



Jeřábkova 5, 602 00 Brno

ÚZEMNÍ PLÁN HANUŠOVICE

VYHODNOCENÍ VLIVŮ ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE
NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

PROSINEC 2013

Objednatel: **Město Hanušovice**
Hlavní 92
788 33 Hanušovice

Zhotovitel: **AGERIS s.r.o.**
Jeřábkova 5
602 00 Brno

Zodpovědný projektant: **Ing. Ladislav Vondráček**

Držitel autorizace podle zákona č. 100/2001 Sb., §19 a § 24 (osvědčení MŽP ČR o odborné způsobilosti k hodnocení vlivu staveb a činností na životní prostředí č.j. 8391/1317/OPV/93, prodloužené rozhodnutím MŽP ČR č.j. 49733/ENV/11 ze dne 20.7.2011 do 31.12 2016

Zpracoval: **RNDr. Jiří Kocián**

OBSAH

ÚVOD.....	5
1. STRUČNÉ SHRNUTÍ OBSAHU A HLAVNÍCH CÍLŮ ÚZEMNÍHO PLÁNU, VZTAH K JINÝM KONCEPCÍM.....	6
1.1. Stručné shrnutí obsahu územního plánu.....	6
1.2. Stručné shrnutí hlavních cílů územního plánu.....	7
1.3. Vztah územního plánu k jiným koncepcím.....	8
2. ZHODNOCENÍ VZTAHU ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE K CÍLŮM OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘIJATÝM NA VNITROSTÁTNÍ ÚROVNI.....	11
2.1. Státní politika životního prostředí.....	11
3. ÚDAJE O SOUČASNÉM STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V ŘEŠENÉM ÚZEMÍ A JEHO PŘEDPOKLÁDANÉM VÝVOJI, POKUD BY NEBYL UPLATNĚN ÚZEMNÍ PLÁN.....	15
3.1. O vzduší a klima.....	15
3.2. Voda.....	15
3.3. Půda a horninové prostředí.....	16
3.4. Biota.....	17
3.5. Krajina.....	18
3.6. Hmotné statky a kulturní dědictví.....	19
3.7. Obyvatelstvo a lidské zdraví.....	19
4. CHARAKTERISTIKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT UPLATNĚNÍM ÚZEMNÍHO PLÁNU VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY.....	21
5. SOUČASNÉ PROBLÉMY A JEVI ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT UPLATNĚNÍM ÚZEMNÍHO PLÁNU VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY, ZEJMÉNA S OHLEDEM NA ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ A PTAČÍ OBLASTI 22	
5.1. O vzduší a klima.....	22
5.2. Voda.....	22
5.3. Půda a horninové prostředí.....	22
5.4. Biota.....	22
5.5. Krajina.....	22
5.6. Hmotné statky a kulturní dědictví.....	22
5.7. Obyvatelstvo a lidské zdraví.....	23
6. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍCH A PŘEDPOKLÁDANÝCH VLIVŮ NAVRHOVANÝCH VARIANT ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE.....	24
6.1. Zhodnocení rozvojových ploch.....	24
6.2. Shrnutí, kumulativní a synergické vlivy.....	36
7. POROVNÁNÍ ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH Kladných a záporných vlivů podle JEDNOTLIVÝCH VARIANT ŘEŠENÍ A JEJICH ZHODNOCENÍ.....	38

8. POPIS NAVRHOVANÝCH OPATŘENÍ PRO PŘEDCHÁZENÍ, SNÍŽENÍ NEBO KOMPENZACI VŠECH ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁVAŽNÝCH ZÁPORNÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	39
9. ZHODNOCENÍ ZPŮSOBU ZAPRACOVÁNÍ VNITROSTÁTNÍCH CÍLŮ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ DO ÚZEMNÍHO PLÁNU A JEJICH ZOHLEDNĚNÍ PŘI VÝBĚRU VARIANT ŘEŠENÍ.....	42
10. NÁVRH UKAZATELŮ PRO SLEDOVÁNÍ VLIVŮ ÚZEMNÍHO PLÁNU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	44
11. NÁVRH POŽADAVKŮ NA ROZHODOVÁNÍ VE VYMEZENÝCH PLOCHÁCH A KORIDORECH Z HLEDISKA MINIMALIZACE VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	46
12. NETECHNICKÉ SHRNUTÍ VÝŠE UVEDENÝCH ÚDAJŮ.....	47
DOPORUČENÍ STANOVISKA KE KONCEPCI.....	48
PŘÍLOHY.....	49

ÚVOD

Vyhodnocení vlivů územně plánovací dokumentace „Územní plán Hanušovice“ na životní prostředí a zdraví obyvatelstva je zpracováno podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí č. 100/2001 Sb. v platném znění, § 10i) a ustanovení § 19 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v rozsahu podle přílohy k tomuto zákonu „*Rámcový obsah vyhodnocení vlivů politiky územního rozvoje, zásad územního rozvoje a územního plánu na životní prostředí pro účely posuzování vlivů koncepcí na životní prostředí (Část A vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území)*“.

Strategické hodnocení vlivů na životní prostředí (SEA) je systematický proces hodnocení důsledků navrhovaných politik, plánů a programů na životní prostředí. Účelem procesu hodnocení SEA je zajistit, aby se strategické cíle ochrany životního prostředí a zdraví obyvatelstva staly součástí navrhovaného územního plánu a součástí přípravy a tvorby jeho koncepce.

Posouzení je zpracováno na základě stanoviska Krajského úřadu Olomouckého kraje, Odboru životního prostředí a zemědělství, který v rámci stanoviska č. j. KUOK 30741/2013 ze dne 26. 3. 2013 konstatoval, že je nezbytné a účelné posoudit Územní plán Hanušovice podle § 10i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů.

Předkládaná dokumentace představuje hodnocení SEA, které je zpracováváno metodou interaktivního posouzení „ex-ante“, vytvářené souběžně s návrhem posuzovaného územního plánu.

1. STRUČNÉ SHRNUÍ OBSAHU A HLAVNÍCH CÍLŮ ÚZEMNÍHO PLÁNU, VZTAH K JINÝM KONCEPCÍM

1.1. Stručné shrnutí obsahu územního plánu

Návrh územního plánu Hanušovice vychází především z platného řešení Zásad územního rozvoje Olomouckého kraje vydaných v roce 2008, ve znění aktualizace č. 1 z roku 2011, a z původního řešení územního plánu Hanušovice z přelomu let 2007 a 2008.

Obsah posuzovaného ÚP odpovídá platnému znění stavebního zákona (zákon č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a jeho prováděcích vyhlášek č. 500/2006 a 501/2006 Sb. V souladu s Přílohou 7 vyhlášky č. 500/2006 Sb. návrh územního plánu obsahuje textovou část s příslušnými kapitolami a grafickou část s příslušnými výkres. Zpracováno je též odůvodnění územního plánu, rovněž s souladu s Přílohou 7 vyhlášky č. 500/2006 Sb.

Posuzovaný ÚP řeší:

- vymezení zastavěného území (více samostatně vymezených území);
- v základní koncepci rozvoje obce hlavní zásady koncepce a hlavní cíle ochrany a rozvoje jeho hodnot;
- v urbanistické koncepci zásady plošného a prostorového uspořádání území, koncepci vymezení zastavitelných ploch (plochy bydlení, smíšené obytné, rekreace, občanského vybavení, dopravy, technické infrastruktury, veřejných prostranství, výroby a skladování), vymezení ploch přestaveb a vymezení systému sídelní zeleně;
- v koncepci veřejné infrastruktury koncepci dopravní infrastruktury (ve všech zastoupených složkách a s koridorem územní rezervy pro modernizaci a homogenizaci silnice II/369, koncepci technické infrastruktury (zásobování vodou, odkanalizování území, zásobování plynem, zásobování elektrickou energií a sítě elektronických komunikací) a odpadové hospodářství;
- v koncepci uspořádání krajiny její základní zásady, vymezení ploch a stanovení podmínek pro změny v jejich využití, územní systém ekologické stability, prostupnost krajiny, protierozní opatření, ochranu před povodněmi, charakteristiku a zásady využití plochy lokality vhodné pro akumulaci povrchových vod, podmínky pro revitalizace vodních toků, rekreační využívání krajiny a obecné zásady pro dobývání nerostných surovin;
- vymezení ploch s rozdílným způsobem využití a stanovení podmínek pro jejich využití, včetně základních podmínek prostorového uspořádání a ochrany krajinného rázu a podmínek k zajišťování obrany a bezpečnosti státu;
- vymezení veřejně prospěšných staveb a opatření;
- vymezení ploch a koridorů územních rezerv;
- vymezení ploch a koridorů, ve kterých je rozhodování o změnách v území podmíněno zpracováním územní studie;
- vymezení architektonicky nebo urbanisticky významných staveb, pro které může vypracovávat architektonickou část projektové dokumentace jen autorizovaný architekt.

1.2. Stručné shrnutí hlavních cílů územního plánu

Hlavní cíle posuzovaného ÚP vycházejí z ustanovení § 18 zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění a jsou včleněny do kapitoly 2. jeho textové části - Základní koncepce rozvoje území města, ochrana a rozvoj jeho hodnot. Jmenovány jsou následující zásady koncepce rozvoje města:

- občanské a kulturní centrum, pracovní příležitosti pro občany města i okolních obcí
- odvedení zatěžující dopravy mimo město – obchvat, zlepšení dopravní dostupnosti města
- vymezení zastavitelných ploch s ohledem na kompaktnost zástavby a tím minimalizace záboru krajiny
- podpora cestovního ruchu (rekreace, agroturistika, hipoturistika, lyžařská turistika, cykloturistika)
- zajištění územních podmínek pro rozvoj a zlepšení standardu bydlení a vybavenosti současných obyvatel a uspokojení potřeb případného nárůstu obyvatel, rozvoj služeb a vzdělávacích možností, společenského, kulturního a sportovního zázemí
- rozvoj ekologického zemědělství a zemědělské výroby podhorského charakteru
- pro zástavbu přednostně využívat plochy brownfields
- stanovení podmínek prostorového uspořádání, včetně základních podmínek ochrany krajinného rázu (výškové regulace zástavby, maximálního rozsahu zastavitelnosti ploch, podíl zeleně v plochách s rozdílným způsobem využití), nová zástavba bude řešena v souladu s měřítkem stávající zástavby
- neumisťování nové zástavby do záplavového území
- respektovat krajinný ráz
- v nezastavěném území lze umisťovat stavby, zařízení a jiná opatření pouze pokud jsou ve veřejném zájmu, pro ochranu přírody a krajiny, pro snižování nebezpečí ekologických a přírodních katastrof nebo odstraňování jejich důsledků
- respektovat výhradní ložiska nerostů
- na území Hanušovic není přípustné umisťování větrných elektráren

Obecně jsou definované cíle rozvoje a ochrany a rozvoje hodnot, v následujícím členění:

- Hlavní principy koncepce rozvoje města (zohlednění návazností na územní plány sousedních obcí, respektování nadřazené dokumentace a územně plánovacích podkladů, respektování tras nadřazených sítí technické infrastruktury);
- Ochrana kulturního dědictví, architektonických a urbanistických hodnot (respektování památkově chráněných objektů zapsaných v Ústředním seznamu kulturních památek a památných míst, respektování lokalit s archeologickými nálezy, ochrana výrazných dominant města);
- Ochrana kvalitního životního prostředí (respektování krajinných hodnot území, respektování území soustavy NATURA 2000 - ptačí oblasti a evropsky významných lokalit, a zvláště chráněných území, ochrana území před povodněmi v souladu s koncepcí protipovodňové ochrany a s opatřeními vyplývajícími ze Studie ochrany před povodněmi na území Olomouckého kraje, odklon průjezdné dopravy západně od železnice do přeložky II/369, s alternativní přeložkou východně od centra.

1.3. Vztah územního plánu k jiným koncepcím

Územně plánovací koncepce

Základními koncepčními dokumenty v oblasti územního plánování, ze kterých návrh posuzovaného ÚP nezbytně vychází, jsou:

- Politika územního rozvoje České republiky 2008;
- Zásady územního rozvoje Olomouckého kraje z roku 2008, ve znění aktualizace č. 1 z roku 2011.

Politika územního rozvoje České republiky 2008

Politika územního rozvoje České republiky 2008 (PÚR ČR 2008) je celostátní nástroj územního plánování, který slouží zejména pro koordinaci územního rozvoje na celostátní úrovni a pro koordinaci územně plánovací činnosti krajů a současně jako zdroj důležitých argumentů při prosazování zájmů ČR v rámci územního rozvoje Evropské unie. Určuje požadavky na konkretizaci úkolů územního plánování v republikových, mezinárodních, nadregionálních a přeshraničních souvislostech, určuje strategii a základní podmínky pro naplňování těchto úkolů a stanovuje republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území.

Z Politiky územního rozvoje České republiky 2008 jsou v návrhu územního plánu zohledňovány jednak všeobecné podmínky dle definovaných republikových priorit a také podmínky vyplývající ze zařazení území do specifické oblasti Jeseníky – Králický Sněžník (SOB3), vymezené z důvodů potřeb posílení zaostávajícího sociálního a ekonomického rozvoje patřícího k nejslabším v ČR a napravení strukturálního postižení ekonomiky s mnohými stagnujícími odvětvími hospodářství, s podporou rozvoje lesního hospodářství a dřevozpracujícího průmyslu, rozvíjení a využívání s ohledem na udržitelný rozvoj území vysokého potenciálu přírodně cenné a společensky atraktivní oblasti Jeseníků pro rekreaci a lázeňství a zlepšení nevyhovující dopravní dostupnosti většiny území.

Zadáním ÚP definované podmínky pro podporu hospodářského rozvoje a sociální soudržnosti v rámci specifické oblasti jsou dle odůvodnění návrhu ÚP řešeny následovně:

- podmínky pro rozvoj rekreace – návrh ploch pro rekreaci ve Vysokých Žibřidovicích, plocha pro lyžařský svah, sport na místě bývalého depa, cyklotrasy;
- podmínky pro rozvoj ekologického zemědělství a zemědělskou výrobu podhorského a horského charakteru – stabilizovány plochy pro zemědělskou výrobu, rozšířeny návrhové plochy v návaznosti na stávající areál zemědělské výroby v Hynčicích a plochy ve Vysokých Žibřidovicích;
- podmínky pro rozvoj dřevozpracujícího průmyslu – možnost umístění v rámci přestavby areálu Slezanu;
- podmínky pro optimální využívání zejména stávajících areálů a zastavěných ploch, nikoliv rozvoj zástavby v krajině - navržena přestavba areálu bývalého Slezanu, přestavba bývalého železničního depa, přestavba ploch pro rozšíření Holby;
- podmínky pro ochranu regionálních a nadregionálních ÚSES - respektovány a upřesněny biokoridory a biocentra regionálního a nadregionálního ÚSES.

Zásady územního rozvoje Olomouckého kraje

Zásady územního rozvoje (ZÚR) představují základní územně plánovací dokumentaci na krajské úrovni. ZÚR Olomouckého kraje navazují na celostátní Politiku územního rozvoje České republiky 2008 a dále rozpracovávají její požadavky v měřítku kraje.

ZÚR Olomouckého kraje dle zadání ÚP Hanušovice ukládají v ÚP řešit následující úkoly:

- vymezení prvků soustavy NATURA 2000 - Ptačí oblast Králický Sněžník a Evropsky významné lokality - zpracováno do odůvodnění návrhu ÚP
- vymezení veřejně prospěšné stavby dopravní D09 (II/369 Hanušovice - Jindřichov) - v návrhu ÚP vymezeno;
- vymezení osy koridoru pro dálkový vodovodní řad nadmístního významu - vymezena je územní rezerva podle územní studie VP4 Územní rezerva – koridor pro vodovodní přivaděč Hanušovice - Moravičany přivádějící pitnou vodu z Ramzovského nasunutí až do Litovle (AgPOL s.r.o., 2011);
- vymezení nadregionálního biocentra 64, regionálního biokoridoru RK 834 - v návrhu ÚP vymezeno;
- uplatňování priority rozvoje hromadné rekreace (především penziony s kapacitou do 50 lůžek) – plochy pro hromadnou rekreaci jsou navrženy ve Vysokých Žibřidovicích a ve Žlebu;
- rozvoj lůžkových kapacit realizovat v celoročně využitelných ubytovacích zařízeních, která soustředí další základní, vyšší i specifickou vybavenost, a to v rozsahu a struktuře odpovídající významu a obslužné funkci střediska - plochy pro hromadnou rekreaci jsou navrženy ve Vysokých Žibřidovicích v blízkosti lyžařského svahu;
- přírůstek kapacit individuální rekreace realizovat pouze výjimečně, preferovat zejména přeměnu původních venkovských objektů na rekreační chalupy – individuální rekreace je možná v rámci ploch smíšených venkovských, navržená plocha je ve Vysokých Žibřidovicích.

Územně plánovací podklady

V zadání ÚP jsou jmenovány krajské územně plánovací podklady, které je třeba při řešení ÚP zohlednit. Dle odůvodnění ÚP jsou tyto územně plánovací podklady zohledněny.

Oborové koncepce

Pro území Olomouckého kraje je zpracována celá řada oborových koncepcí. V zadání ÚP Hanušovice jsou zmíněny následující koncepce, jejichž požadavky je potřebné v rámci ÚP prověřit:

- Plán odpadového hospodářství Olomouckého kraje, vydaný ve formě obecně závazné vyhlášky Olomouckého kraje č. 2/2004
- Integrovaný program snižování emisí Olomouckého kraje, vydaný nařízením Olomouckého kraje v r. 2004
- Aktualizace programu ke zlepšení kvality ovzduší na úrovni zóny Olomouckého kraje (CityPlan, červen 2006)
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Olomouckého kraje (VODING Hranice spol. s r.o., srpen 2004)
- Koncepce rozvoje silniční sítě na území Olomouckého kraje (Dopravní projektování, spol. s r.o., Ostrava, únor 2006)

Vztah řešení ÚP k uvedeným koncepcím je poměrně komplikovaný. Obecně však lze říci, že se naplňování cílů uvedených koncepcí odehrává převážně mimo působnost územního plánování. Z pohledu územní plánu je důležité, aby jeho řešení dle možností buď podporovalo, nebo alespoň neztěžovalo naplňování jednotlivých cílů oborových koncepcí.

2. ZHODNOCENÍ VZTAHU ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE K CÍLŮM OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘIJATÝM NA VNITROSTÁTNÍ ÚROVNI

2.1. Státní politika životního prostředí

Cíle ochrany životního prostředí přijaté na vnitrostátní úrovni jsou obsaženy ve Státní politice životního prostředí České republiky 2012 - 2020 (SPŽP 2012).

Cíle SPŽP 2012 jsou rozděleny dle dílčích tématických oblastí a k nim vztažených priorit. V následujících odstavcích je u jednotlivých cílů posouzena možnost jejich naplňování prostřednictvím územního plánu.

Tématická oblast 1: Ochrana a udržitelné využívání zdrojů

Priorita 1.1 Zajištění ochrany vod a zlepšování jejich stavu

Cíl 1.1.1 Zajištění realizace Programů monitoringu povrchových a podzemních vod pro vyhodnocení všech opatření prováděných podle Rámcové směrnice o vodní politice, jako základního nástroje pro vyhodnocení jejich efektivity

- mimo oblast územního plánování

Cíl 1.1.2 Dosažení alespoň dobrého ekologického stavu nebo potenciálu a dobrého chemického stavu útvarů povrchových vod, dosažení dobrého chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod a zajištění ochrany vod v chráněných územích vymezených dle Rámcové směrnice o vodní politice

- v ÚP řešit problematiku čištění odpadních vod a pomocí vymezení ploch a stanovení vhodných podmínek pro jejich využití podpořit proces zlepšování kvality povrchových a podzemních vod

Priorita 1.2 Prevence a omezování vzniku odpadů a jejich negativního vlivu na životní prostředí, podpora jejich využívání jako náhrady přírodních surovin

Cíl 1.2.1 Snížit podíl skládkování na celkovém odstraňování odpadů

- v ÚP nevymezovat plochy pro ukládání odpadů

Cíl 1.2.2 Zvyšování materiálového a energetického využití komunálních odpadů a odpadů podobných komunálním

- mimo oblast územního plánování

Cíl 1.2.3 Předcházet vzniku odpadů

- mimo oblast územního plánování

Priorita 1.3 Ochrana a udržitelné využívání půdního a horninového prostředí

Cíl 1.3.1 Omezovat trvalý zábor zemědělské půdy a podložních hornin

- v ÚP pro rozvojové plochy přednostně využívat pozemků brownfields

Cíl 1.3.2 Snižovat ohrožení zemědělské a lesní půdy a hornin erozí

- v ÚP pomocí vymezení ploch a stanovení vhodných podmínek pro jejich využití podpořit možnost uplatnění protierozních opatření

Cíl 1.3.3 Omezovat a regulovat kontaminaci a ostatní degradaci půdy a hornin způsobenou lidskou činností

- mimo oblast územního plánování

Cíl 1.3.4 Sanovat kontaminovaná místa, včetně starých ekologických zátěží a lokalit zatížených municí, náprava ekologických škod

- mimo oblast územního plánování

Cíl 1.3.5 Zahlazovat a předcházet následkům po hornické činnosti a těžbě nerostných surovin

- v ÚP řešit vhodné následné využití pozemků po povrchové těžbě nerostných surovin (příp. souvisejících pozemků); důsledně zvážit potřebu samostatného vymezení ploch těžby

Tématická oblast 2: Ochrana klimatu a zlepšení kvality ovzduší

Priorita 2.1 Snižování emisí skleníkových plynů a omezování negativních dopadů klimatické změny

Cíl 2.1.1 Zvýšení schopnosti přizpůsobení se změnám klimatu

- mimo oblast územního plánování

Cíl 2.1.2 Snižování emisí skleníkových plynů v rámci EU ETS o 21 % a omezení nárůstu emisí mimo EU ETS na 9 % do roku 2020 oproti úrovni roku 2005

- mimo oblast územního plánování

Priorita 2.2 Snižování úrovně znečištění ovzduší

Cíl 2.2.1 Zlepšit kvalitu ovzduší v místech, kde jsou překračovány imisní limity, a zároveň udržet kvalitu v územích, kde imisní limity nejsou překračovány

- při řešení ÚP důsledně zvažovat možné dopady řešení na území z pohledu imisních limitů

Cíl 2.2.2 Plnit národní emisní stropy platné od roku 2010 a snížit celkové emise oxidu siřičitého (SO₂), oxidů dusíku (NO_x), těkavých organických látek (VOC), amoniaku (NH₃) a jemných prachových částic (PM_{2,5}) do roku 2020 ve shodě se závazky ČR

- mimo oblast územního plánování

Cíl 2.2.3 Udržet emise těžkých kovů a persistentních organických látek pod úrovní roku 1990 a dále je snižovat

- mimo oblast územního plánování

Priorita 2.3 Efektivní a přírodě šetrné využívání obnovitelných zdrojů energie

Cíl 2.3.1 Zajištění 13% podílu energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě energie k roku 2020

- v ÚP případné vymezení ploch pro obnovitelné zdroje energie vždy velmi pečlivě zvážit s ohledem na možnost dlouhodobého poškození krajiny

Cíl 2.3.2 Zajištění 10% podílu energie z obnovitelných zdrojů v dopravě k roku 2020 při současném snížení emisí NO_x, VOC a PM_{2,5} z dopravy

- mimo oblast územního plánování

Cíl 2.3.3 Zajištění závazku zvýšení energetické účinnosti do roku 2020 (pozn. pro EU jako celek se jedná o 20%)

- mimo oblast územního plánování

Tématická oblast 3: Ochrana přírody a krajiny

Priorita 3.1 Ochrana a posílení ekologických funkcí krajiny

Cíl 3.1.1 Zvýšení ekologické stability krajiny

- v ÚP podpořit zejména odborně podloženým řešením územního systému ekologické stability

Cíl 3.1.2 Obnova vodního režimu krajiny

- v ÚP podpořit především pomocí vhodné struktury vymezených ploch v nezastavěném území a stanovení vhodných podmínek pro jejich využití

Cíl 3.1.3 Omezení a zmírnění dopadů fragmentace krajiny

- v ÚP zajistit územní ochranu spojitého systému migračně významných území a dálkových migračních koridorů a řešit propustnost krajiny

Cíl 3.1.4 Udržitelné a šetrné zemědělské a lesnické hospodaření

- mimo oblast územního plánování

Priorita 3.2 Zachování přírodních a krajinných hodnot

Cíl 3.2.1 Zajištění ochrany a péče o nejcennější části přírody a krajiny

- v ÚP plně respektovat oprávněné zájmy ochrany přírody a krajiny

Cíl 3.2.2 Omezení úbytku původních druhů a přírodních stanovišť

- v ÚP respektovat stávající přírodní stanoviště

Cíl 3.2.3 Omezení negativního vlivu nepůvodních invazních druhů na biodiverzitu

- mimo oblast územního plánování

Priorita 3.3 Zlepšení kvality prostředí v sídlech

Cíl 3.3.1 Zlepšení systému zeleně v sídlech a jeho struktury

- v ÚP podpořit vytváření funkčního systému sídelní zeleně, odpovídajícího charakteru sídla, přírodním podmínkám i stavu okolní krajiny

Cíl 3.3.2 Posílení regenerace brownfields s pozitivním vlivem na kvalitu prostředí v sídlech

- v ÚP obecně přednostně pro rozvojové plochy využívat plochy brownfields, s přihlédnutím k jejich poloze a možnému vlivu navrhovaného využití na životní prostředí

Cíl 3.3.3 Zajistit šetrné hospodaření s vodou v sídelních útvech

- v ÚP dle konkrétních možností podporovat vymezením ploch zeleně buď funkčně samostatných nebo jako součástí jiných typů ploch

Tématická oblast 3: Bezpečné prostředí

Priorita 4.1 Předcházení rizik

Cíl 4.1.1 Předcházení následkům přírodních nebezpečí (povodně, sucha, svahové nestability, skalní řícení, eroze, silný vítr, emanace radonu a methanu)

- v ÚP neumisťovat nevhodné rozvojové plochy do rizikových území, příp. podpořit předcházení následkům přírodních nebezpečí naopak návrhem vhodných rozvojových ploch

Cíl 4.1.2 Předcházení vzniku antropogenních rizik

- ÚP obecně řešit tak, aby jeho prostřednictvím nedocházelo k možnosti vzniku nových antropogenních rizik

Priorita 4.2 Ochrana prostředí před negativními dopady krizových situací způsobenými antropogenními nebo přírodními hrozbami

Cíl 4.2.1 Prevence a zmírňování následků krizových situací na životní prostředí

- mimo oblast územního plánování

3. ÚDAJE O SOUČASNÉM STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V ŘEŠENÉM ÚZEMÍ A JEHO PŘEDPOKLÁDANÉM VÝVOJI, POKUD BY NEBYL UPLATNĚN ÚZEMNÍ PLÁN

3.1. Ovzduší a klima

Základní klimatická charakteristika

Dle geoportálu CENIA (Mapový server CENIA – <http://geoportal.gov.cz/arcgis/services>) leží území vesměs v chladné klimatické oblasti CH7, vyznačující se velmi krátkým až krátkým, mírně chladným a vlhkým létem, dlouhým přechodným obdobím s mírně chladným jarem a mírným podzimem a dlouhou, mírnou a mírně vlhkou zimou s dlouhým trváním sněhové pokrývky. Nejvýše položené partie v severozápadní části území (v k. ú. Vysoké Žibřidovice) přísluší do chladné oblasti CH6, charakterizované velmi krátké až krátké, mírně chladným a vlhkým až velmi vlhkým létem, dlouhým přechodným obdobím s chladným jarem a mírně chladným podzimem a velmi dlouhou, mírně chladnou a vlhkou zimou s dlouhým trváním sněhové pokrývky. Do jižní části území údolím Moravy zasahuje mírně teplá klimatická oblast MT2, typická krátkým, mírným až mírně chladným a mírně vlhkým létem, krátkým přechodným obdobím s mírným jarem a mírným podzimem a normálně dlouhou, mírnou, suchou zimou s normálně dlouhým trváním sněhové pokrývky.

Kvalita ovzduší

Dle údajů ČHMÚ a MŽP nepatří správní území města Hanušovice podle posledních údajů za rok 2011 mezi oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší (OZKO). Překračovány nejsou ani imisní limity pro ochranu zdraví (LV) vztahené k 24hodinovým koncentracím tuhých znečišťujících látek (poléťavého prachu) frakce PM₁₀ (LV = 50 µg.m⁻³), ani cílový imisní limit (TV) pro benzo(a)pyren (roční průměr >1 ng.m⁻³).

Předpokládaný vývoj kvality ovzduší, pokud by nebyl uplatněn územní plán, závisí především na intenzitách dopravy, struktuře vozového parku a konkrétních meteorologických situacích. Na základě výchozích údaje lze předpokládat, že území města nebude ani nadále řazeno do oblastí se zhoršenou kvalitou ovzduší, příp. že budou do OZKO příležitostně zařazeny jen některé údolní partie kolem hlavního silničního tahu II/369 (přechodně zařazené do OZKO dle údajů za rok 2010).

3.2. Voda

Ochrana vod

Zájmové území není dle nařízení vlády č. 103/2003 Sb. v platném znění zařazeno mezi zranitelné oblasti.

Severní část území, od západu postupně vymezená liniemi silnic II/312, II/446 a železnice, je součástí chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Žamberk-Králíky.

Povrchové vody

Dle mapového serveru Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. Masaryka (http://heis.vuv.cz/data/webmap/isapi.dll?map=mp_heis_voda&) probíhá v území sledování jakosti povrchových vod v jednom profilu na Branné pod Potůčnickem. Na základě těchto pozorování je charakterizována z hlediska všeobecných ukazatelů a dalších znečišťujících látek jakostní třída dobrá.

Dle ČSN 75 7221 je klasifikována jakost povrchových vod ve dvou hlavních tocích v území - v Moravě a Branné. V obou tocích je jakost vody v rámci řešeného území hodnocena v rozmezí I. třídy (neznečištěná voda) až II. třídy (mírně znečištěná voda).

Přepokládaný vývoj kvality povrchových vod, pokud by nebyl uplatněn územní plán, závisí především na míře čištění odpadních vod a na způsobu obhospodařování zemědělské půdy v povodích toků. Lze předpokládat buď setrvalý stav, nebo v závislosti na vývoji v připojení objektů produkujících odpadní vody na čistírny odpadních vod velmi pozvolné zlepšování.

Podzemní vody

Zájmové území je součástí hydrogeologického rajónu základní vrstvy 6432 Krystalinikum jižní části Východních Sudet, s puklinovou propustností hornin, bez vymezeného kolektoru.

Jakost podzemních vod není dle mapového serveru Výzkumného ústavu vodohospodářského T. G. Masaryka (http://heis.vuv.cz/data/webmap/isapi.dll?map=mp_heis_voda&) přímo v území sledována. Plošně je ovšem hodnocen kvantitativní a chemický stav útvarů podzemních vod a trend znečištění v útvech podzemních vod. Kvantitativní stav je hodnocen jako dobrý, chemický stav jako nevyhovující a trend znečištění je neměnicí se nebo sestupný.

Přepokládaný vývoj kvality podzemních vod, pokud by nebyl uplatněn územní plán, je v intencích trendů udávaných VÚV TGM.

3.3. Půda a horninové prostředí

Půda

Stav půdního pokryvu řešeného území úzce souvisí se způsobem jeho využívání. Z tohoto pohledu je možno zjednodušeně vylíčit dva základní typy problémové typy využití - zastavění, zemědělské využívání.

Zastavěním půdy jsou její přirozené vlastnosti nevratně narušeny.

Zemědělské využívání významným způsobem ovlivňuje fyzikální a chemické vlastnosti půdy. Hlavními negativními důsledky zemědělského využívání půdy jsou potenciálně především nevhodné změny chemismu, vodního režimu a půdní eroze (v daném případě ovšem výrazně eliminované celoplošným zatravněním zemědělské půdy). Dílčí části zemědělské půdy jsou odvodněny systematickou drenáží.

Konkrétní údaje o současném stavu půdního pokryvu řešeného území jsou k dispozici v omezené míře. Dostupné je členění zemědělského půdního fondu (ZPF) dle produkční schopnosti zemědělské půdy a z ní odvozené ekonomické hodnoty do bonitovaných půdně ekologických jednotek (BPEJ) a k

nim vztažené zařazení půd do pěti tříd ochrany ZPF určujících jejich využitelnost z pohledu územního plánování.

Přepokládaný vývoj kvality půd, pokud by nebyl uplatněn územní plán, by probíhal z pohledu zastavění v rámci stanovených dosud platným územním plánem z let 2007 - 2008. V případě nezastavované půdy lze v závislosti na způsobu jejího stávajícího využívání, terénní konfiguraci a dalších relevantních vlivech předpokládat vesměs zachování jejich přirozených fyzikálních a chemických vlastností.

Horninové prostředí

V území se nacházejí dva stanovené dobývací prostory. V dobývacím prostoru Hanušovice (evidenční číslo 70606) nacházejícím se na styku údolí Moravy a Krupé mezi Hanušovicemi a Žlebem probíhá těžba amfibolitu a ruly. V dobývacím prostoru Hanušovice I (evidenční číslo 70878 - ortorula) situovaném v údolí Branné na východním okraji území (u Jindřichova) těžba dosud nebyla zahájena. V ostatních partiích v území není horninové prostředí v současné době významněji ovlivňováno.

Přepokládaný vývoj zásahů do horninového prostředí, pokud by nebyl uplatněn územní plán, souvisí především se způsobem využívání stanovených dobývacích prostorů.

Staré ekologické zátěže

Staré ekologické zátěže se vyznačují různou mírou negativního působení na půdní pokryv, horninové prostředí, ale i kvalitu vod a dle své povahy a polohy i na další složky životního prostředí.

V zájmovém území jsou dle geoportálu CENIA (Mapový server CENIA – <http://geoportal.gov.cz/arcgis/services>) evidovány dvě lokality starých ekologických zátěží - Uhelné sklady, obchod s palivem u nádraží, bez kvalitativního rizika, a navážky u ČOV (lokality evidované pod názvem "Holba"), s nízkým kvalitativním a lokálním kvantitativním rizikem.

3.4. Biota

Současný stav bioty (fauny a flóry) území úzce souvisí s historicky utvářenými způsoby jeho využívání.

Poměrně vysoká koncentrace významných biologických hodnot v území se promítá v míře jejich aktuální legislativní ochrany (ptačí oblast CZ0711016 Králický Sněžník, evropsky významné lokality CZ0714084 Hadce a bučiny u Raškova, CZ0713726 Hanušovice - kostel, CZ0712190 Poláchovy stráně a CZ0712196 Výří skály, přírodní rezervace Na hadci, přírodní památka Poláchovy stráně - Výří skály).

Specifickou biotou, v níž se různě vzájemně prolínají původní druhy (zejm. fauny) s druhy nepůvodními (zejm. flóry) se vyznačují zastavěné území.

Přepokládaný vývoj bioty, pokud by nebyl uplatněn územní plán, by probíhal v rámci stanovených dosud platným územním plánem z let 2007 - 2008, s určitou možností zkvalitnění biologických hodnot území vytvářením skladebných částí územního systému ekologické stability (ÚSES).

3.5. Krajina

Základem pro hodnocení současného stavu krajiny je její typologické členění. Podle Typologie České krajiny (Mapový server Cenia – <http://geoportal.gov.cz/arcgis/services>) zasahují do území celkem čtyři krajinné typy:

- typ 5M2, kde číslice 5 značí pozdně středověkou sídelní krajinu Hercynica, písmeno M lesozemědělskou krajinu a číslice 2 krajinu vrchovin Hercynica - přísluší sem většina zemědělsky využívaných partií území (mimo výraznější údolní polohy);
- typ 5M15, kde číslice 5 značí pozdně středověkou sídelní krajinu Hercynica, písmeno M lesozemědělskou krajinu a číslo 15 krajinu zaříznutých údolí - sem patří partie v údolí Moravy, Branné a Hanušovického potoka v prostoru města;
- typ 5L15, kde číslice 5 značí pozdně středověkou sídelní krajinu Hercynica, písmeno L lesní krajinu a číslo 15 krajinu zaříznutých údolí - partie v údolí Moravy, Branné, Krupé a Zeleného potoka nad městem;
- typ 6L13, kde číslice 6 značí novověkou sídelní krajinu Hercynica, písmeno L lesní krajinu a číslo 13 krajinu výrazných svahů a skalnatých horských hřebenů - zasahuje jednak do jihozápadní části území (zalesněný hřbet Jeřábské vrchoviny), jednak okrajově do severozápadní části území (okraj masívu Kralického Sněžníku).

Jiné členění krajiny je obsaženo v ZÚR Olomouckého kraje, kde je území začleněno do krajinného celku E. Hanušovické údolí, s okrajovým přesahem do krajinného celku M. Skupina jesenického masívu.

Aktuální charakter krajiny zájmového území určují především terénní podmínky (zejm. proměnlivá členitost reliéfu) a na ně vázané různé způsoby využití. Na základě těchto faktorů lze v území v zásadě rozlišit čtyři základní typy krajinných celků.

Největší část území má charakter výrazně zvlněné lesozemědělské krajiny, s rozsáhlými bloky trvalých travních porostů (většinou pastevních areálů), různě členěných účelovými komunikacemi, pásy dřevin na mezích a kamenicích, příp. vodními toky. zastoupení lesů zde výrazně kolísá, místy je se zemědělskou půdou v zásadě rovnocenné (např. v okolí Potůčnicku). Do tohoto krajinného typu jsou vsazena venkovská sídla (Hynčice, Potůčnick, Vysoké Žibřidovice, Žleb).

Druhým zastoupeným krajinným typem jsou výrazná, převážně zalesněná údolí Moravy, Branné, Krupé, Zeleného potoka a některých dalších drobnějších potoků, většinou se zásadním komunikačním významem (silnice a železnice), v některých případech ve dně s pestřejším využitím (zejm. v údolí Branné - zemědělské enklávy, výroba, služby, rekreační areály), na styku údolí Moravy a Krupé s výrazným zásahem v podobě kamenolomu.

Třetím typem jsou lesní komplexy zabíhající do území od jihozápadu a severozápadu a pokrývající výrazně členité hřbetní partie vrchovin až hornatin.

Čtvrtý zastoupený typ krajinných celků reprezentuje kompaktní zastavěné území Hanušovic v kotlinovitém rozšíření údolí Moravy a Branné na jejich vzájemném kontaktu. Vedle různorodé obytné zástavby se zde na obrazu krajiny významně podílejí i výrobní areály (Slezan, Holba, ZKL).

Přepokládaný vývoj krajiny, pokud by nebyl uplatněn územní plán, souvisí s existencí popsaných čtyř zastoupených typů. Pouze v zastavěných územích a jejich nejbližším zázemí lze předpokládat relativně dynamičtější změny v krajině v souladu s naplňováním rozvojových ploch dle dosud platného územního plánu.

3.6. Hmotné statky a kulturní dědictví

Nemovitě kulturní památky

Na území města se nachází šest objektů zapsaných na seznamu nemovitých kulturních památek:

- kaple Obětování Panny Marie v Hanušovicích - evidenční a registrační číslo 21658/8-854;
- rychta v Hanušovicích - evidenční a registrační číslo 28136/8-2120;
- fara v Hanušovicích - evidenční a registrační číslo 45392/8-882;
- kostel sv. Mikuláše v Hanušovicích - evidenční a registrační číslo 28426/8-882;
- kaple Navštívení Panny Marie v Hynčicích - evidenční a registrační číslo 14723/8-883;
- kostel sv. Linharta ve Vysokých Žibřidovicích - evidenční a registrační číslo 34141/8-1232;
- boží muka u Vysokých Žibřidovic - evidenční a registrační číslo 27601/8-2154;
- socha Krista na hoře Olivetské na katastru Vysokých Žibřidovic - evidenční a registrační číslo 38526/8-1233;
- boží muka na katastru Žlebu - evidenční a registrační číslo 28723/8-2133.

Archeologická naleziště

Evidována jsou dvě území s vysokou pravděpodobností archeologických nálezů:

- středověké a novověké jádro města podél řeky Moravy;
- středověké a novověké jádro místní části Žleb.;

3.7. Obyvatelstvo a lidské zdraví

Hluk, vibrace

Hlavním zdrojem hluku je v Hanušovicích silniční doprava, a to v závislosti na intenzitě dopravy zejména na průjezdních silnicích druhé třídy. V textové zprávě aktualizovaných územně analytických podkladů pro ORP Šumperk je udáváno nadlimitní zatížení hlukem ze silniční dopravy v případně 15 objektů ve dne a 17 objektů v noci u silnice II/446 a u 2 objektů v noci u silnice II/369.

V rámci územního plánu byl proveden orientační výpočet vývoje intenzit dopravy na silnici II/369 k výhledovému roku 2030, vycházející z výsledků celostátního sčítání dopravy na silniční a dálniční síti ČR v r. 2010. Výpočet přepokládá nárůst zejména osobní automobilové dopravy (téměř o polovinu současných intenzit), z čehož vyplývá i předpoklad růstu hlukového zatížení okolí komunikace, což platí i pro případ, pokud by nebyl uplatněn územní plán.

Radonové pozadí

Dle Přehledné mapy radonového indexu (Mapový server České geologické služby) platí pro celé území hanušovického katastru radonový index střední, značí území s převážně středním radonovým rizikem.

Radonové pozadí je veličinou vyplývající z přirozených vlastností geologického podloží, a tudíž dlouhodobě neměnnou.

4. CHARAKTERISTIKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT UPLATNĚNÍM ÚZEMNÍHO PLÁNU VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY

Charakteristiky životního prostředí, u kterých se předpokládá možnost významného ovlivnění uplatněním územního plánu, obsahuje následující tabulka. Pro příslušnou složku životního prostředí představují základní charakteristiky, ke kterým je především vztaženo ovlivnění příslušné složky životního prostředí v případě uplatnění posuzovaného ÚP (kapitola 6).

Tab.: *Potenciálně ovlivnitelné charakteristiky životního prostředí*

Složka životního prostředí	Potenciálně ovlivnitelné charakteristiky životního prostředí
Ovzduší a klima	Míra znečištění ovzduší
Voda	Míra znečištění povrchových vod Míra znečištění podzemních vod
Půda a horninové prostředí	Zábory ZPF a PUPFL Půdní eroze
Biota	Zastoupení přírodních či přírodně blízkých biotopů
Krajina	Využití krajiny Krajinný ráz
Hmotné statky a kulturní dědictví	Stav nemovitých kulturních památek Celkový charakter sídla
Obyvatelstvo a lidské zdraví	Míra hlukové zátěže Míra imisní zátěže Povodňové ohrožení Pohoda prostředí

5. SOUČASNÉ PROBLÉMY A JEVY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BYT UPLATNĚNÍM ÚZEMNÍHO PLÁNU VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY, ZEJMÉNA S OHLEDEM NA ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ A PTAČÍ OBLASTI

5.1. O vzduší a klima

V souvislosti s uplatněním územního plánu lze předpokládat určité zvýšení dopravního zatížení a s ním související zvýšení imisní zátěže v okolí hlavních komunikací II/369 a II/446, a to i v příslušných partiích ptačí oblasti CZ0711016 Králický Sněžník.

5.2. Voda

V souvislosti s uplatněním územního plánu nelze předpokládat významnější vliv na kvalitu povrchových či podzemních vod.

5.3. Půda a horninové prostředí

K ovlivnitelným problémům a jevům z pohledu uplatnění územního plánu patří především celkový rozsah záborů zemědělské půdy pro zastavitelné plochy a jejich struktura ve vztahu k zastoupeným třídám ochrany zemědělské půdy, s přihlédnutím k začlenění části zastavěného území a potenciálních zastavitelných ploch do ptačí oblasti CZ0711016 Králický Sněžník.

5.4. Biota

Uplatnění územního plánu může mít významný vliv na ptačí oblast CZ0711016 Králický Sněžník a její předmět ochrany. Míra posouzení tohoto vlivu je předmětem samostatného vyhodnocení.

5.5. Krajina

Uplatnění územního plánu může mít určitý dopad na charakter krajiny partií území dotčených rozvojovými plochami, a to i v příslušných partiích ptačí oblasti CZ0711016 Králický Sněžník. Míra dopadu bude odvislá od konkrétního uspořádání posuzovaných ploch - zejm. stavebních objektů a jejich architektonického ztvárnění. Ve výsledku může jít jak o dopady negativní, tak ovšem i o dopady pozitivní.

5.6. Hmotné statky a kulturní dědictví

Řešení územního plánu může významně ovlivnit celkový charakter sídel, a to i v částech příslušejících do ptačí oblasti CZ0711016 Králický Sněžník. V každém případě by však mělo jít o únosné zásahy, které zcela nezasírou původní charakter sídel s jejich kulturními dominantami (zejm. kostelní areály v Hanušovicích a Vysokých Žibřidovicích).

5.7. Obyvatelstvo a lidské zdraví

V souvislosti s uplatněním územního plánu lze předpokládat určité zvýšení dopravního zatížení a s ním související zvýšení hlukové zátěže v okolí hlavních komunikací II/369 a II/446, a to i v přilehlých partiích ptačí oblasti CZ0711016 Králický Sněžník.

Vlivem situování některých rozvojových ploch do záplavového území (příp. i do aktivní zóny) může dojít k mírnému zvýšení povodňového ohrožení v dílčích partiích území.

6. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍCH A PŘEDPOKLÁDANÝCH VLIVŮ NAVRHOVANÝCH VARIANT ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE

Obsahem kapitoly je zhodnocení zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů řešení posuzovaného ÚP na obyvatelstvo, lidské zdraví, biologickou rozmanitost, faunu, floru, půdu, horninové prostředí, vodu, ovzduší, klima, hmotné statky, kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického a vlivy na krajinu včetně vztahů mezi uvedenými oblastmi vyhodnocení. Hodnoceny jsou vlivy primární, sekundární, synergické, kumulativní, krátkodobé, střednědobé a dlouhodobé, trvalé a přechodné.

Hodnocení je provedeno ve dvou úrovních - podrobnější a souhrnné.

V podrobnější úrovni jsou předmětem hodnocení jednotlivé rozvojové plochy s rozdílným způsobem využití hodnocené územně plánovací dokumentace (zastavitelné plochy, plochy přestavby a plochy změn v krajině).

V souhrnné úrovni je provedeno základní shrnutí se zaměřením na kumulativní a synergické vlivy.

Vzhledem ke skutečnosti, že je návrh ÚP v souladu se zadáním ÚP řešen invariantně, je invariantní i posouzení.

6.1. Zhodnocení rozvojových ploch

Kapitola obsahuje vyhodnocení rozvojových ploch z pohledu potenciálního ovlivnění dílčích složek životního prostředí a zdraví obyvatelstva. Potenciální ovlivnění je uvažováno jako hypotetický stav, který by nastal při realizaci změn umožněných podmínkami využití příslušné plochy s rozdílným způsobem využití.

Hodnocení je vztaženo k následujícím dílčím složkám životního prostředí: ovzduší a klima, voda, půda a horninové prostředí, biota, krajina, hmotné statky a kulturní dědictví, obyvatelstvo a lidské zdraví. Vlivy jsou hodnoceny pomocí pětistupňové klasifikace uvedené v následující tabulce:

Tab.: Hodnoticí stupnice předpokládaných potenciálních vlivů

Hodnota	Míra ovlivnění
+2	Potenciální výrazně pozitivní vliv
+1	Potenciální mírně pozitivní vliv
0	Potenciální indiferentní vliv*
-1	Potenciální mírně negativní vliv
-2	Potenciální výrazně negativní vliv

* Hodnocený dílčí záměr nemá na danou složku životního prostředí identifikovatelný vliv, případně je celkový projev možných změn neutrální

Míry ovlivnění různých složek životního prostředí nejsou vzájemně souměřitelné, slouží především ke zdůvodnění odborného rozhodnutí pro udělení výroku, zda je možné danou rozvojovou plochou s rozdílným způsobem využití z pohledu jejího potenciálního vlivu na životní prostředí akceptovat (případně za jakých podmínek) či nikoliv.

Plochy bydlení

Vymezeno je celkem osm rozvojových ploch bydlení, a to ve všech případech jako zastavitelné plochy v Hanušovicích, v návaznosti na zastavěné území v jeho jižní, severozápadní a východní části.

Plošně rozsáhlejší rozvoj bydlení je plánován především nad areálem Slezanu a Pražskou ulicí a v jižní části území (ulice Zahradní, Na Holbě). Menší plochy jsou situovány v parku u Pražské ulice a na konci stávající zástavby u silnice do Jindřichova (ulice Jesenická).

Většina ploch patří do typu ploch BI - bydlení individuální městské (plochy Z021, Z023, Z024, Z027, Z036, Z037, Z038) a jedna do typu ploch BH - bydlení hromadné (plocha Z033).

Ve všech případech jde o rozvojové plochy převzaté z původního ÚP, kde byly zařazeny do kategorie "plochy smíšené obytné", v příp. plochy BH do kategorie "plochy bydlení": Z021 = dosud nezastavěná část původní plochy B6ha, Z023+Z024 = původní plocha B3ha, Z027 = původní plocha B7ha, Z036+Z037+Z038 = dosud nezastavěné části původní plochy B1ha, Z033 = upravená původní plocha B2ha.

Plochy Z021, Z023, Z024, Z027 jsou vymezeny na území ptačí oblasti.

Okrajová část plochy Z036 zasahuje do EVL Hadce a bučiny u Raškova.

Plochy Z021, Z023, Z024 jsou vymezeny na území CHOPAV.

Část plochy Z023 je vymezena na lesních pozemcích.

Plochy Z021, Z023, Z024, Z036, Z037 zasahují do prostoru ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa.

Většina plochy Z033 a menší části ploch Z023, Z024, Z037 se nacházejí na zemědělské půdě s II. třídou ochrany.

Plocha Z027 se nachází ve stanoveném záplavovém území Q₁₀₀ v údolní nivě Moravy.

Plocha Z033 je vymezena v údolní nivě Moravy.

Většina plochy Z021 je v ochranném pásmu dráhy (železniční trati).

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch bydlení dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kód plochy	Výměra plochy (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
BI	Z021	0,46	0	0	0	-1	0	0	0
BI	Z023	3,10	0	0	0	-1	-1	0	0
BI	Z024	0,71	0	0	0	-1	-1	0	0
BI	Z027	0,34	0	0	0	-1	-1	-1	-2

BH	Z033	1,53	0	0	-1	0	-1	0	-1
BI	Z036	0,19	0	0	0	-1	-1	0	0
BI	Z037	0,60	0	0	0	-1	-1	0	0
BI	Z038	0,51	0	0	0	0	0	+1	0

V případě plochy Z021 je potenciální negativní vliv na biotu dán zejm. možným narušením lesního porostního pláště. V případě ploch Z023, Z024, Z036 a Z037 negativní vlivy na biotu a krajinu souvisí s umístěním v exponované poloze s různorodými potenciálně cennými biotopy a s lesními i nelesními porosty dřevin (v případě plochy Z036 i s mírným zásahem do prostoru EVL CZ0714084 Hadce a bučiny u Raškova). U plochy Z027 negativní vlivy na biotu, krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví souvisí s umístěním v ploše nejhodnotnější zeleně (momentálně omezeně přístupného parku) v zastavěném území města a výrazně negativní vliv na obyvatelstvo a lidské zdraví s umístěním v záplavovém území. V případě plochy Z033 mírně negativní faktory souvisí především s jejím situováním v údolní nivě Moravy, se zastoupením zemědělské půdy v II. třídě ochrany (v současné době s charakterem kulturní louky) a s potenciálním ohrožením záplavami (byť neleží přímo v záplavovém území Q₁₀₀). Potenciální pozitivní vliv plochy Z038 na hmotné statky a kulturní dědictví je dán možností vhodného dotvoření bloku obytné zástavby v přímé návaznosti na stávající zastavěné území.

Plochy rekreace

Vymezeny jsou celkem čtyři rozvojové plochy rekreace, vždy jako zastavitelné plochy, ve třech případech ve Vysokých Žibřidovicích a v jednom případě ve Žlebu.

Dvě plochy patří do typu ploch RH - rekreace hromadná (plocha Z083 ve Vysokých Žibřidovicích a plocha Z096 ve Žlebu) a dvě plochy do typu ploch RI - rekreace individuální (plochy Z089 a Z090 ve Vysokých Žibřidovicích). Plocha Z083 byla rozvojovou plochou i v původním ÚP, zařazenou pod kódem B7vž do kategorie "plochy smíšené obytné".

Všechny čtyři plochy jsou vymezeny na území ptačí oblasti a CHOPAV.

Menší část plochy Z096 se nachází na zemědělské půdě s I. třídou ochrany.

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch rekreace dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kód plochy	Výměra plochy (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
RH	Z083	1,21	0	-1	0	-1	-1	+1	0
RI	Z089	0,59	0	0	0	-1	0	+1	0
RI	Z090	0,71	0	0	0	0	-1	-1	0
RH	Z096	0,69	0	0	-1	-1	0	+1	0

V případě plochy Z083 je dán potenciální negativní vliv na vodu, biotu a krajinu možnými zásahy do koryta vodního toku a jeho břehových porostů. V případě plochy Z089 spočívá potenciální negativní vliv na biotu v možných zásazích do stávajících porostů dřevin. U plochy Z090 je potenciální negativní vliv na krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví dán mírně vyvýšenou polohou mimo historicky utvářenou strukturu osídlení Vysokých Žibřidovic. Negativní vliv na půdu a horninové prostředí u plochy Z096 souvisí se záborem zemědělské půdy s I. třídou ochrany a na biotu přítomností biotopu chřástala.

Potenciální pozitivní vliv ploch Z083, Z089 a Z096 na hmotné statky a kulturní dědictví je dán jejich polohou v místech, která jsou víceméně součástí historických intravilánů, postupem času vlivem zániku řady staveb redukováných.

Plochy občanského vybavení

Vymezeno je celkem sedm rozvojových ploch občanského vybavení, tři jako zastavitelné plochy a čtyři jako plochy přestavby. Šest ploch je situováno de facto v Hanušovicích (z toho ovšem jedna na k. ú. Hynčice nad Moravou) a jedna (navržená sjezdovka) ve Vysokých Žibřidovicích.

Jako zastavitelné plochy jsou navrženy plochy Z020 (pro hřiště pro motokáry východně od Hanušovic, mezi silnicí a železnicí do Jindřichova), Z061 (pro rozšíření sportovního areálu v Hanušovicích u řeky) a Z080 (pro sjezdovku u Vysokých Žibřidovic). Všechny tři patří do typu ploch OS - tělovýchova a sport.

Jako plochy přestavby jsou navrženy čtyři plochy v Hanušovicích - plocha P102 (v areálu Slezanu) patřící do typu ploch OV - veřejná vybavenost, plocha P105 (v areálu bývalého železničního depa v severním zhlaví nádraží) patřící do typu ploch OS - tělovýchova a sport a plochy P107 a P108 (u navrženého náměstí vedle školy) patřící do typu ploch OM - komerce malá a střední.

Ve všech případech jde ve srovnání s původním ÚP o nové rozvojové plochy.

Všech sedm ploch je vymezeno na území ptačí oblasti.

Plochy Z080, P102 se nacházejí na území CHOPAV.

Malá část plochy Z080 je vymezena na lesním pozemku.

Plochy Z020, Z061, P105 zasahují do prostoru ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa.

Většina plochy P107 a menší část plochy P102 se nacházejí na zemědělské půdě s II. třídou ochrany.

Plochy Z020, Z061 se nacházejí ve stanoveném záplavovém území Q₁₀₀ v údolní nivě Moravy.

Do plochy Z020 zasahuje ochranné pásmo silnice II/369.

Plocha Z020 a většina plochy P105 jsou v ochranném pásmu dráhy (železniční trati).

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch občanského vybavení dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kód plochy	Výměra plochy (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
OS	Z020	1,00	0	0	0	-1	0	0	-1
OS	Z061	0,35	0	0	0	0	0	0	0
OS	Z080	6,32	0	0	0	-1	-1	0	+1
OV	P102	2,07	0	0	0	0	0	+1	0
OS	P105	0,81	0	0	0	0	0	0	+1
OM	P107	0,18	0	0	-1	0	0	+1	0
OM	P108	0,13	0	0	0	0	0	+1	0

Negativní vliv plochy Z020 na biotu je dán částečným překryvem se společenstvy mokřadních lad a na obyvatelstvo a lidské zdraví potenciálním ohrožením záplavami. Vliv na obyvatelstvo a lidské zdraví je u plochy Z061 hodnocen jako indiferentní proto, že se zde setkávají potenciální vlivy pozitivní (vlivy sportování) i negativní (ohrožení záplavami). V případě plochy Z080 jsou identifikovány potenciálně mírně negativní vlivy na biotu a krajinu, související s celkovým rozsahem plochy a se zásahy do stávajících pásů dřevin. V případě plochy P102 je potenciální pozitivní vliv na hmotné statky a kulturní dědictví dán příležitostí k přestavbě části areálu Slezanu na urbanisticky i architektonicky hodnotnější území. V případě plochy P105 je potenciální pozitivní vliv na obyvatelstvo a lidské zdraví dán určení plochy pro sport. V případě ploch P107 a P108 souvisí potenciální pozitivní vliv na hmotné statky a kulturní dědictví s vytvářením prostoru náměstí.

Plochy smíšené obytné

Vymezeno je celkem dvacet šest rozvojových ploch smíšených obytných, z toho dvacet pět jako zastavitelné plochy a jedna jako plocha přestavby. Osm ploch je situováno v Hanušovicích (zejm. v jejich severní části), pět ploch v Hynčicích (ze západní, severní a jihovýchodní strany zastavěného území), devět ploch ve Vysokých Žibřidovicích (na různých místech) a čtyři plochy ve Žlebu (tři v severní části a jedna přibližně uprostřed).

Většina ploch patří do typu ploch SV - plocha smíšená obytná venkovská (plochy Z011, Z012, Z014, Z016, Z017, Z018, Z052, Z054, Z055, Z056, Z059, Z071, Z072, Z073, Z074, Z075, Z076, Z077, Z084, Z087, Z092, Z093, Z094,) a dvě plochy v Hanušovicích do typu ploch SM - plocha smíšená obytná bydlení městská (zastavitelná plocha Z026 v parku naproti Slezanu a přestavbová plocha P101 v areálu Slezanu).

V řadě případů jde o rozvojové plochy koncepčně převzaté z původního ÚP, kde byly zařazeny do kategorie "plochy smíšené obytné": Z018 = původní plocha B4ha, Z052+Z054 = části původní plochy B1hy, Z059 = rozšířená původní plocha B2hy, Z071 = zmenšená původní plocha B1vž, Z072 = rozšířená původní plocha B2vž, Z073 = část původní plochy B3vž, Z074 = část původní plochy B4vž, Z076 = část původní plochy B6vž, Z077 = část původní plochy B5vž, Z092 = rozšířená původní plocha B1žl, Z093 = rozšířená původní plocha B2žl a Z094 = původní plocha B3žl. V ostatních případech jde ve srovnání s původním ÚP o nové rozvojové plochy.

Všechny plochy jsou vymezeny na území ptačí oblasti.

Plochy Z011, Z012, Z014, Z016, Z017, Z018, Z071, Z072, Z073, Z074, Z075, Z076, Z077, Z084, Z087, Z092, Z093, Z094, Z095, P101 jsou vymezeny na území CHOPAV.

Malá část plochy Z016 je vymezena na lesním pozemku.

Plochy Z012, Z016, Z017, Z018, Z054, Z055, Z056, Z076, Z077 zasahují do prostoru ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa.

Plochy Z011, většina plochy Z012 a dílčí části ploch Z014, Z074 a nepatrně i Z073 se nacházejí na zemědělské půdě s I. třídou ochrany.

Téměř celá plocha Z095 a dílčí části ploch Z092 a Z093 leží na odvodněných pozemcích.

Plocha Z017 se nachází celá v ochranném pásmu hřbitova.

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch smíšených obytných dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kód plochy	Výměra plochy (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
SV	Z011	0,44	0	0	-2	0	0	+1	0
SV	Z012	0,90	0	0	-2	-1	0	0	0
SV	Z014	0,14	0	0	-1	-1	0	0	0
SV	Z016	0,43	0	0	0	-1	-1	-2	0
SV	Z017	0,15	0	0	0	-1	0	+1	0
SV	Z018	2,11	0	0	0	-1	-1	0	0
SM	Z026	0,63	0	0	0	-1	-1	-1	0
SV	Z052	0,57	0	0	0	0	-1	0	0
SV	Z054	0,68	0	0	0	0	0	0	0
SV	Z055	0,07	0	-1	0	-1	-1	+1	0
SV	Z056	1,45	0	0	0	-2	-2	0	0
SV	Z059	1,75	0	0	0	0	-1	-1	0
SV	Z071	0,59	0	-1	0	-1	-1	+1	0
SV	Z072	1,52	0	0	0	-1	0	+1	0
SV	Z073	0,52	0	0	0	-1	-1	-1	0
SV	Z074	0,25	0	0	0	-1	-1	-1	0
SV	Z075	1,30	0	-1	0	-1	0	+1	-1
SV	Z076	0,40	0	0	0	0	0	+1	0
SV	Z077	0,56	0	0	0	0	0	+1	-1
SV	Z084	0,48	0	0	0	0	0	+1	0
SV	Z087	1,40	0	0	0	0	-1	0	0
SV	Z092	2,05	0	0	0	-1	-1	-1	0
SV	Z093	2,46	0	-1	0	-1	-1	+1	0
SV	Z094	0,74	0	0	0	-1	0	0	0
SV	Z095	1,60	0	-1	0	-1	-1	+1	0
SM	P101	0,80	0	0	0	0	0	+1	0

V případě ploch Z011 a Z012 je dán výrazně negativní vliv na půdu a horninové prostředí umístěním na zemědělské půdě s I. třídou ochrany, což je u plochy Z011 částečně kompenzováno vhodným umístěním v návaznosti na zázemí areálu zemědělské výroby. Vymezení plochy Z014 cca 1/2 výměry na zemědělské půdě s I. třídou ochrany je hodnoceno jako mírně negativní vliv na půdu a horninové prostředí. Negativní vlivy na biotu u ploch Z012, Z014, Z016, Z017, Z094 souvisí se zásahy do stávajících porostů dřevin. U plochy Z016 je její negativní vliv na krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví dán vyvýšenou polohou mimo historicky utvářenou strukturu osídlení horních Hanušovic. V případě plochy Z018 spočívá negativní vliv na biotu a krajinu v umístění v exponované poloze s cennými lučními biotopy a porosty dřevin. U plochy Z026 negativní vlivy na biotu, krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví souvisí s umístěním v ploše nejhodnotnější zeleně (momentálně omezeně přístupného parku) v zastavěném území města. U plochy Z052 je možný negativní vliv na krajinu dán poněkud vyvýšenou polohou vůči stávající zástavbě. V případě ploch Z055, Z071, Z093 a Z095 je potenciální negativní vliv na vodu, biotu a krajinu dán pravděpodobnými zásahy do koryt vodních toků a jejich břehových porostů. U plochy Z059 je potenciální negativní vliv na krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví dán částečně mírně vyvýšenou polohou mimo historicky utvářenou strukturu osídlení Hynčic. U ploch Z073 a Z074 jsou negativní vlivy na biotu, krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví

dány umístěním v podmáčených až vlhkých loukách mimo historicky utvářenou strukturu osídlení Vysokých Žibřidovic. V případě plochy Z075 je potenciální negativní vliv na vodu a biotu dán umístěním v pramenné oblasti drobného vodního toku s mokřadními společenstvy. V případě plochy Z077 plyne potenciální negativní vliv na obyvatelstvo a lidské zdraví ze sousedství s blíže nespecifikovanou rozvojovou plochou zemědělské výroby Z078. V případě plochy Z087 souvisí případné negativní vlivy na krajinu především s hustotou a rozmístěním stavebních objektů v ploše. V případě plochy Z092 je potenciální negativní vliv na krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví dán celkově vyvýšenou polohou vůči stávající zástavbě Žlebu. V blízkosti ploch Z092, Z093 a Z095 byl mapován výskyt chřástala. Potenciální pozitivní vliv ploch Z017, Z055, Z071, Z072, Z075, Z076, Z077, Z084, Z093, Z095 na hmotné statky a kulturní dědictví je dán jejich polohou v místech, která jsou víceméně součástí historických intravilánů, postupem času vlivem zániku řady staveb redukováných. V případě plochy P101 je potenciální pozitivní vliv na hmotné statky a kulturní dědictví dán příležitostí k přestavbě části areálu Slezanu na urbanisticky i architektonicky hodnotnější území.

Plochy dopravní infrastruktury

Vymezeno je celkem sedm rozvojových ploch dopravní infrastruktury, z toho šest jako zastavitelné plochy a jedna jako plocha přestavby. Některé rozvojové plochy sestávají z více menších dílčích částí. Čtyři plochy jsou situovány v hanušovickém katastru (většinou souvisí s přeložkou silnice II/369 a jí vyvolanou přeložkou železnice, v případě plochy Z003 s alternativním využitím pro parkoviště, v případě přestavbové plochy jde o navržené parkoviště poblíž centra), po jedné ploše pak v hynčickém katastru (přesah přeložky silnice II/369), v žibřidovickém katastru (parkoviště u plánované sjezdovky) a ve žlebském katastru (úprava oblouku silnice III. třídy).

Většina ploch patří do typu ploch DS - dopravní infrastruktura silniční (plochy Z001, Z003, Z051, Z081, Z097 a přestavbová plocha P110) a jedna do typu ploch DZ - dopravní infrastruktura železniční (plocha Z002).

Ve všech případech jde ve srovnání s původním ÚP de facto o nové rozvojové plochy, přeložku dílčích úseků silnice II/369 obsahuje původní ÚP ve schematickejší podobě jako územní rezervu.

Plochy Z002, Z051, Z081, Z097, P110 a většina plochy Z001 jsou vymezeny na území ptačí oblasti.

Plochy Z002, Z081, Z097 a dílčí části plochy Z001 jsou vymezeny na území CHOPAV.

Většina plochy Z097 a část plochy Z002 jsou vymezené na lesních pozemcích.

Plochy Z051, Z081 a dílčí části ploch Z001, Z002, Z003 zasahují do prostoru ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa.

Dílčí části ploch Z001, Z002, Z003 se nacházejí na zemědělské půdě s II. třídou ochrany.

Plocha Z051 a dílčí části plochy Z001 se nacházejí ve stanoveném záplavovém území Q₁₀₀ v údolní nivě Branné, příp. i v jeho aktivní zóně.

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch dopravní infrastruktury dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kód plochy	Výměra plochy (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
DS	Z001	11,45	0	-1	-1	-1	-1	0	0
DZ	Z002	0,91	0	0	0	-1	0	0	0
DS	Z003	0,58	0	0	0	0	0	0	0
DS	Z051	0,04	0	-1	0	-1	-1	0	0
DS	Z081	0,15	0	-1	0	-1	-1	0	0
DS	Z097	0,76	0	-1	-1	-1	-1	0	0
DS	P110	0,06	0	0	0	0	0	0	0

V případě plochy Z001 je dán potenciální negativní vliv na půdu a horninové prostředí záborem zemědělské půdy s II. třídou ochrany, na biotu zejm. zásahy do stávajících ekologicky hodnotných společenstev v nivě Branné a na vodu a krajinu možnými zásahy do koryta toku Branné. Vliv na obyvatelstvo a lidské zdraví je u plochy Z001 hodnocen jako indifferenční proto, že se zde setkávají potenciální vlivy pozitivní (odklon tranzitní dopravy z centrální části města) i negativní (zvýšení rizika záplav vlivem zmenšení přirozeného retenčního prostoru v nivě Branné na Hanušovicemi). V případě plochy Z002 je dán potenciální negativní vliv na biotu zásahem do okrajových partií lesního komplexu. V případě ploch Z051, Z081 a Z097 je dán potenciální negativní vliv na vodu, biotu a krajinu zásahy do koryt vodních toků a jejich břehových porostů. U plochy Z097 navíc přistupují i podstatný zásah do lesního komplexu a vysoká pravděpodobnost nutnosti výrazných terénních úprav.

Plochy výroby a skladování

Vymezeno je celkem osm rozvojových ploch výroby a skladování, z toho šest jako zastavitelné plochy a dvě jako plochy přestavby. Dvě plochy jsou situovány v Hanušovicích (obě přestavbové plochy - jedna v areálu Slezanu, druhá ve vstupní části areálu Holby), pět ploch ve Vysokých Žibřidovicích (na různých místech) a jedna v Hynčicích (na východní straně v návaznosti na stávající zemědělský areál).

Všechny zastavitelné plochy patří do typu ploch VZ - zemědělská výroba (plochy Z058, Z078, Z079, Z085, Z086 a Z088) a obě plochy přestavby do typu ploch VL - lehký průmysl (plochy P104 a P111).

Ve srovnání s původním ÚP jde de facto o nové rozvojové plochy, pouze v případě plochy Z078 ve Vysokých Žibřidovicích o dílčí část původní rozvojové plochy B5vž zařazené do kategorie "plochy smíšené obytné".

Plochy Z058, Z078, Z079, Z085, Z086, Z088 a P104 jsou vymezeny na území ptačí oblasti.

Plochy Z078, Z079, Z085, Z086, Z088, P104 se nacházejí na území CHOPAV.

Plochy Z058 a P111 zasahují do prostoru ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa.

Část plochy P111 a malá část plochy P104 se nacházejí na zemědělské půdě s II. třídou ochrany.

Část plochy P104 je v ochranném pásmu dráhy (železniční trati).

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch výroby a skladování dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ	Kód	Výměra	Ovzduší	Voda	Půda a	Biota	Krajina	Hmotné	Obyvatelstvo a
-----	-----	--------	---------	------	--------	-------	---------	--------	----------------

plochy	plochy	plochy (ha)	a klima		horninové prostředí			statky a kulturní dědictví	lidské zdraví
VZ	Z058	1,25	0	-1	0	-1	-1	0	0
VZ	Z078	0,20	0	0	0	0	0	-1	0
VZ	Z079	0,72	0	0	0	0	-2	-1	0
VZ	Z085	0,44	0	0	0	-1	-1	-1	0
VZ	Z086	0,29	0	0	0	0	-1	-1	0
VZ	Z088	0,14	0	-1	0	-1	0	-1	0
VL	P104	2,61	0	0	0	0	0	0	0
VL	P111	0,61	0	0	0	0	0	0	0

V případě plochy Z058 je dán potenciální negativní vliv na vodu a krajinu situováním v pramenné oblasti drobných vodních toků a na biotu zejm. zásahy do stávajících hodnotných lučních biotopů. V případě plochy Z078 spočívá potenciální negativní vliv na hmotné statky a kulturní dědictví v možnosti umístění architektonicky nevhodné utilitární stavby v sousedství obytné zástavby. V případě plochy Z079 jsou identifikovány potenciálně výrazně negativní vlivy na krajinu a mírně negativní vlivy na hmotné statky a kulturní dědictví, související s umístěním plochy v dominantní poloze, mimo kontakt se stávajícím zastavěným územím. V případě plochy Z085 jsou identifikovány potenciálně mírně negativní vlivy na biotu, krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví, související s umístěním plochy mimo kontakt se stávajícím zastavěným územím a s možností zásahů do stávajících porostů dřevin. V případě plochy Z086 spočívají potenciální negativní vlivy na krajinu a na hmotné statky a kulturní dědictví v možnosti umístění architektonicky nevhodné utilitární stavby v poměrně dominantní poloze v sousedství obytné zástavby. V případě plochy Z088 je dán potenciální negativní vliv na vodu a biotu možným ovlivněním kvality vody v bezejmenném vodním toku a zásahem do jeho břehových porostů a na hmotné statky a kulturní dědictví v možnosti umístění architektonicky nevhodné utilitární stavby v sousedství obytné zástavby.

Plochy veřejných prostranství

Vymezeno je celkem osmnáct rozvojových ploch veřejných prostranství (typ ploch PV), z toho patnáct jako zastavitelné plochy a tři jako plochy přestavby. Čtrnáct ploch je fakticky situováno v Hanušovicích (zastavitelné plochy Z013, Z015, Z019, Z022, Z025, Z029, Z030, Z032, Z035, Z039 a Z060 - ta ovšem na hynčickém katastru) a přestavbové plochy P103, P 106, P109), dvě v Hynčicích (zastavitelné plochy Z053, Z057) a dvě ve Vysokých Žibřidovicích (Z082, Z091).

Rozvojové plochy veřejných prostranství slouží především pro zajištění dobré dostupnosti ostatních typů zastavitelných, příp. přestavbových ploch prostřednictvím uličních koridorů a v jednom případě náměstí (plocha P109) spoluvytvářejících urbanistickou kostru území. Tomu odpovídá i jejich rozmístění a umístění buď přímo ve stávajícím zastavěném území nebo v kontaktu s ním.

V některých případech jde o rozvojové plochy koncepčně převzaté z původního ÚP, kde jsou vymezeny buď jako návrhové plochy veřejných prostranství bez bližší specifikace (konkrétně jde o plochy Z015, Z082, část plochy Z025), nebo jako součást rozvojových ploch smíšených obytných (plocha Z022, většina ploch Z039, Z053, část plochy Z025). V ostatních případech jde ve srovnání s původním ÚP o nové rozvojové plochy.

Plochy Z013, Z015, Z019, Z022, Z025, Z029, Z030, Z032, Z053, Z057, Z060, Z082, Z091, P103 a P109 jsou vymezeny na území ptačí oblasti.

Plochy Z013, Z015, Z019, Z022, Z025, Z082, Z091 a P103 jsou vymezeny na území CHOPAV.

Dílní části plochy Z025 jsou vymezené na lesních pozemcích.

Plochy Z082, P106 a dílní části ploch Z019, Z025, Z039, Z057 zasahují do prostoru ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa.

Většina plochy Z013 a dílní část plochy Z015 se nacházejí na zemědělské půdě s I. třídou ochrany, plocha Z032 a dílní části ploch Z022, Z025, Z035, Z039 a P109 na zemědělské půdě s II. třídou ochrany.

Plochy Z029, Z030, Z060 a větší část plochy Z035 se nacházejí ve stanoveném záplavovém území Q₁₀₀ v údolní nivě Moravy.

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch veřejných prostranství dle významnosti vlivů na dílní hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kód plochy	Výměra plochy (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
PV	Z013	0,08	0	0	-1	0	0	0	0
PV	Z015	0,03	0	0	0	0	0	0	0
PV	Z019	0,12	0	0	0	0	0	+1	0
PV	Z022	0,15	0	0	0	0	0	0	0
PV	Z025	0,51	0	0	0	-1	0	0	0
PV	Z029	0,02	0	0	0	-1	0	+1	-1
PV	Z030	0,01	0	0	0	-1	0	+1	-1
PV	Z032	0,01	0	0	0	0	0	+1	0
PV	Z035	0,07	0	0	0	-2	0	+1	-1
PV	Z039	0,40	0	0	0	-1	0	+1	0
PV	Z053	0,10	0	0	0	0	0	0	0
PV	Z057	0,13	0	0	0	-1	0	0	0
PV	Z060	0,01	0	0	0	-1	0	+1	-1
PV	Z082	0,01	0	-1	0	-1	-1	0	0
PV	Z091	0,34	0	0	0	-1	0	+1	0
PV	P103	0,28	0	0	0	0	0	+1	0
PV	P106	0,07	0	0	0	0	0	+1	0
PV	P109	0,21	0	0	0	0	0	+1	0

U ploch veřejných prostranství lze obecně identifikovat jen velmi malé množství potenciálně významnějších vlivů na hodnocené složky. V případě plochy Z013 je dán potenciální negativní vliv na půdu a horninové prostředí zábořem zemědělské půdy s I. třídou ochrany (plošně ovšem malým), v případě plochy Z025 potenciální negativní vliv na biotu se zásahem do porostů na lesních pozemcích a dalších porostů dřevin, v případě ploch Z039, Z057, Z091 se zásahy do stávajících nelesních porostů dřevin. V případě ploch Z029, Z030 a Z060 souvisí potenciální negativní vlivy na biotu s možnými zásahy do břehových porostů Moravy a na obyvatelstvo a lidské zdraví s možností zvýšení rizika záplav vlivem vytvoření průtokové bariéry (lávky) v nivě Moravy (též v případě plochy Z035). V případě plochy Z035 jsou potenciální negativní vlivy na biotu výraznější s ohledem na protnutí prostoru vymezeného biocentra s poměrně dlouhodobým spontánním rozvojem přírodě blízkých společenstev. V případě

plochy Z082 jsou potenciální negativní vlivy na vodu, biotu a krajinu dány pravděpodobnými zásahy do koryta vodního toku a jeho břehových porostů. Potenciální pozitivní vlivy některých ploch (Z019, Z029, Z030, Z032, Z035, Z039, Z060, Z091, P103, P106) na hmotné statky a kulturní dědictví vyplývají ze zlepšení dostupnosti zastavěného území a jeho nejbližšího zázemí. V případě plochy P109 souvisí potenciální pozitivní vliv na hmotné statky a kulturní dědictví s vytvářením prostoru náměstí.

Obecně akceptovatelné v souvislosti s rozvojovými plochami, které to má obsluhovat. Podmíněná akceptovatelnost plochy Z035 = pouze pro pěší a cyklisty (možná i motorová jednosměrka?). Podmíněná akceptovatelnost plochy Z082 = zachování koryta vodního toku a minimalizace zásahů do stávajících břehových porostů (téměř vyloučeno).

Plochy veřejných prostranství s převahou zeleně

Vymezeny jsou dvě rozvojové plochy veřejných prostranství s převahou zeleně (typ ploch ZV), v obou případech jako zastavitelné plochy v Hanušovicích (Z031, Z034), v západní a jižní části.

Menší z ploch (Z031) je rozvojovou plochou novou, větší z ploch (Z034) byla v původním ÚP součástí rozvojové plochy bydlení B2ha.

Plocha Z031 zasahuje do prostoru ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa.

Plocha Z034 se nachází na zemědělské půdě s II. třídou ochrany.

Většina plochy Z034 je situována ve stanoveném záplavovém území Q_{100} v údolní nivě Moravy.

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch veřejných prostranství s převahou zeleně dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kód plochy	Výměra plochy (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
ZV	Z031	0,06	0	0	0	0	0	+1	0
ZV	Z034	0,62	0	0	0	+1	+1	+1	+1

U rozvojových ploch veřejné zeleně jsou indikovány výhradně mírně pozitivní či indiferentní vlivy - obě plochy jsou tak plně akceptovatelné. Jako negativní vliv nejsou hodnoceny ani zábory zemědělské půdy s II. třídou ochrany (vzhledem k obvyklému charakteru ploch veřejné zeleně se nepředpokládá znehodnocování půdy), ani situování v záplavovém území (zeleň patří obecně k nejhodnějším způsobům využití záplavových území).

Plochy vodní a vodohospodářské

Vymezeny jsou čtyři rozvojové plochy vodní a vodohospodářské (typ ploch W bez dalšího rozlišení) - jedna jako zastavitelná plocha a tři jako plochy změn v krajině. Zastavitelná plocha (Z028) je situována v Hanušovicích (navržená ochranná hráz u Moravy při Pražské ulici). Ze tří ploch změn v krajině se dvě nacházejí v k. ú. Vysoké Žibřidovice (plocha K271 sestávající ze dvou dílčích menších ploch a plocha K272) a jedna v k. ú. Potůčnick (plocha K253) - ve všech případech jde o navržené drobné vodní nádrže přírodního charakteru, bez bližší specifikace.

Plochy K253 a K271 jsou koncepčně převzaté z původního ÚP, kde jsou vymezeny jako návrhové plochy vodní a vodohospodářské H2 a H1. Rozvojové plochy Z028 a K272 jsou ve srovnání s původním ÚP nové.

Všechny rozvojové plochy jsou vymezeny na území ptačí oblasti.

Plochy K271 a K272 jsou vymezeny na území CHOPAV.

Téměř celá plocha K253 je vymezená na lesních pozemcích.

Dílčí části plochy Z028 zasahují do prostoru ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa.

Plocha Z028 se nachází ve stanoveném záplavovém území Q₁₀₀ v údolní nivě Moravy.

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch vodních a vodohospodářských dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kód plochy	Výměra plochy (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
W	Z028	0,25	0	0	0	-1	-1	0	0
W	K253	0,37	0	0	0	-1	-1	0	0
W	K271	0,23	0	0	0	-1	0	0	0
W	K272	0,30	0	0	0	-1	0	0	0

V případě plochy Z028 jsou potenciální negativní vlivy na biotu a krajinu dány pravděpodobnými zásahy do břehových porostů Moravy a do přilehlé plochy nejhodnotnější zeleně v zastavěném území města (momentálně omezeně přístupného parku). Vliv na obyvatelstvo a lidské zdraví je u plochy Z028 hodnocen jako indiferentní proto, že se zde setkávají potenciální vlivy pozitivní (lokální ochrana návrhové plochy bydlení v záplavovém území) i negativní (celkové zmenšení retenčního prostoru a z toho plynoucí zvýšené ohrožení záplavami v níže položených zastavěných partiích nivy řeky Moravy). Hodnocení v případě ploch změn v krajině je vzhledem k ne zcela jasnému charakteru budoucích vodních ploch nejednoznačné. Negativní vlivy na biotu a na krajinu jsou v případě plochy K253 dány výrazným zásahem do lesních pozemků a do přírodě blízkého koryta drobného vodního toku a jeho břehových porostů. V případě ploch K271 a K272 potenciální negativní vlivy na biotu souvisí s pravděpodobnými zásahy do stávajících porostů dřevin ve dnech údolí drobných vodních toků.

Plochy přírodní

Vymezeny jsou celkem tři rozvojové plochy přírodní jako plochy změn v krajině (K201, K251, K252). Plocha K201 se nachází v severní části hanušovického katastru, plochy K251 a K252 jsou umístěné v jihovýchodní části hynčického katastru. Všechny tři plochy jsou vázané na vymezené skladebné části územního systému ekologické stability (biokoridory).

Všechny tři plochy jsou vymezeny na území ptačí oblasti a plocha K201 zároveň na území CHOPAV.

Dílčí části ploch K251 a K252 se nacházejí na zemědělské půdě s I. třídou ochrany a v menší míře i na odvodněných pozemcích.

Vyhodnocení jednotlivých rozvojových ploch přírodních dle významnosti vlivů na dílčí hodnocené složky životního prostředí a zdraví obyvatelstva obsahuje následující tabulka:

Typ plochy	Kódy ploch	Souhrnná výměra (ha)	Ovzduší a klima	Voda	Půda a horninové prostředí	Biota	Krajina	Hmotné statky a kulturní dědictví	Obyvatelstvo a lidské zdraví
N	K201	0,50	0	0	0	+2	+1	0	0
N	K251	0,62	0	0	0	+2	+1	0	0
N	K252	0,49	0	0	0	+2	+1	0	0

U rozvojových ploch přírodních jsou indikovány výhradně pozitivní až indiferentní vlivy - všechny plochy jsou tak plně akceptovatelné. Jako negativní vliv nejsou hodnoceny ani zábory zemědělské půdy s vyšší třídou ochrany - vzhledem k charakteru ploch přírodních se nepředpokládá znehodnocování půdy.

6.2. Shrnutí, kumulativní a synergické vlivy

Ze tří základních typů rozvojových ploch jsou předpokládány výraznější negativní vlivy indikovány pouze v případě některých zastavitelných ploch. U ploch přestavby a ploch změn v krajině potenciální negativní vlivy primárně (až na ojedinělou výjimku) předpokládány nejsou.

V případě ploch bydlení je jako nejproblematičtější indikována zastavitelná plocha Z027, a to vlivem kumulace a synergického působení mírně až významně negativních faktorů, spočívajících v její poloze ve stanoveném záplavovém území v údolní nivě Moravy a zároveň v biologicky i esteticky hodnotné ploše zeleně. Ke kumulaci a synergickému působení mírně negativních vlivů (zejm. na biotu a krajinu) dochází i u zastavitelných ploch Z023, Z024, Z033, Z036 a Z037. Bezproblémově akceptovatelné jsou tak pouze plochy Z021 a Z038. V ostatních případech jde plochy akceptovatelné při splnění podmínek stanovených v kapitole 8., někdy i s alternativou úplného zrušení návrhové plochy.

U zastavitelných ploch rekreace a občanského vybavení jsou vylíšeny pouze dílčí mírně negativní vlivy (nejčastěji na biotu). Kumulaci a synergické působení dvou a více mírně negativních vlivů lze předpokládat u ploch Z080 (sjezdovka), Z083, Z090 a Z096. V případě některých ploch rekreace (Z083, Z089, Z096) ovšem přistupují také potenciálně pozitivní vlivy na hmotné statky a kulturní dědictví (obnova historických intravilánů). Většina ploch je bezproblémově akceptovatelná, u ploch Z020, Z080, Z083, Z090 a Z096 jsou podmínky akceptovatelnosti obsažené v kapitole 8.

V případě ploch smíšených obytných je nejproblematičtější zastavitelná plocha Z056 v Hynčicích, s kumulací a synergickým působením potenciálně výrazně negativních vlivů na biotu a krajinu. Významně problematické jsou dále plochy Z016 (vymykající se z historicky utvářené struktury osídlení horních Hanušovic), Z026, Z073 a Z074 (s kumulativním a synergickým mírně negativním působením na biotu, krajinu a hmotné statky a kulturní dědictví), Z071, Z092, Z093 a Z095 (vesměs s kumulativním a synergickým mírně negativním působením na vodu, biotu a krajinu). K menší kumulaci negativních vlivů dochází i u některých dalších rozvojových ploch smíšených obytných. V dílčích případech jsou negativní vlivy poněkud kompenzovány pozitivními vlivy na hmotné statky a kulturní dědictví. Plně akceptovatelné jsou plochy Z017, Z052, Z054, Z072, Z076, Z077, Z084, Z087, Z094, P101. V ostatních případech jde o

plochy akceptovatelné při splnění podmínek stanovených v kapitole 8., někdy i s alternativou úplného zrušení návrhové plochy.

V rámci zastavitelných ploch dopravní infrastruktury dochází ke kumulaci mírně negativních vlivů na biotu, krajinu, příp. i vodu či půdu a horninové prostředí u ploch Z001, Z051, Z081 a Z097. V případě vlivů na vodu, biotu a krajinu jde zároveň o synergické působení. Posuzování akceptovatelnosti u ploch dopravní infrastruktury je ovlivněno skutečností, že jde vesměs o veřejně prospěšné stavby. Bez dalších podmínek jsou akceptovatelné plochy Z002, Z003 a P110. Ostatní plochy jsou akceptovatelné s podmínkami dle kapitoly 8.

Z ploch výroby je s ohledem na svou dominantní polohu v krajině, navíc mimo kontakt se stávajícím zastavěným územím problematická zejména plocha Z079. Ke kumulaci a do určité míry i synergickému působení převážně mírně negativních vlivů na dvě až tři hodnocené složky dohází též u ploch Z058, Z085, Z086 a Z088. Zcela akceptovatelné jsou plochy Z078, P104, P111. Ostatní plochy jsou akceptovatelné s podmínkami dle kapitoly 8., někdy i s alternativou úplného zrušení návrhové plochy.

V rámci rozvojových ploch veřejných prostranství, většinou vcelku bezproblémových, tvoří dílčí výjimky zastavitelné plochy obsahující nová přemostění řeky Moravy (Z029, Z030, Z060 a především Z035) a plocha Z082 v prostoru drobného potoka ve Vysokých Žibřidovicích. V případě ploch pro přemostění jsou negativní vlivy do určité míry vyváženy pozitivním vlivem zlepšení prostupnosti území. Pouze s podmínkami dle kapitoly 8. jsou akceptovatelné plochy Z035, Z082, jinak jde o plochy akceptovatelné bez kompenzačních opatření.

U zastavitelných ploch veřejných prostranství s převahou zeleně jsou identifikovány výhradně mírně pozitivní či indiferentní vlivy. Obdobně i rozvojových ploch přírodních se setkávají převažující indiferentní vlivy s vlivy pozitivními.

U rozvojových ploch vodních a vodohospodářských převažují indiferentní vlivy. Kumulace a synergické působení mírně negativních vlivů na biotu a krajinu jsou identifikovány v případě ploch Z028 a K253. To jsou také plochy, u kterých jsou v kapitole 8. stanoveny podmínky jejich akceptovatelnosti.

7. POROVNÁNÍ ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH KLADNÝCH A ZÁPORNÝCH VLIVŮ PODLE JEDNOTLIVÝCH VARIANT ŘEŠENÍ A JEJICH ZHODNOCENÍ

Posuzovaná koncepce - návrh územního plánu Hanušovice - je zpracována invariantně.

8. POPIS NAVRHOVANÝCH OPATŘENÍ PRO PŘEDCHÁZENÍ, SNÍŽENÍ NEBO KOMPENZACI VŠECH ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁVAŽNÝCH ZÁPORNÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

U rozvojových ploch se zjištěnými závažnými reálnými či potenciálními zápornými vlivy na životní prostředí (příp. kumulací či synergickým působením mírnějších záporných vlivů) jsou navrhována následná opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci těchto vlivů:

- Z001+Z051 - plochy dopravní infrastruktury DS: minimalizovat zásahy do koryta toku Branné a stávajících ekologicky hodnotných společenstev na nezbytnou míru;
- Z011 - plocha smíšená obytná SV: minimalizovat skutečný zábor zemědělské půdy s I. třídou ochrany;
- Z012 - plocha smíšená obytná SV: minimalizovat skutečný zábor zemědělské půdy s I. třídou ochrany, plochu zmenšit o nejjihnější část s porostem dřevin;
- Z014 - plocha smíšená obytná SV: minimalizovat skutečný zábor zemědělské půdy s I. třídou ochrany, zachovat pás dřevin na severním okraji plochy;
- Z016 - plocha smíšená obytná SV: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo podrobit konkrétní záměr odbornému zhodnocení jeho vlivu na krajinný ráz;
- Z018 - plocha smíšená obytná SV: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo na základě podrobného biologického průzkumu odpovídajícím způsobem redukovat;
- Z020 - plocha občanského vybavení OS: neumísťovat problematické stavby a zařízení z pohledu potenciálního povodňového ohrožení;
- Z023 - plocha bydlení BI: plochu zmenšit o stávající lesní pozemky a na ně navazující porosty dřevin; doporučit lze i provedení podrobného biologického průzkumu, případně posouzení konkrétního záměru z hlediska vlivu na krajinný ráz;
- Z024 - plocha bydlení BI: plochu zmenšit o porost dřevin ve východní části;
- Z026 - plocha smíšená obytná SM: alternativně buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo na základě podrobného dendrologického průzkumu odpovídajícím způsobem redukovat;
- Z027 - plocha bydlení BI: alternativně buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo na základě podrobného dendrologického průzkumu odpovídajícím způsobem upravit její vymezení a výstavbu realizovat až po provedení protipovodňových opatření (plocha Z028);
- Z028 - plocha vodní a vodohospodářská W: v případě vypuštění rozvojové plochy Z027 z řešení rovněž vypustit;
- Z033 - plocha bydlení BH: prověřit z pohledu dostatečného zajištění protipovodňové ochrany;
- Z035 - plocha veřejného prostranství PV: omezit zásahy do stávajících společenstev v ploše biocentra na nezbytné minimum (doporučit lze parametry komunikace max. pro jednosměrný provoz);
- Z036 - plocha bydlení BI: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo na základě podrobného biologického průzkumu odpovídajícím způsobem upravit;

- Z037 - plocha bydlení BI: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo na základě podrobného biologického průzkumu odpovídajícím způsobem redukovat;
- Z055 - plocha smíšená obytná SV: zachovat otevřené koryto vodního toku;
- Z056 - plocha smíšená obytná SV: redukovat plochu pouze na severovýchodní část (proti ploše Z055) patřící do současně zastavěného území a do historického intravilánu;
- Z058 - plocha výroby VZ: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo na základě podrobného biologického průzkumu odpovídajícím způsobem redukovat;
- Z059 - plocha smíšená obytná SV: redukovat cca na západní polovinu (v bezprostřední návaznosti na zastavěné území);
- Z071 - plocha smíšená obytná SV: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo redukovat na západní část podél stávající komunikace tak, aby nezasahovala do podmáčeného dna údolí;
- Z073 - plocha smíšená obytná SV: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo podrobit konkrétní záměr odbornému zhodnocení jeho vlivu na biotu a krajinný ráz;
- Z074 - plocha smíšená obytná SV: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo podrobit konkrétní záměr odbornému zhodnocení jeho vlivu na biotu a krajinný ráz;
- Z075 - plocha smíšená obytná SV: minimalizovat zásahy do stávajících mokřadních společenstev;
- Z079 - plocha výroby VZ: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo podrobit konkrétní záměr odbornému zhodnocení jeho vlivu na krajinný ráz;
- Z080 - plocha občanského vybavení OS: minimalizovat zásahy do stávajících krajinných struktur (zejm. porostů dřevin na mezích);
- Z081 - plocha dopravní infrastruktury DS: upravit vymezení plochy tak, aby nezasahovala do koryta vodního toku a jeho břehových porostů;
- Z082 - plocha veřejného prostranství PV: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo posunout tak, aby nezasahovala do koryta vodního toku a jeho břehových porostů;
- Z083 - plocha rekreace RH: vyvarovat se zásahů do koryta vodního toku a jeho břehových porostů;
- Z085 - plocha výroby VZ: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo podrobit konkrétní záměr odbornému zhodnocení jeho vlivu na krajinný ráz;
- Z086 - plocha výroby VZ: předložit realizační projekt kompetentním orgánům veřejné správy (stavební úřad, příslušný orgán ochrany přírody) k posouzení jejich vlivu na krajinný ráz;
- Z088 - plocha výroby VZ: upravit vymezení plochy tak, aby nezasahovala do koryta vodního toku a jeho břehových porostů;
- Z090 - plocha rekreace RI: alternativně plochu buď z řešení jako rozvojovou plochu zcela vypustit, nebo podrobit konkrétní záměr odbornému zhodnocení jeho vlivu na krajinný ráz;
- Z092 - plocha smíšená obytná SV: redukovat cca na jižní polovinu (po úroveň rozvojové plochy Z093), nebo alespoň zajistit etapizaci výstavby od jihu (návaznost na stávající zastavěné území) k severu;

- Z093 - plocha smíšená obytná SV: redukovat na východní část podél stávající silnice tak, aby plocha nezasahovala do podmáčeného dna údolí;
- Z095 - plocha smíšená obytná SV: zachovat otevřené koryto vodního toku;
- Z096 - plocha rekreace RH: ověřit výskyt chřástala a příp. odpovídajícím způsobem plochu redukovat;
- Z097 - plocha dopravní infrastruktury DS: zvážit nutnost veřejně prospěšné stavby s relativně malým významem ve vztahu k zásahům do lesního prostředí, vodního toku a případným terénním úpravám;
- K253 - plocha vodní a vodohospodářská W: podrobit konkretizovaný záměr odbornému zhodnocení jeho vlivu na biotu a krajinný ráz.

9. ZHODNOCENÍ ZPŮSOBU ZAPRACOVÁNÍ VNITROSTÁTNÍCH CÍLŮ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ DO ÚZEMNÍHO PLÁNU A JEJICH ZOHLEDNĚNÍ PŘI VÝBĚRU VARIANT ŘEŠENÍ

Způsob zpracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územního plánu je členěn dle jednotlivých relevantních cílů SPŽP 2012 popsanych v kapitole 2. Vzhledem ke skutečnosti, že je návrh ÚP zpracován invariantně, zohlednění cílů při výběru variant řešení není hodnoceno.

Naplňování relevantních cílů SPŽP 2012 prostřednictvím hodnoceného územního plánu

Cíl 1.1.2 Dosažení alespoň dobrého ekologického stavu nebo potenciálu a dobrého chemického stavu útvarů povrchových vod, dosažení dobrého chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod a zajištění ochrany vod v chráněných územích vymezených dle Rámcové směrnice o vodní politice

- v ÚP je řešena problematika čištění odpadních vod

Cíl 1.2.1 Snížit podíl skládkování na celkovém odstraňování odpadů

- v ÚP nejsou vymezeny žádné plochy pro ukládání odpadů

Cíl 1.3.1 Omezovat trvalý zábor zemědělské půdy a podložních hornin

- v ÚP promítnuto ve vymezení přestavbových ploch v rámci stávajícího zastavěného území

Cíl 1.3.2 Snižovat ohrožení zemědělské a lesní půdy a hornin erozí

- v ÚP nebylo třeba řešit

Cíl 1.3.5 Zahlazovat a předcházet následkům po hornické činnosti a těžbě nerostných surovin

- v ÚP nebylo třeba řešit

Cíl 2.2.1 Zlepšit kvalitu ovzduší v místech, kde jsou překračovány imisní limity, a zároveň udržet kvalitu v územích, kde imisní limity nejsou překračovány

- řešení ÚP předpokládá udržení kvality ovzduší;

Cíl 2.3.1 Zajištění 13% podílu energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě energie k roku 2020

- v daném případě tato problematika řešena není

Cíl 3.1.1 Zvýšení ekologické stability krajiny

- v ÚP jsou vymezeny příslušné skladebné části územního systému ekologické stability

Cíl 3.1.2 Obnova vodního režimu krajiny

- v ÚP podpořeno vymezením rozvojových ploch vodních a vodohospodářských pro drobné vodní nádrže

Cíl 3.1.3 Omezení a zmírnění dopadů fragmentace krajiny

- ÚP svým řešením plně registruje přítomnost migračně významného území; zvýšení prostupnosti krajiny ÚP přímo neřeší, stanovuje však pro ně základní podmínky

Cíl 3.2.1 Zajištění ochrany a péče o nejcennější části přírody a krajiny

- ÚP vesměs respektuje zájmy ochrany přírody a krajiny vyjádřené v limitech využití území; problematické rozvojové plochy ve vztahu k zájmům ochrany přírody a krajiny jsou podrobeny posouzení vlivu na ŽP (s případným uložením kompenzačních opatření);

Cíl 3.2.2 Omezení úbytku původních druhů a přírodních stanovišť

- ÚP vesměs stávající přírodní stanoviště respektuje; problematické rozvojové plochy ve vztahu k zachovaným přírodním stanovištím jsou podrobeny posouzení vlivu na ŽP (s případným uložením kompenzačních opatření);

Cíl 3.3.1 Zlepšení systému zeleně v sídlech a jeho struktury

- ÚP obsahuje řešení systému sídelní zeleně s doplněním nových rozvojových ploch zeleně; ke zvýšení přírodní hodnoty zeleně v sídle by mělo přispět začlenění některých ploch v zastavěném území do skladebných částí ÚSES;

Cíl 3.3.2 Posílení regenerace brownfields s pozitivním vlivem na kvalitu prostředí v sídlech

- ÚP vymezuje několik přestavbových ploch ve stávajících brownfields (zejm. v areálu Slezanu);

Cíl 3.3.3 Zajistit šetrné hospodaření s vodou v sídelních útvarech

- v ÚP podpořeno jednak vymezením rozvojových ploch zeleně, jednak stanovením minimálního procenta zastoupení zeleně na stavebních pozemcích;

Cíl 4.1.1 Předcházení následkům přírodních nebezpečí (povodně, sucha, svahové nestability, skalní řízení, eroze, silný vítr, emanace radonu a methanu)

- v daném případě tato problematika řešena není

Cíl 4.1.2 Předcházení vzniku antropogenních rizik

- v ÚP přímo neřešeno

10. NÁVRH UKAZATELŮ PRO SLEDOVÁNÍ VLIVŮ ÚZEMNÍHO PLÁNU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Návrh ukazatelů, které umožní sledovat vliv změn charakteristik dílčích složek životního prostředí vyvolaných naplňováním územního plánu, obsahuje následující tabulka. Ukazatele jsou stanoveny dle vybraných potenciálně ovlivnitelných charakteristik životního prostředí (viz kapitola 4).

Tab.: Ukazatele pro sledování vlivu územního plánu na životní prostředí:

Složky životního prostředí	Potenciálně ovlivnitelné charakteristiky životního prostředí
Ovzduší a klima	Míra znečištění ovzduší
Voda	Míra znečištění povrchových vod Míra znečištění podzemních vod
Půda a horninové prostředí	Zábory ZPF a PUPFL
Biota	Zastoupení přírodních či přírodně blízkých biotopů
Krajina	Využití krajiny Krajinný ráz
Hmotné statky a kulturní dědictví	Stav nemovitých kulturních památek Celkový charakter sídel
Obyvatelstvo a lidské zdraví	Míra hlukové zátěže Míra imisní zátěže Povodňové ohrožení Pohoda prostředí

Složka životního prostředí	Potenciálně ovlivnitelná charakteristika životního prostředí	Ukazatele pro sledování vlivu územního plánu na ŽP
Ovzduší a klima	Míra znečištění ovzduší	Koncentrace PM ₁₀ a benzo(a)pyrenů;
Voda	Míra znečištění povrchových vod	Jakost povrchových vod, stav koryt vodních toků
	Míra znečištění podzemních vod	Trendy znečištění podzemních vod

Složka životního prostředí	Potenciálně ovlivnitelná charakteristika životního prostředí	Ukazatele pro sledování vlivu územního plánu na ŽP
Půda a horninové prostředí	Zábory ZPF a PUPFL	Plošné vyjádření skutečných záborů ZPF a PUPFL;
Biota	Zastoupení přírodních či přírodně blízkých biotopů	Trendy v zastoupení a územním rozložení přírodních či přírodně blízkých biotopů
Krajina	Využití krajiny	Změny ve využití krajiny
	Krajinný ráz	Nevhodné zásahy do krajinného rázu
Hmotné statky a kulturní dědictví	Celkový charakter sídla	Rušivé stavby a jiné zásahy
Obyvatelstvo, a lidské zdraví	Míra hlukové zátěže	Překročení hlukových limitů
	Pohoda prostředí	Realizace ploch veřejné zeleně

11. NÁVRH POŽADAVKŮ NA ROZHODOVÁNÍ VE VYMEZENÝCH PLOCHÁCH A KORIDORECH Z HLEDISKA MINIMALIZACE VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Pro zajištění minimalizace vlivů na životní prostředí je třeba rozhodovat v plochách a koridorech vymezených v územním plánu jednak v souladu s podmínkami využití stanovenými pro plochy s rozdílným způsobem využití ve výrokové části územního plánu, jednak v souladu s podmínkami a návrhy opatření tohoto vyhodnocení.

12. NETECHNICKÉ SHRUTÍ VÝŠE UVEDENÝCH ÚDAJŮ

Vyhodnocení vlivu návrhu územního plánu Hanušovice na životní prostředí a zdraví obyvatelstva je zpracováno dle Přílohy č.7 k § 19 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění. Požadavek na zpracování vyhodnocení vyplývá ze Zadání ÚP.

Hlavním předmětem je posouzení rozvojových lokalit, každé jednotlivě a jejich kumulativních a synergických vlivů, a návrh kompenzačních opatření.

Díličí kapitoly obsahují posouzení návrhu ÚP ve vztahu k jiným územně plánovacím koncepcím (k Politice územního rozvoje České republiky 2008 a k Zásadám územního rozvoje Olomouckého kraje ve znění aktualizace č. 1 z roku 2011), k platným oborovým koncepcím pro území Olomouckého kraje a k cílům ochrany životního prostředí obsaženým ve Státní politice životního prostředí České republiky 2012 - 2020, zhodnocení předpokládaného vývoje dílčích problémů a jevů ŽP, pokud by změna územního plánu obce nebyla uplatněna, údaje o charakteristikách, problémech a jevech životního prostředí, které by mohly být uplatněním územního plánu významně ovlivněny, zhodnocení způsobu zpracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územního plánu a návrh ukazatelů, které umožní sledovat vliv změn charakteristik dílčích složek životního prostředí vyvolaných naplňováním územního plánu.

Hlavním výsledkem posouzení je stanovení akceptovatelnosti územního plánu a jeho jednotlivých návrhových ploch.

DOPORUČENÍ STANOVISKA KE KONCEPCI

Zpracovatel vyhodnocení koncepce (územně plánovací dokumentace)

„ÚZEMNÍ PLÁN HANUŠOVICE“

na základě posouzení z hlediska předpokládaných vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví navrhuje, aby příslušný úřad vydal souhlasné stanovisko k posuzované územně plánovací dokumentaci.

Posuzovaná dokumentace v dostatečné míře respektuje cíle stanovené relevantními strategickými dokumenty.

Jednotlivé návrhové plochy i celý územní plán lze z hlediska vlivů na životní prostředí doporučit ke schválení za podmínky splnění opatření stanovených v kapitole 8. tohoto vyhodnocení.

V Brně dne 20. 12. 2013

.....
Ing. Ladislav Vondráček

Držitel autorizace podle zákona č. 100/2001 Sb., §19 (osvědčení MŽP ČR o odborné způsobilosti k hodnocení vlivu staveb a činností na životní prostředí č.j. 8391/1317/OPV/93, prodloužené rozhodnutím MŽP ČR č.j. 49733/ENV/11 ze dne 20.7.2011 do 31.12.2016

PŘÍLOHY

Příloha 1 Autorizační osvědčení zpracovatele

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 10 Praha 10 - Vršovice, Vršovická 65

Toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 3.8.2011**Ministerstvo životního prostředí**Odbor posuzování vlivů na životní prostředí
dne 10.8.2011 podpis KlozováVážený pan
Ing. Ladislav Vondráček
Bělohorská 143
636 00 BrnoČ.j.:
49733/ENV/11Vyřizuje/telefon:
Bc. Veronika Klozová/267 122 075V Praze dne:
20. 7. 2011**ROZHODNUTÍ**

Ministerstvo životního prostředí jako orgán státní správy v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí příslušný k rozhodování ve věci podle ustanovení § 21 písm. i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, vyhovuje podle ustanovení § 19 odst. 7 tohoto zákona žádosti pana Ing. Ladislava Vondráčka, datum narození: 24. 5. 1948, bydliště Bělohorská 143, 636 00 Brno (dále jen „žadatel“) ze dne 17. 6. 2011 a

**prodlužuje autorizaci
ke zpracování dokumentace a posudku**

udělenou osvědčením Ministerstva životního prostředí č.j.: 8391/1317/OPV/93 ze dne 20. 5. 1993 a prodlouženou rozhodnutím o prodloužení autorizace č.j.: 34807/ENV/06 ze dne 6. 6. 2006, na dobu 5 let podle ustanovení § 19 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Autorizace se v souladu s § 19 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, prodlužuje na dobu dalších 5 let.

Odůvodnění

Ministerstvo životního prostředí obdrželo dne 21. 6. 2011 žádost ze dne 17. 6. 2011 o prodloužení autorizace pana Ing. Ladislava Vondráčka udělené osvědčením Ministerstva životního prostředí č.j.: 8391/1317/OPV/93 ze dne 20. 5. 1993 a prodloužené rozhodnutím o prodloužení autorizace č.j.: 34807/ENV/06 ze dne 6. 6. 2006, platné do 31. 12. 2011. Žadatel požádal o prodloužení autorizace a splnil podmínky pro prodloužení autorizace v souladu s § 19 odst. 3, odst. 4 a odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s ustanoveními přílohy č. 3 vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 457/2001 Sb., o odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí.

Ukončené vysokoškolské vzdělání bylo v souladu s ustanovením § 19 odst. 4 písm. a) doloženo diplomem a vysvědčením o státní závěrečné zkoušce. Vykonaná zkouška odborné způsobilosti byla v souladu s ustanovením § 19 odst. 4 písm. b) doložena osvědčením (č.j.: 8391/1317/OPV/93 ze dne 20. 5. 1993). Bezúhonnost byla v souladu s ustanovením § 19 odst. 5 doložena výpisem z rejstříku trestů (datum vydání 17. 6. 2011). Dále bylo doloženo čestné prohlášení žadatele o plné způsobilosti k právním úkonům.

Vzhledem k tomu, že předložená žádost obsahuje všechny zákonem požadované náležitosti a jsou splněny všechny zákonné podmínky pro prodloužení autorizace ke zpracování dokumentace a posudku, rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je ve výroku tohoto rozhodnutí uvedeno.

Řízení o vydání tohoto rozhodnutí podléhá ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, správnímu poplatku ve výši 200 Kč (položka 22 písm. b) sazebníku). Poplatek byl uhrazen formou kolkové známky.

Poučení o opravném prostředku

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministrovi životního prostředí, podle § 152 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, ve lhůtě do 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí, prostřednictvím Ministerstva životního prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha 10.



Ing. Jarooslava HONOVÁ
ředitelka odboru
posuzování vlivů na životní prostředí
a integrované prevence

Toto rozhodnutí obdrží:

- a) žadatel – Ing. Ladislav Vondráček - účastník správního řízení
- b) po nabytí právní moci
orgán příslušný k evidenci - odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence Ministerstva životního prostředí