovská, K., Vrbenský, R., Antalová, S., 1999: Environmentálne hodnotenie zásadných rozvojových koncepcií (§ 35 zákona NR SR č. 127/1994 Z.z.), Náležitosti dokumentácie a odporúčané metodické postupy pre republikovú a regionálnu úroveň, KKE PRIF UK, MŽP SR, 73 s. a prílohy.

Kozová, M., Finka, M., Belčáková, I., Petříková, D., 2000: Metodická príručka – Metodické zásady pre výkon vyhlášky k § 35 zákona NR SR č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov, PRIF UK a FA STU, 81 s. a prílohy.

Králik, J., Trenčanská, J. et al., 1994: Regionálny ÚSES mesta Bratislavy. SAŽP pobočka Bratislava. Msc. dep. SAŽP, 295 p.

Krumpolcová, M., Kalinová, Ž., Kozová, M., Úradníček, Š., Butkovská, K., Králik, J., Vaškovič, P., 1998: Ďalšie overovanie a upresňovanie metodických postupov pre environmentálne hodnotenie územnoplánovacej dokumentácie na regionálnej a sídelnej úrovni v zmysle § 35 zákona NR SR č....127/1994 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, MŽP SR, Bratislava, 67 s.

Krumpolcová, M., Krumpolec, V., 1998: Upresnenie metodických postupov pre environmentálne hodnotenie územnoplánovacej dokumentácie v zmysle § 35 Zákona NR SR č. 127/1994 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie pre sídelný útvar, MŽP SR, Bratislava, 43 s.

Michalko, J. et al., 1986: Geobotanická mapa ČSSR, Slovenská socialistická republika. Veda Bratislava, 165 p.

Národná stratégia trvalo udržateľného rozvoja v SR, 2000, REC Slovensko, MŽP SR, UNDP.

Ružičková, H., Halada, L., Jedlička, L., Kalivodová, E. (eds.), (1996): Biotopy Slovenska, Ústav krajinej ekológie SAV, Bratislava, 192 p.

### **3. Navrhované opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie**

Vzhľadom na charakter strategického dokumentu – zmeny a doplnky územného plánu a jeho väzbu na schválený územný plán hl. m. SR, ktorý prešiel procesom posudzovania vplyvov na životné prostredie vrátane stanovovania opatrení na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie nie je potrebné stanovovať nové opatrenia. Vo väzbe na povahu zmien a doplnkov je možné zdôrazniť predovšetkým o nasledovné opatrenia:

- zabezpečiť dôslednú realizáciu posudzovania vplyvov na životné prostredie na úrovni jednotlivých činností/projektov v súlade so zákonom č. 24/2006 Z.z. tak, aby bola zabezpečená optimalizácia zvolených riešení v definovaných lokalitách, výberu environmentálnych technológií, časovej a vecnej následnosti jednotlivých realizačných krokov ako aj vyváženosť environmentálnych, sociálnych a ekonomických aspektov realizovaných projektov. Osobitnú pozornosť pritom venovať rozhodovaniu o umiestňovaní takých aktivít, ktoré predstavujú riziká vo vzťahu k ich potenciálnym negatívnym dopadom na lokálne kvalitatívne parametre životného prostredia, ochranu biotopov a humánneho životného prostredia
- v procese schvaľovania v zmysle Zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov na základe tohto posúdenia z návrhu dokumentu vylúčiť tie zmeny a doplnky, ktoré boli posúdené ako neakceptovateľné, najmä z dôvodov ich konfliktu so záujmami ochrany prírody a krajiny.
- obmedziť rozsah tých zmien, ktoré bolo posúdené ako negatívne bez adekvátnej kompenzácie
- pri rozhodovaní o umiestňovaní stavieb a činností dôsledne sledovať aspekt udržateľnosti podporovanej aktivity po skončení spolufinancovaného projektu a vyváženosť krátkodobých a dlhodobých efektov
- pri rozhodovaní v zmysle územného plánu a jeho zmien a doplnkov sledovať vyváženosť lokálnych, regionálnych a nadregionálnych efektov projektov s cieľom preferencie kumulatívnych a synergických efektov v nadmiestnej úrovni
- zabezpečiť transparentnosť postupu územného a stavebného konania v zmysle územného plánu a jeho zmien a doplnkov



- zabezpečenie monitoringu územného rozvoja v zmysle územného plánu a jeho zmien a doplnkov, vrátane priebežného monitoringu realizovaných stavieb v zmysle zákona.
- realizáciu integrovaných systémov riadenia smerujúcich k trvalej udržateľnosti na základe princípu predbežnej opatrnosti a so zreteľom na Tematickú stratégiu o mestskom životnom prostredí (2006), ktorú vypracovala EÚ
- v ďalších rokoch venovať zvýšenú pozornosť monitorovaniu smerovania k udržateľnému rozvoju v súlade s požiadavkami Tematickej stratégie mestského životného prostredia a aktívnejšie využívať dostupné nástroje pre miestnu samosprávu na vlastné hodnotenie procesov miestneho udržateľného rozvoja
- posilňovať miestnu Agendu 21 alebo ostatné miestne procesy udržateľného rozvoja a sústreďovať ich do centra aktivít miestnej samosprávy

#### **4. Metódy použité v procese prípravy oznámenia a zdroje získavania údajov o súčasnom stave životného prostredia a zdravia**

V procese prípravy oznámenia boli použité excerpčné metódy na základe existujúcej literatúry, databáz a archívnych materiálov riešiteľov doplnených fyzickým prieskumom v teréne, analógie a odborné odhady. Základné metodické východiská sa opierali o metodiky vypracované pre MŽP SR spracovateľmi Oznámenia. Základná údajová báza vychádza zo zdrojov Magistrátu hl.m. SR a spracovateľov Oznámenia uvedených v kapitole „Doplňujúce údaje“.

Strategická úroveň spracovania Oznámenia sa odvíjala od charakterizovania zmien samostatne a od ich charakterizácie vo vzťahu k hodnoteniu Konceptu riešenia ÚPN BA, ktoré spracoval kolektív pod vedením spracovateľov tohto Oznámenia. Pritom bola osobitná pozornosť venovaná

- charakterizácii zmien vo vzťahu k východiskovým rozvojovým potenciálom mesta,
- charakterizácii vplyvu zmien a doplnkov vo vzťahu k výsledkom testu udržateľného rozvoja aplikovaného na UPN s cieľom vyhodnotiť ich súlad s princípmi a kritériami trvalo udržateľného rozvoja.

#### **5. Nedostatky a neurčitosti v poznatkoch, ktoré sa vyskytli pri vypracúvaní oznámenia**

Pri spracovávaní údajov v tomto oznámení určitá neurčitosť v poznatkoch vyplýva z faktu, že sa oznámenie dotýka strategického dokumentu, že týmto dokumentom je dokument zmien a doplnkov územného plánu hl. m. SR Bratislavy, rok 2007, týkajúci rozsiahleho územia reprezentujúceho synergický systém s množstvom vzájomných vnútorných vzťahov a interakcií s vonkajším prostredím. Aj keď spracovateľom oznámenia boli k dispozícii vyčerpávajúce podkladové materiály, budú v ďalšom rozhodovaní výsledné znenie dokumentu ovplyvňovať stanoviská kompetentných orgánov štátnej správy a ďalších zainteresovaných subjektov vrátane verejnosti. Vo väčšine relevantných zmien však možno charakterizáciu vplyvov na životné prostredie považovať za absolútne kompletnú, keďže ide o priemet zámerov, ktoré už boli z hľadiska ich vplyvov na životné prostredie posúdené v samostatných procesoch EIA. Vzhľadom na vysokú mieru rozpracovanosti strategického dokumentu je oznámenie

spracované v rozsahu Správy o hodnotení. Nedostatky a neurčitosti v poznatkoch vyplývajú len z miery podrobnosti spracovania zodpovedajúcej územnému plánu obce. Konštatuje sa dostatočná údajová báza o súčasnom stave životného prostredia i základných vstupov a výstupov činnosti, potrebná pre vyhodnotenie vplyvov činnosti na životné prostredie. Cieľ zníženia neurčitosti v záverečnom rozhodovaní pri povoľovaní realizácie stavieb a činností v území sa premietol do opatrení na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov na životné prostredie a zdravie.

## **VI. Miesto a dátum vypracovania oznámenia**

Bratislava, júl 2014

## **VII. Potvrdenie správnosti údajov**

### **Meno spracovateľa oznámenia**

Ing. arch. Jela Plencnerová, vedúca oddelenia  
Oddelenie koordinácie územných systémov  
Magistrát hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy  
Primaciálne nám. 1  
814 99 Bratislava

Slovenská technická univerzita v Bratislave  
SPECTRA Centrum excelencie EU  
Vazovova 5  
812 43 Bratislava

Riešitelia:

Doc. PhDr. Dagmar Petříková, PhD.

prof. Ing. arch. Maroš Finka, PhD.

Ing. Ľubomír Jamečný, PhD.

Ing. Vladimír Ondrejčka, PhD.

Ing.arch. Martin Baloga, PhD.

**Potvrdenie správnosti údajov oznámenia podpisom oprávneného zástupcu  
obstarávateľa, pečiatka**

doc. RNDr. Milan Ftáčnik, CSc.  
primátor