

+

ZMĚNA Č. 2 ÚZEMNÍHO PLÁNU OPAVY



**Posouzení vlivů na udržitelný rozvoj
Část A - SEA**

OBSAH

Část A

1	Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace, vztah k jiným koncepcím.	4
2	Zhodnocení vztahu politiky územního rozvoje k cílům ochrany životního prostředí přijatým na mezinárodní nebo komunitární úrovni. Zhodnocení vztahu územně plánovací dokumentace k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni	21
3	Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla uplatněna politika územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace.	31
4	Charakteristiky životního prostředí, které by mohly být uplatněny politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace významně ovlivněny.	52
5	Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněny politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a ptačí oblasti.	53
6	Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace, včetně vlivů sekundárních, synergických, kumulativních, krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých, trvalých a přechodných, kladných a záporných; hodnotí se vlivy 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.	55
7	Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení.	71
8	Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí.	73
9	Zhodnocení způsobu zpracování cílů ochrany životního prostředí přijatých na mezinárodní nebo komunitární úrovni do politiky územního rozvoje a jejich zohlednění při výběru řešení. Zhodnocení způsobu zpracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územně plánovací dokumentace a jejich zohlednění při výběru variant řešení.	74
10	Návrh ukazatelů pro sledování vlivu politiky územního rozvoje a územně plánovací dokumentace na životní prostředí.	74
11	Návrh požadavků na rozhodování ve vymezených plochách a koridorech z hlediska minimalizace negativních vlivů na životní prostředí.	74
12	Netechnické shrnutí výše uvedených údajů.	75

Dodatek: Úpravy provedené na základě výsledku společného jednání Změny č. 2 Územního plánu Opavy

VYHODNOCENÍ VLIVŮ ÚZEMNÍHO PLÁNU NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ

Vyhodnocení vlivů územního plánu na udržitelný rozvoj území obsahuje následující části:

Část A :

Vyhodnocení vlivu územního plánu na životní prostředí pro účely posuzování vlivů územního plánu na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění, v rozsahu přílohy č. 1 zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění (stavební zákon).

Autorem posouzení je :

Ing. Pavla Žídková, Polní 369, 747 62 Mokré Lazce, osvědčení č. j. 4094/435/OPVŽP/95 z 13.6.1995, prodlouženo rozhodnutím č. j. MZP/2021/710/4653

Část C - F :

C: Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech

D: Případné vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech, například skutečnosti zjištěné v doplňujících průzkumech a rozbozech

E: Vyhodnocení přínosu územního plánu k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území, jež byly schváleny v politice územního rozvoje nebo v zásadách územního rozvoje

F: Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj - shrnutí

Autorem části C-F vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území je:

Ing. arch. Vladimíra Fusková, autorizovaný architekt ČKA

Část B :

Posouzení vlivu koncepce na evropsky významné lokality a ptačí oblasti podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění (o ochraně přírody a krajiny)

Krajský úřad Moravskoslezského kraje vyloučil významný negativní vliv na lokality soustavy Natura 2000, kapitola B proto nebyla zpracovávána.

Podklady pro vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území:

- Územně analytické podklady pro správní obvod obce s rozšířenou působností Opava (ÚAP ORP Opava), aktualizace 2020
- Územní plán Opava, návrh změny č. 2 (01/2022)

1. STRUČNÉ SHRNUTÍ OBSAHU A HLAVNÍCH CÍLŮ ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE, VZTAH K JINÝM KONCEPCÍM.**1.1 Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů územně plánovací dokumentace**

Územní plán Opavy byl vydán Zastupitelstvem města Opavy dne 11. 12. 2017 opatřením obecné povahy č. 1/2017 a nabyl účinnosti dne 2. 1. 2018.

Zastupitelstvo statutárního města Opavy na svém 9. zasedání konaném dne 16. 12. 2019 usnesením č. 286/9/ZM/19 schválilo pořízení Změny č. 2 Územního plánu Opavy. Současně se schválením pořízení Změny č. 2 bylo schváleno pořízení Změny č. 1 Územního plánu Opavy zkráceným postupem. Předmětem Změny č. 1 Územního plánu Opavy bylo zejména uvedení Územního plánu Opavy do souladu s územně plánovací dokumentací kraje, tj. Zásadami územního rozvoje Moravskoslezského kraje, ve znění Aktualizace č. 1. Změna č. 1 Územního plánu Opavy byla následně vydána usnesením č. 661/17/ZM/21 Zastupitelstva statutárního města Opavy ze dne 7. 6. 2021 a nabyla účinnosti dne 22. 7. 2021.

Z důvodu potřeby prověření požadavků na změnu Územního plánu Opavy podle podaných návrhů na změnu v území bylo usnesením č. 355/11/ZM/20 Zastupitelstva Zastupitelstvem statutárního města Opavy ze dne 22. 6. 2020 schváleno Zadání Změny č. 2 Územního plánu Opavy (dále jen **Z2 ÚPO**), a to z části z podnětu statutárního města Opava a z části na návrh fyzických a právnických osob.

Rozsah Z2 ÚPO zahrnuje Změnu č. 2 Územního plánu Opavy je řešeno správní území statutárního města Opavy, které je tvořeno k. ú. Držkovice (159,27 ha), Jaktař (581,90 ha), Jarkovice (354,21 ha), Kateřinky u Opavy (1448,76 ha), Komárov u Opavy (769,09 ha), Kylešovice (1 098,13 ha), Malé Hoštice (555,11 ha), Milostovice (514,68 ha), Opava-Město (45,04 ha), Opava-Předměstí (1 016,62 ha), Palhanec (168,69 ha), Podvihov (688,56 ha), Suché Lazce (447,90 ha), Vlaštovičky (256,31 ha), Vávrovice (507,09 ha) a Zlatníky u Opavy (449,95 ha). Celková rozloha řešeného území je 9 061,28 ha.

Obsahem Z2 ÚPO jsou:

- a) požadavky na základní koncepci rozvoje území obce, vyjádřené zejména v cílech zlepšování dosavadního stavu, včetně rozvoje obce a ochrany hodnot jejího území, v požadavcích na změnu charakteru obce, jejího vztahu k sídelní struktuře a dostupnosti veřejné infrastruktury; tyto požadavky lze dle potřeby dále upřesnit a doplnit v členění na požadavky na:
 1. urbanistickou koncepci, zejména na prověření plošného a prostorového uspořádání zastavěného území a na prověření možných změn, včetně vymezení zastavitelných ploch,
 2. koncepci veřejné infrastruktury, zejména na prověření uspořádání veřejné infrastruktury a možnosti jejích změn,
 3. koncepci uspořádání krajiny, zejména na prověření plošného a prostorového uspořádání nezastavěného území a na prověření možných změn, včetně

prověření, ve kterých plochách je vhodné vyloučit umísťování staveb, zařízení a jiných opatření pro účely uvedené v § 18 odst. 5 stavebního zákona,

- b) požadavky na vymezení ploch a koridorů územních rezerv a na stanovení jejich využití, které bude nutno prověřit,
- c) požadavky na prověření vymezení veřejně prospěšných staveb, veřejně prospěšných opatření a asanací, pro které bude možné uplatnit vyvlastnění nebo předkupní právo,
- d) požadavky na prověření vymezení ploch a korridorů, ve kterých bude rozhodování o změnách v území podmíněno vydáním regulačního plánu, zpracováním územní studie nebo uzavřením dohody o parcelaci,
- e) případný požadavek na zpracování variant řešení,
- f) požadavky na uspořádání obsahu návrhu územního plánu a na uspořádání obsahu jeho odůvodnění včetně měřítek výkresů a počtu vyhotovení
- g) požadavky na vyhodnocení předpokládaných vlivů územního plánu na udržitelný rozvoj území.

Konkrétně se jedná zejména o prověření následujících záměrů:

- záměr přeložky silnice I/46 s cílem odklonit tranzitní dopravu mimo zastavěné území,
- plocha pro umístění kompostárny,
- plochy rodinné rekrece v k. ú. Suché Lazce,
- plocha přestavby průmyslového areálu v k. ú. Opava-Předměstí,
- možnost umístění obchodu s plochou nad 400 m² v ploše smíšené obytné,
- úpravy podmínek využití ploch zahrádkářských osad,
- změny některých ploch občanského vybavení, ploch zemědělských, smíšených obytných a ploch veřejné zeleně na plochy individuálního bydlení,
- změny využití ploch v okolí Stříbrného jezera,
- úpravy ploch pro účely umístění záměru DZ13 – zkapacitnění železniční trati č. 321 v k. ú. Kylešovice,
- úpravy funkčního využití jednotlivých typů ploch, včetně možnosti umisťování fotovoltaických elektráren,
- stanovení podmínek intenzity využití jednotlivých druhů zastavitelných, a to pro:
 - plochy smíšené obytné městské (SM)
 - plochy smíšené obytné venkovské (SV)
 - plochy smíšené obytné - farmy (SF)
 - plochy bydlení hromadného (BH)
 - plochy bydlení individuálního – městské a příměstské (BI)
 - plochy občanského vybavení – veřejné infrastruktury (OV)
 - plochy občanského vybavení – komerčních zařízení velkoplošných (OK)
 - plochy smíšené výrobní (VS)
 - plochy výroby a skladování – lehkého průmyslu (VL)
 - plochy výroby a skladování – těžkého průmyslu (VT)
 - plochy výroby a skladování – výroby zemědělské (VZ)
 - plochy komunikací (K)
 - plochy přírodní (PP)

Uvedené změny jsou do Z2 ÚPO zapracovány při respektování priorit územního plánování zakotvených v PÚR ČR a ZÚR MSK a s respektováním ploch a koridorů stanovených pro řešení území v těchto nadřazených dokumentacích.

Obsahem Z2 ÚPO nejsou nové plochy a koridory územních rezerv, ani vymezení ploch a koridorů, ve kterých bude rozhodování o změnách v území podmíněno vydáním regulačního plánu nebo uzavřením dohody o parcelaci.

Dle předloženého návrhu zadání byla v roce 2015 zpracovaná studie k investičnímu záměru kompostárny, ve které byly hodnoceny možné lokality jejího umístění. Jako nevhodnější byla vyhodnocena lokalita na pozemku parc. č. 935/34 v k. ú. Komárov u Opavy, zejména vzhledem k její vzdálenosti od obytné zástavby cca 750 m Raduně, 1450 m Suchých Lazců, 850 m Komárova. Krajský úřad požadoval ve svém vyjádření k zadání Z2 ÚPO mimo jiné posouzení **variant řešení** tohoto požadavku, zejména z hlediska vlivu na krajinný ráz oblasti, záboru vysoce chráněné půdy, vlivu na podzemní i povrchové vody a odtokové poměry nebo na veřejné zdraví obyvatelstva, a to také z pohledu souvisejícího nárůstu dopravy.

Cílem Z2 ÚPO je návrh vhodného koncepčního uspořádání zástavby města tak, aby byly naplněny požadavky na jeho rozvoj a současně splněny požadavky ochrany životního prostředí a veřejného zdraví.

1.2 Vztah k jiným koncepcím

Návrh Z2 ÚPO je v tomto vyhodnocení posuzován zejména ve vztahu k následujícím hlavním koncepčním materiálům přijatým na celostátní a krajské úrovni:

Politika územního rozvoje ČR, ve znění změny č. 1, 2, 3, 4 a 5 (dále jen A-PUR ČR)

V A-PUR ČR jsou vymezeny rozvojové osy a koridory, které jsou akceptovány a dále upřesněny v krajských dokumentech (zejména Zásadách územního rozvoje Moravskoslezského kraje, úplném znění po vydání Aktualizací č. 1, 2a, 3, 4 a 5, dále jen A-ZUR MSK). Z požadavků stanovených v A-PUR ČR je dále nutno při zpracování územního plánu respektovat obecné republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území.

(14) *Ve veřejném zájmu chránit a rozvíjet přírodní, civilizační a kulturní hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví. Zachovat ráz jedinečné urbanistické struktury území, struktury osídlení a jedinečné kulturní krajiny, které jsou výrazem identity území, jeho historie a tradice. Tato území mají značnou hodnotu, např. i jako turistické atraktivity. Jejich ochrana by měla být provázána s potřebami ekonomického a sociálního rozvoje v souladu s principy udržitelného rozvoje. V některých případech je třeba chránit, respektive obnovit celé krajinné celky. Krajina je živým v čase proměnným celkem, který vyžaduje tvůrčí, avšak citlivý přístup k vyváženému všeobecnému rozvoji tak, aby byly zachovány její stěžejní kulturní, přírodní a užitné hodnoty. Bránit upadání venkovské krajiny jako důsledku nedostatku lidských zásahů*

Tyto požadavky jsou již zapracovány v platném ÚP a změnou č. 2 nedochází k jejich úpravě.

(14a) *Při plánování rozvoje venkovských území a oblastí dbát na rozvoj primárního sektoru při zohlednění ochrany kvalitní zemědělské, především orné půdy a ekologických funkcí krajiny.*

Při zpracování Z2 ÚPO bylo dbáno na minimalizaci záborů půdy, nicméně s ohledem na výskyt vysoko kvalitních půd v převážné většině plochy správního území města nebylo možno tento požadavek důsledně naplnit.

(15) *Předcházet při změnách nebo vytváření urbánního prostředí prostorově sociální segregaci s negativními vlivy na sociální soudržnost obyvatel. Analyzovat hlavní mechanizmy, jimiž k segregaci dochází, zvažovat existující a potenciální důsledky a navrhovat při územně plánovací činnosti řešení, vhodná pro prevenci nežádoucí míry segregace nebo snížení její úrovně.*

Ve správním území města nejsou platným územním plánem ani jeho Změnou č. 2 vytvářeny předpoklady pro vznik lokalit, kde by mohlo docházet k prostorově sociální segregaci s negativními vlivy na sociální soudržnost obyvatel.

(16) *Při stanovování způsobu využití území v územně plánovací dokumentaci dávat přednost komplexním řešením před uplatňováním jednostranných hledisek a požadavků, které ve svých důsledcích zhoršují stav i hodnoty území. Vhodná řešení územního rozvoje je zapotřebí hledat ve spolupráci s obyvateli území i s jeho uživateli a v souladu s určením a charakterem oblastí, os, ploch a koridorů vymezených v PÚR ČR.*

Platný Územní plán Opava stanovuje koncepci rozvoje obce komplexně, včetně rozvoje obytné výstavby, občanského vybavení, hospodářského potenciálu a rekrece a nadmístní dopravní infrastruktury. Dále navrhuje řešení pro odstranění nedostatků a závad v dopravní a technické infrastruktuře, a to při respektování ochrany zemědělské půdy, přírodních hodnot území, urbanistických hodnot a krajinného rázu. Změnou č. 2 je řešena řada různorodých ploch a koridorů, nedochází proto k nekomplexnímu řešení.

(17) *Vytvářet v území podmínky k odstraňování důsledků hospodářských změn lokalizací zastavitelných ploch pro vytváření pracovních příležitostí zejména v hospodářsky problémových regionech a na pomoc tak řešení problémů v těchto územích.*

Správní území města Opavy je součástí Metropolitní rozvojové oblasti Ostrava OB2. Koncepce rozvoje správního území města stanovená v platném územním plánu vychází z principu integrovaného rozvoje

území a všech jeho funkcí, zejména funkce obytné, částečné funkce výrobní a funkce dopravní. Změny provedené uplatněním Z2 ÚPO jsou jen dílčí, lokálního rozsahu.

(18) *Podporovat polycentrický rozvoj sídelní struktury. Vytvářet předpoklady pro posílení partnerství mezi městskými a venkovskými oblastmi a zlepšit tak jejich konkurenceschopnost.*

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a změnou č. 2 nedochází k jejich změně. Podrobněji viz bod 17.

(19) *Vytvářet předpoklady pro polyfunkční využívání opuštěných areálů a ploch (tzv. brownfields průmyslového, zemědělského, vojenského a jiného původu). Hospodárně využívat zastavěné území (podpora přestaveb revitalizací a sanací území) a zajistit ochranu nezastavěného území (zejména zemědělské a lesní půdy) a zachování veřejné zeleně, včetně minimalizace její fragmentace. Cílem je účelné využívání a uspořádání území úsporné v nárocích na veřejné rozpočty na dopravu a energie, které koordinaci veřejných a soukromých zájmů na rozvoji území omezuje negativní důsledky suburbanizace pro udržitelný rozvoj území.*

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a změnou č. 2 dochází k další přeměně výrobních areálů situovaných v blízkosti obytné zástavby na ploch smíšené a multifunkční tak, aby se zmírnily negativní vlivy na obyvatelstvo.

(20) *Rozvojové záměry, které mohou významně ovlivnit charakter krajiny, umisťovat do co nejméně konfliktních lokalit a následně podporovat potřebná kompenzační opatření. S ohledem na to při územně plánovací činnosti, pokud je to možné a odůvodněné, respektovat veřejné zájmy např. ochrany biologické rozmanitosti a kvality životního prostředí, zejména formou důsledné ochrany zvláště chráněných území, lokalit soustavy Natura 2000, mokřadů, ochranných pásem vodních zdrojů, chráněné oblasti přirozené akumulace vod a nerostného bohatství, ochrany zemědělského a lesního půdního fondu; vytvářet územní podmínky pro implementaci a respektování územních systémů ekologické stability a zvyšování a udržování ekologické stability a k zajištění ekologických funkcí i v ostatní volné krajině a pro ochranu krajinných prvků přírodního charakteru v zastavěných územích, zvyšování a udržování rozmanitosti venkovské krajiny; v rámci územně plánovací činnosti vytvářet podmínky pro ochranu krajinného rázu s ohledem na cílové charakteristiky a typy krajin a vytvářet podmínky pro využití přírodních zdrojů.*

a

(20a) *Vytvářet územní podmínky pro zajištění migrační propustnosti krajiny pro volně žijící živočichy a pro člověka, zejména při umísťování dopravní a technické infrastruktury. V rámci územně plánovací činnosti omezovat nežádoucí srůstání sídel s ohledem na zajištění přístupnosti a prostupnosti krajiny.*

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a Změnou č. 2 nedochází k umisťování rozvojových záměrů s významným rušivým vlivem nebo záměrů zabraňujících migraci, s výjimkou koridoru pro přeložku I/46, vymezeného ve východní části Kateřinky u Opavy se zapojením do velké okružní křižovatky, tzv. Kateřinského uzlu. Jde o záměr, který byl původně sledován v konceptu ÚP Opavy, následně od něho bylo upuštěno a Změnou č. 2 je obnoven za účelem snížení dopravní zátěže v souvislé zástavbě k. ú. Kateřinky u Opavy.

Z2 ÚPO nevede ke srůstání sídel nad současnou úroveň, nicméně v minulosti k tomuto jevu již došlo mezi jednotlivými městskými částmi.

(21) *Vymezit a chránit ve spolupráci s dotčenými obcemi před zastavěním pozemky nezbytné pro vytvoření souvislých ploch veřejně přístupné zeleně (zelené pásy) v rozvojových oblastech a v rozvojových osách a ve specifických oblastech, na jejichž území je krajina negativně pojmenována lidskou činností, s využitím její přirozené obnovy; cílem je zachování souvislých pásů nezastavěného území v bezprostředním okolí velkých měst, způsobilých pro nenáročné formy krátkodobé rekreace a dále pro vznik a rozvoj lesních porostů a zachování prostupnosti krajiny.*

Veřejná zeleň je v území chráněna. Do větší vzdálenosti od zástavby jsou navrženy pouze plochy pro kompostárnu a koridor pro I/46.

(22) *Vytvářet podmínky pro rozvoj a využití předpokladů území pro různé formy cestovního ruchu (např. cykloturistika, agroturistika, poznávací turistika), při zachování a rozvoji hodnot území. Podporovat propojení míst, atraktivních z hlediska cestovního ruchu, turistickými cestami, které umožňují celoroční využití pro různé formy turistiky (např. pěší, cyklo, lyžařská, hipo).*

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a změnou č. 2 nedochází k jejich změně. V rámci Z2 ÚPO jsou navrženy některé drobné plochy rodinné rekreace. Jsou respektovány stávající stezky pro pěší, cyklo a hipostezky.

(23) *Podle místních podmínek vytvářet předpoklady pro lepší dostupnost území a zkvalitnění dopravní a technické infrastruktury s ohledem na prostupnost krajiny. Při umísťování dopravní a technické infrastruktury zachovat prostupnost krajiny a minimalizovat rozsah fragmentace krajiny; je-li to z těchto hledisek účelné, umísťovat tato zařízení souběžně. Zmírňovat vystavení městských oblastí nepříznivým účinkům tranzitní železniční a silniční dopravy, mimo jiné i prostřednictvím obchvatů městských oblastí, nebo zajistit ochranu jinými vhodnými opatřeními v území. Zároveň však vymezovat plochy pro novou obytnou zástavbu tak, aby byl zachován dostatečný odstup od vymezených koridorů pro nové úseky dálnic, silnic I. třídy a železnic, a tímto způsobem důsledně předcházet zneprůchodnění území pro dopravní stavby i možnému nežádoucímu působení negativních účinků provozu dopravy na veřejné zdraví obyvatel (bez nutnosti budování nákladních technických opatření na eliminaci těchto účinků).*

Platným Územním plánem Opava je respektován záměr na přeložku silnice I/56 v souladu s Aktualizací č. 1 ZÚR MSK. Ostatní silniční komunikace lze považovat za stabilizované ve stávajících trasách.

Změnou č. 2 nejsou vymezeny nové plochy pro dopravní obsluhu zastavěného území nebo zastavitelných ploch.

(24) Vytvářet podmínky pro zlepšování dostupnosti území rozšiřováním a zkvalitňováním dopravní infrastruktury s ohledem na potřeby veřejné dopravy a požadavky ochrany veřejného zdraví, zejména uvnitř rozvojových oblastí a rozvojových os. Možnosti nové výstavby je třeba dostačnou veřejnou infrastrukturou přímo podmínit. Vytvářet podmínky pro zvyšování bezpečnosti a plynulosti dopravy, ochrany a bezpečnosti obyvatelstva a zlepšování jeho ochrany před hlukem a emisemi, s ohledem na to vytvářet v území podmínky pro environmentálně šetrné formy dopravy (např. železniční, cyklistikou).

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a změnou č. 2 jsou tyto požadavky respektovány. Změnou č. 2 je vymezen ve východní části k. ú. Kateřinky u Opavy koridor dopravní infrastruktury silniční pro přeložku silnice I/46 označený 2/K1-DS v úseku od tzv. Kateřinského uzlu do stávající komunikace Opava – Sudice. Důvodem je požadavek na odklonění tranzitní dopravy ze silnice I/46 mimo obytnou zástavbu.

(24a) Na územích, kde dochází dlouhodobě k překračování zákonem stanovených mezních hodnot imisních limitů pro ochranu lidského zdraví, je nutné předcházet dalšímu významnému zhoršování stavu. Vhodným uspořádáním ploch v území obcí vytvářet podmínky pro minimalizaci negativních vlivů koncentrované výrobní činnosti na bydlení. Vymezovat plochy pro novou obytnou zástavbu tak, aby byl zachován dostačný odstup od průmyslových nebo zemědělských areálů.

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a změnou č. 2 nedochází k jejich změně.

Navrhovaná plocha pro kompostárnu není situována v blízkosti obytných ploch.

(25) Vytvářet podmínky pro preventivní ochranu území a obyvatelstva před potenciálními riziky a přírodními katastrofami v území (záplavy, sesuvy půdy, eroze, sucho atd.) s cílem minimalizovat rozsah případných škod. Zejména zajistit územní ochranu ploch potřebných pro umístování staveb a opatření na ochranu před povodněmi a pro vymezení území určených k řízeným rozlivům povodní. Vytvářet podmínky pro zvýšení přirozené retence srážkových vod v území s ohledem na strukturu osídlení a kulturní krajinu jako alternativy k umělé akumulaci vod.

V zastavěných územích a zastavitelných plochách vytvářet podmínky pro zadržování, vsakování i využívání dešťových vod jako zdroje vody a s cílem zmírnění účinků povodní.

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP. Změnou č. 2 byly upřesněny podmínky pro zvýšení přirozené retence srážkových vod v území a využívání přírodě blízkých opatření pro přirozené retence srážkových vod v území a využívání přírodě blízkých opatření pro zadržování a akumulaci povrchových vod..

(26) Vymezovat zastavitelné plochy v záplavových územích a umísťovat do nich veřejnou infrastrukturu jen ve zcela výjimečných a zvlášť odůvodněných případech. Vymezovat a chránit zastavitelné plochy pro přemístění zástavby z území s vysokou mírou rizika vzniku povodňových škod.

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a Změnou č. 2 se nemění.

Zastavitelné plochy řešené Změnou č. 2 nejsou vymezeny ve stanových záplavových územích.

(27) Vytvářet podmínky pro koordinované umístování veřejné infrastruktury v území a její rozvoj a tím podporovat její účelné využívání v rámci sídelní struktury. Vytvářet rovněž podmínky pro zkvalitnění dopravní dostupnosti obcí (měst), které jsou přirozenými regionálními centry v území tak, aby se díky možnostem, poloze i infrastruktury těchto obcí zlepšovaly i podmínky pro rozvoj okolních obcí ve venkovských oblastech a v oblastech se specifickými geografickými podmínkami.

Při řešení problémů udržitelného rozvoje území využívat regionálních seskupení (klastrů) k dialogu všech partnerů, na které mají změny v území dopad a kterí mohou posilovat atraktivitu území investicemi ve prospěch územního rozvoje.

Při územně plánovací činnosti stanovovat podmínky pro vytvoření výkonné sítě osobní i nákladní železniční, silniční, vodní a letecké dopravy, včetně sítí regionálních letišť, efektivní dopravní sítě pro spojení

městských oblastí s venkovskými oblastmi, stejně jako řešení přeshraniční dopravy, protože mobilita a dostupnost jsou klíčovými předpoklady hospodářského rozvoje ve všech regionech.

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a změnou č. 2 se nemění.

Změnou č. 2 je vymezen ve východní části k. ú. Kateřinky u Opavy koridor dopravní infrastruktury silniční pro přeložku silnice I/46 označený 2/K1-DS v úseku od tzv. Kateřinského uzlu do stávající komunikace Opava – Sudice. Důvodem je požadavek na odklonění tranzitní dopravy ze silnice I/46 mimo obytnou zástavbu.

(28) *Pro zajištění kvality života obyvatel zohledňovat nároky dalšího vývoje území, požadovat jeho řešení ve všech potřebných dlouhodobých souvislostech, včetně nároků na veřejnou infrastrukturu. Návrh a ochranu kvalitních městských prostorů a veřejné infrastruktury je nutné řešit ve spolupráci veřejného i soukromého sektoru s veřejností.*

Platným ÚPO je stanoven další rozvoj území města v souladu s požadavky na udržitelný rozvoj území včetně nároků na veřejnou infrastrukturu. Změnou č. 2 se navržená koncepce rozvoje města nemění.

(29) *Zvláštní pozornost věnovat návaznosti různých druhů dopravy. Vytvářet územní podmínky pro upřednostňování veřejné hromadné, cyklistické a pěší dopravy. S ohledem na to vymezovat plochy a koridory nezbytné pro efektivní integrované systémy veřejné dopravy nebo městskou hromadnou dopravu, umožňující účelné propojení ploch bydlení, ploch rekreační, občanského vybavení, veřejných prostranství, výroby a dalších ploch, s požadavky na kvalitní životní prostředí. Vytvářet tak podmínky pro rozvoj účinného a dostupného systému, který bude poskytovat obyvatelům rovné možnosti mobility a dosažitelnosti území. S ohledem na to vytvářet podmínky pro vybudování a užívání vhodné sítě pěších a cyklistických cest, včetně doprovodné zeleně v místech, kde je to vhodné.*

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a změnou č. 2 se nemění.

(30) *Úroveň technické infrastruktury, zejména dodávku vody a zpracování odpadních vod je nutno koncipovat tak, aby splňovala požadavky na vysokou kvalitu života v současnosti i v budoucnosti.*

Způsob zásobování vodou a od kanalizování a další technická infrastruktura se při realizaci Z2 ÚPO nezmění.

(31) *Vytvářet územní podmínky pro rozvoj decentralizované, efektivní a bezpečné výroby energie z obnovitelných zdrojů, šetrné k životnímu prostředí, s cílem minimalizace jejich negativních vlivů a rizik při respektování přednosti zajištění bezpečného zásobování území energiemi.*

Požadavky jsou zpracovány v platném ÚP a změnou č. 2 se mění z hlediska možnosti instalace a využívání fotovoltaických elektráren ve vztahu k památkové ochraně objektů.

V A-PUR ČR je správní území Opavy zařazeno do rozvojové oblasti OB2 Metropolitní rozvojová oblast Ostrava, což je v rámci Z2 ÚPO respektováno.

Město Opava není Politikou územního rozvoje ČR, ve znění pozdějších aktualizací zařazena do žádné specifické oblasti a není zde v A-PUR ČR vymezen žádný koridor nebo plocha dopravní infrastruktury ani koridor nebo plocha pro technickou infrastrukturu republikového nebo nadregionálního významu.

Strategie rozvoje Moravskoslezského kraje 2019–2027

Předmětem koncepce je střednědobý programový dokument zaměřený k podpoře regionálního rozvoje na úrovni kraje, jež specifikuje 6 priorit a k nim strategické cíle, opatření a rozvojové aktivity Moravskoslezského kraje, které bude kraj ve své samostatné působnosti podporovat.

- 1) Podnikavější a inovativnější kraj (vytváření podmínek pro zvýšení podnikavosti lidí, vznik a růst firem, podnikatelský a inovační ekosystém, pro výzkum a vývoj a rozvoj velkých firem).
- 2) Vzdělanější a zaměstnanější kraj (strategickými cíli jsou moderní vzdělávání a kompetence pro život, atraktivní vysoké školy, kariérové poradenství, kvalitní pracovní místa, inovace při snižování dlouhodobé nezaměstnanosti)).
- 3) Zdravější a soudržnější kraj (strategickými cíli jsou kvalitní a vysoce odborná zdravotní péče, prevence a zdravý životní styl, život v komunitě a služby společně)
- 4) Čistější a zelenější kraj (strategickými cíli jsou čisté ovzduší, prevence vzniku a využití odpadu, adaptace na dopady klimatické změny, šetrné využívání krajiny, environmentální vzdělávání, výchova a osvěta a nová energetika)
- 5) Propojenější a chytřejší kraj (strategickými cíli jsou podpora udržitelné mobility, přechod k nízkouhlíkové a bezemisní dopravě, vnější dostupnost kraje a zajištění integrovaného záchranného systému)
- 6) Atraktivnější a kulturnější kraj (strategickými cíli jsou zachování kulturního a přírodního dědictví, živé kultury a kreativity a podmínek pro fungování komunit a veřejných prostor).

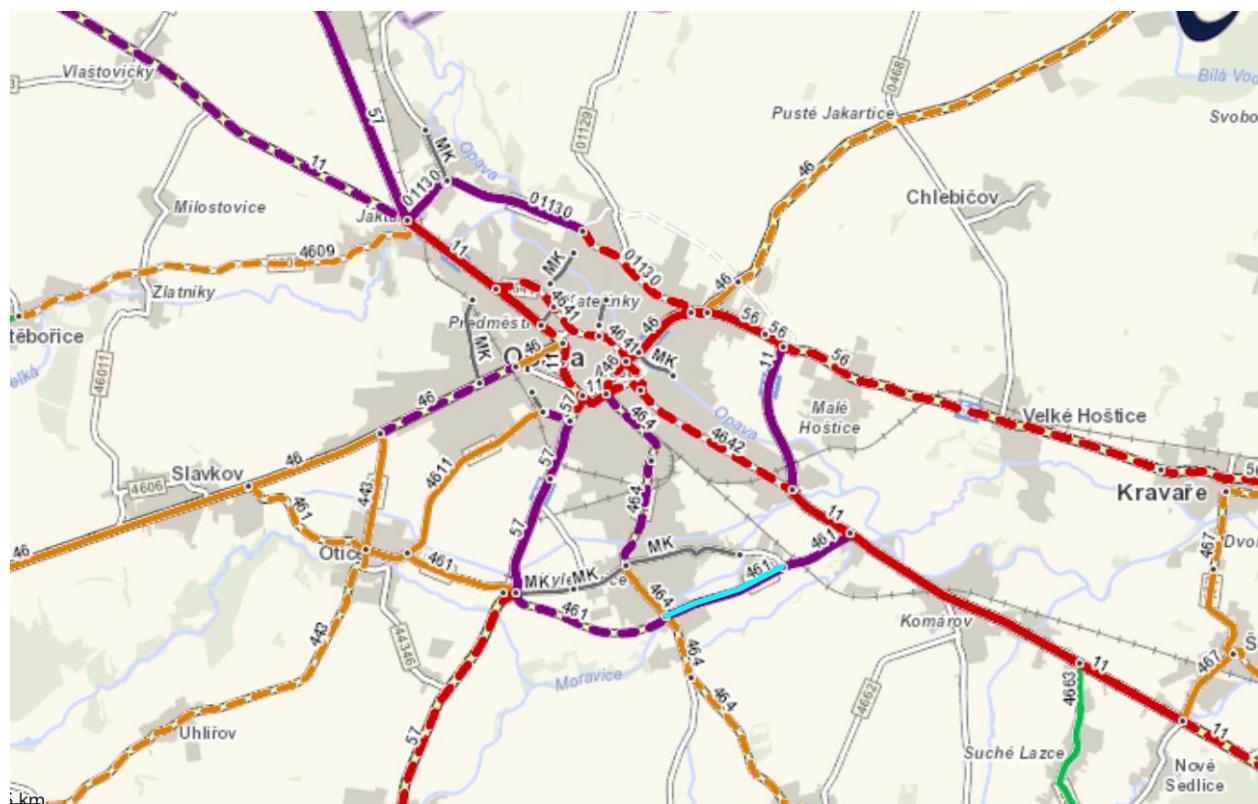
Tyto priority a strategické cíle jsou v platném ÚPO zohledněny a změnou č. 2 se nemění.

Na základě hodnocení návrhu Z2 ÚPO lze konstatovat, že výše uvedené vazby na Strategii rozvoje MSK jsou nepřímé a podporují především prioritu č. 1, 3 a 2. Z2 ÚPO je s krajskou koncepcí v souladu.

Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje

- Zajistit a zlepšit dopravní obslužnost území s ohledem na hlavní dopravní tahy v území.
- Respektovat vedení silnice III. třídy včetně ochranného pásma.
- Územím obce neprochází železniční trať.
- Poloha obce vůči síti komunikací včetně dopravních intenzit je patrná z následujícího obrázku:

Mapa dopravních intenzit (sčítání dopravy 2016)



Zdroj: <http://scitani2016.rsd.cz/pages/map/default.aspx>

Návrh Z2 ÚPO je v souladu s požadavky dokumentů krajské úrovně na vedení významných dopravních tras.

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje (PRVK) s přihlédnutím k plánu, který se konkrétně dotýká ORP Opava (ve znění pozdějších aktualizací)

Cílem Plánu je zajištění optimálního rozvoje zásobování pitnou vodou, odkanalizování a likvidace odpadních vod spolu s časovým upřednostněním v jednotlivých typech obcí kraje.

Navrhované řešení zásobování vodou a odkanalizování je dle platného ÚPO v souladu s Plánem rozvoje vodovodů a kanalizací území Moravskoslezského kraje (PRVK MSK). Z2 ÚPO koncepcii zásobování vodou a odkanalizování nemění.

Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje ve znění Aktualizací č. 1 , 2a, 3, 4 a 5 (dále jen A-ZÚR MSK)

Z A-ZÚR MSK vyplývají pro řešené území následující požadavky:

Priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území (ve vztahu k území Opavy):

1. *Dokončení dopravního napojení kraje na nadřazenou silniční a železniční síť mezinárodního a republikového významu*
2. *Zkvalitnění a rozvoj dopravního propojení západní části kraje (ORP Krnov, ORP Bruntál, ORP Rýmařov, ORP Vítkov) s krajským městem a s přilehlým územím ČR (Olomoucký kraj) a Polska*

V řešeném území je v rámci Z2 ÚPO respektováno vedení silnice I/11 včetně její přeložky (jižní obchvat Komárova a související stavby), přeložka silnice I/46 (upravený koridor), železniční tratě č. 310 a 321 včetně jejich případného zkapacitnění.

4. *Vytvoření podmínek pro stabilizované zásobování území energiemi včetně rozvoje mezistátního propojení s energetickými systémy na území Slovenska a Polska.*

Není pro řešené území relevantní.

5. *Vytvoření podmínek pro:*
 - *rozvoj polycentrické sídelní struktury podporou kooperačních vazeb spádových obcí;*
 - *rozvoj rezidenční, výrobní a obslužné funkce spádových obcí.*

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a s realizací Z2 ÚPO se jeho koncepce nezmění.

6. *V rámci územního rozvoje sídel:*

- *preferovat efektivní využívání zastavěného území (tj. přednostní využití nezastavěných ploch v zastavěném území a ploch určených k asanaci, změnu využití objektů a areálů původní zástavby v rámci zastavěného území) před vymezováním nových ploch ve volné krajině;*
- *nové rozvojové plochy nevymezovat v lokalitách, kde by jejich zastavění vedlo ke srůstání sídel a zvýšení neprůchodnosti území;*
- *nové plochy pro obytnou zástavbu vymezovat v dostatečném odstupu od koridorů vymezených pro umístění nových úseků dálnic, silnic I. třídy a železnic;*
- *preferovat lokality mimo stanovená záplavová území.*

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a s realizací Z2 ÚPO se nezmění, nedojde ke srůstání sídel nad stávající úroveň.

7. *Ochrana a zkvalitňování obytné funkce sídel a jejich rekreačního zázemí; rozvoj obytné funkce řešit současně s odpovídající veřejnou infrastrukturou. Podporovat rozvoj systémů odvádění a čištění odpadních vod.*

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a s realizací Z2 ÚPO se nezmění. Změnou č. 2 jsou vymezeny zastavitevné plochy smíšené obytné venkovské, smíšené výrobní, výroby a skladování – lehkého průmyslu, veřejných prostranství – zeleně veřejné, technické infrastruktury pro nakládání s odpady – kompostárny a koridor dopravní infrastruktury silniční. Dále jsou vymezeny plochy zeleně ochranné, rozšíření lokálního biocentra L43 a změna kultury z orné půdy na zahrady. Plochy jsou dobře dopravně dostupné a mají zajištěnu technickou infrastrukturu.

7a. Podporovat rozvoj systémů odvádění a čištění povrchových vod včetně vytváření podmínek pro zvýšení přirozené retence srážkových vod v území s ohledem na strukturu osídlení a kulturní krajiny jako alternativu k umělé akumulaci vod.

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a s realizací Z2 ÚPO se nakládání s odpadními a dešťovými vodami nezmění.

8. Rozvoj rekreace a cestovního ruchu na území Slezských Beskyd, Moravských Beskyd, Oderských vrchů, Nízkého a Hrubého Jeseníku a Zlatohorské vrchoviny; vytváření podmínek pro využívání přírodních a kulturně historických hodnot daného území jako atraktivit cestovního ruchu při respektování jejich nezbytné ochrany.

Nerelevantní. Koncepce drobné rodinné rekreace zůstává bez podstatných změn.

11. Vytváření územních podmínek pro rozvoj udržitelných druhů dopravy (pěší dopravy a cyklodopravy) v návaznosti na ostatní dopravní systémy kraje; podpora rozvoje systému pěších a cyklistických tras s vazbou na přilehlé území ČR, Slovenska a Polska.

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a s realizací Z2 ÚPO se nezmění.

13. Stabilizace a postupné zlepšování stavu složek životního prostředí především v centrální a východní části kraje. Vytváření podmínek pro postupné snižování zátěže obytného a rekreačního území hlukem a emisemi z dopravy a výrobních provozů. Vytváření územních podmínek pro výsadbu zeleně, přednostně v oblastech s dlouhodobě zhoršenou kvalitou ovzduší.

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a s realizací Z2 ÚPO se nezmění, pro snížení hlukové a emisní zátěže je navržen koridor pro přeložku I/46.

14. Ochrana přírodních, kulturních a civilizačních hodnot směřující k udržení a zachování nejvýraznějších jevů a znaků, které vystihují jedinečnost a nezaměnitelnost charakteru území.

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a s realizací Z2 ÚPO se nezmění.

15. Preventivní ochrana území před současnými i předvídatelnými bezpečnostními hrozbami přírodního a antropogenního charakteru s cílem minimalizovat negativní dopady možných mimořádných událostí a krizových situací na chráněné zájmy na území kraje, přičemž za chráněné zájmy jsou považovány především životy a zdraví osob, životní prostředí a majetek.

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a v rámci Z2 ÚPO jsou respektovány.

16. Respektování zájmů obrany státu.

Správní území města Opavy se nachází v zájmovém území Ministerstva obrany ČR. Toto je již respektováno platným Územním plánem Opavy a s uplatněním Z2 ÚPO nedojde ke změně.

16a. Respektování zájmů ochrany obyvatelstva za účelem předcházení vzniku mimořádných událostí a krizových situací a zajištění připravenosti jejich řešení.

Požadavky jsou řešeny v platném ÚP a v rámci Z2 ÚPO jsou respektovány.

16b. Ochrana a využívání zdrojů černého uhlí v souladu s principy udržitelného rozvoje.

Nerelevantní.

Rozvojové oblasti a rozvojové osy dle A-ZÚR MSK

Řešené území je zařazeno do rozvojové oblasti republikového významu OB2 Metropolitní rozvojové oblasti Ostrava.

Pro správní území obce platí zejména uváděné „Společné požadavky na účelné a hospodárné uspořádání území ve všech vymezených rozvojových oblastech a osách“ v bodě 18a.

Společnými požadavky jsou:

- *Zohledňování přírodních, kulturních a civilizačních hodnot území při vymezování rozvojových ploch a koridorů dopravní a technické infrastruktury.*

Do řešeného nezasahuje žádná zvláště chráněná území nebo lokality NATURA 2000 ani přírodní parky. Řešením Z2 ÚPO jsou v maximální možné míře respektovány významné krajinné prvky „ze zákona“. Významnými krajinnými prvky jsou obecně lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy a dále jiné části krajiny, které příslušný orgán ochrany přírody zaregistrová podle § 6 zákona.

Uplatněním koncepce dojde k novým záborům půdy v rozsahu 14,05 ha ZPF.

Řešené území není zařazeno do žádné rozvojové osy.

Plochy a koridory nadmístního významu včetně ploch a koridorů veřejné infrastruktury, ÚSES a územních rezerv dle A-ZÚR MSK

Do řešeného území zasahuje:

Dopravní infrastruktura silniční

- *D54 – severní obchvat Opavy, územním plánem je pro západní část severního obchvatu vymezen koridor K1-DS, pro východní část severního obchvatu je vymezen koridor K2-DS; obchvat již byl realizován jako dvoupruhová silnice, koridor zůstává vymezen pro případnou realizaci obchvatu jako silnice čtyřpruhové;*
- *D55 – silnice Opava – Ludgeřovice I. třídy, územním plánem je pro stavbu vymezen koridor označený K3-DS;*
- *DZ2 – jižní obchvat Opavy, pro západní část jižního obchvatu - úsek Bruntálská (I/11) - Olomoucká (I/46) je vymezen koridor K4-DS a pro úsek Olomoucká (I/46) - Hradecká (I/57) je vymezen koridor K5-DS; pro stavby související se stavbou úseku Bruntálská - Olomoucká jsou vymezeny koridory 2/K5-DS, 2/K6-DS, 2/K7-DS a 2/K8-DS;*
- *D51 – obchvat Pustých Jakartic, přeložku silnice I. třídy je vymezen koridor K9-DS;*
- *DZ23, DZ1 – pro přeložku silnice I/11 Nové Sedlice - Suché Lazce a stavbu silnice I/11 v úseku Opava-Komárov – Opava, Jižní obchvat Komárova je vymezen koridor 1/K1-DS, 2/K2-DS a pro stavby související jsou vymezeny koridory 2/K3-DS a 2/K4-DS;*

Dopravní infrastruktura železniční

- *DZ12 – pro optimalizaci a elektrizace celostátní tratě č. 310 v úseku Opava-východ – Krnov je vymezen koridor 1/K1-DD;*
- *DZ13 – pro zkapacitnění celostátní tratě č. 321 v úseku Ostrava – Svinov – Opava-východ je vymezen koridor 1/K2-DD;*
- *DZ20 – pro optimalizaci a elektrizaci regionální tratě č. 317 Opava-východ – Hlučín je vymezen koridor 1/K3-DD;*

Technická infrastruktura - energetika

- *EZ11 – pro přívodní vedení VVN 110 kV Velké Hoštice - rozvodna Opava, jih je vymezen koridor K2-TI;*

- *P14 – pro stavební úpravy VTL plynovodu DN 300 Hlučín – Opava – Brumovice je vymezen koridor K3-TI.*

Vodní hospodářství

- *VZ1 – pro soustavu protipovodňových a revitalizačních opatření v korytě a v údolní nivě řeky Opavy po Krnov a lokálních opatření níže po toku až po město Opavu a na území Polska navazující na malou vodní nádrž Nové Heřminovy je vymezena protipovodňové opatření označené PO1;*
- *PO16 – pro úpravy a revitalizaci vodního toku Velká jsou vymezena opatření označená PO3;*
- *PO13 – pro retenční nádrž Zlatníky včetně hráze na potoku Velká je vymezena nádrž RN1.*

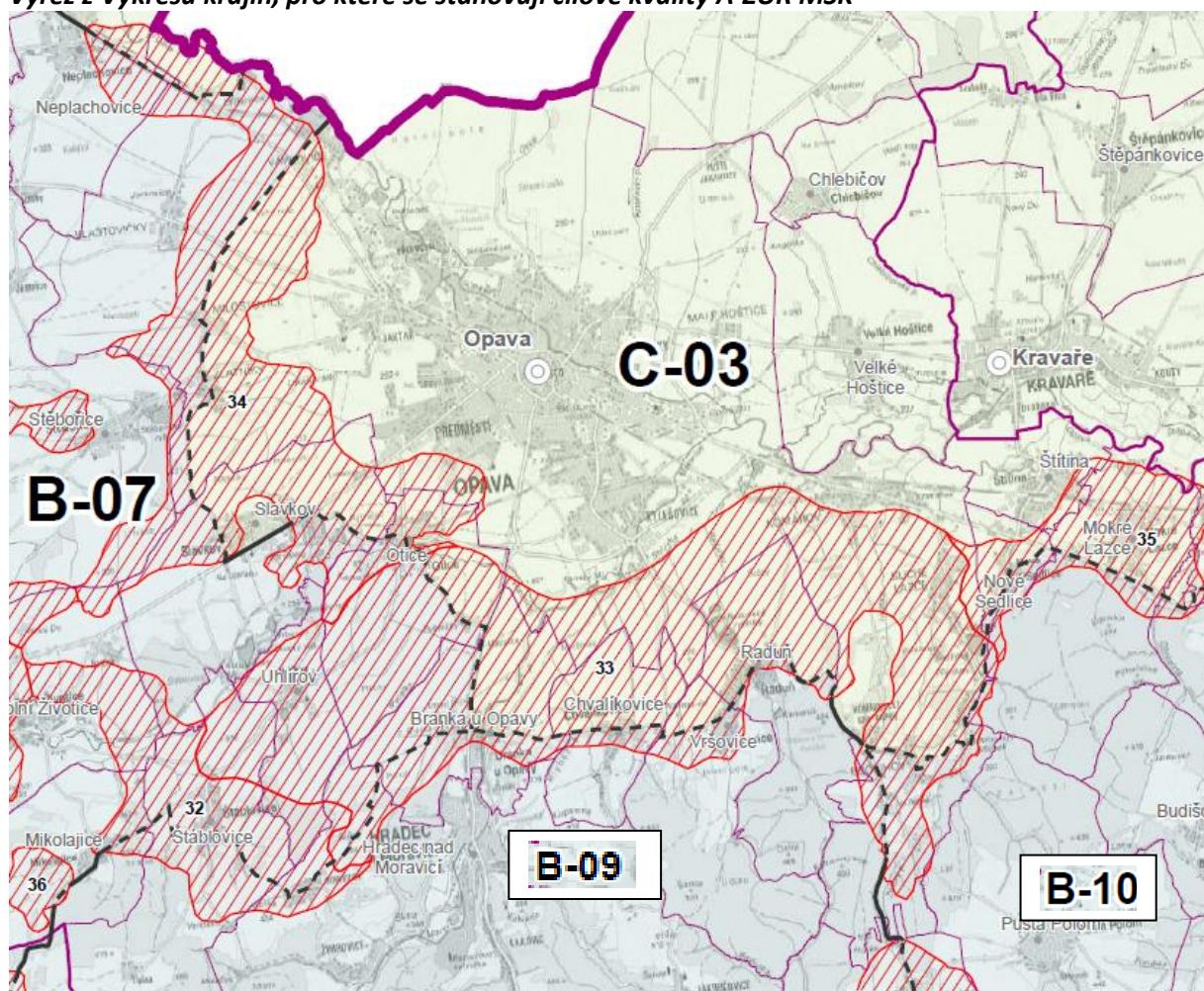
Opatření pro územní systém ekologické stability

- *nadregionální biokoridor K96N,V – v územním plánu prvky označené N1 až N28;*
- *regionální biocentra na nadregionálním biokoridoru:*
- *259 Velkohoštěcká niva – v územním plánu N3 RBC;*
- *165 Malohoštěcká niva – v územním plánu N7 RBC;*
- *193 Palhanecká niva - v územním plánu N19 RBC;*
- *119 Držkovická niva - v územním plánu N27 RBC;*
- *regionální biokoridory a biocentra:*
- *611, úsek Hradec-Panský mlýn – v územním plánu R14;*
- *194 Panský mlýn - v územním plánu R13;*
- *612, úsek K96-Panský mlýn - v územním plánu R13, R12 – R1.*

Uvedené plochy a koridory jsou v platném ÚP respektovány a při uplatnění Z2 ÚPO se nezmění.

Stanovení cílových kvalit krajin včetně územních podmínek pro jejich zachování nebo dosažení

V A-ZÚR MSK je správní území Opavy zařazeno do oblasti C – specifických krajin C Opavské pahorkatiny, do specifické krajiny C-03 Opava-Kravaře a do oblasti specifické krajiny B Nízkého Jeseníku, specifické krajiny B-07 Brumovice - Stěbořice, B-09 Hradec nad Moravicí – Melč a B10 Kyjovice – Pustá Polom. Mezi jednotlivými specifickými krajinami jsou vymezena přechodová pásma 34 a 33.

Výřez z Výkresu krajin, pro které se stanovují cílové kvality A-ZÚR MSK

— Hranice specifické krajiny mimo přechodové pásmo; ----- Hranice specifické krajiny v přechodovém pásmu; — Hranice SO ORP; — Hranice správního obvodu obce.

18

Přechodové pásmo s označením

C-03

označení specifické krajiny

Z výše doloženého výřezu Výkresu krajin je zřejmé, že převážná část správního území města Opavy náleží do specifické krajiny C-03 Opava-Kravaře, západní okraj správního území je přiřazen do krajiny B-07 Brumovice – Stěbořice a zcela okrajová jihovýchodní část správního území náleží do krajiny B-09 Hradec nad Moravicí – Melč a do specifické krajiny B10 Kyjovice – Pustá Polom.

Specifická krajina C-03 Opava - Kravaře

(ve vztahu ke správnímu území města Opava)

Charakteristické znaky krajiny

- Opava – kulturní, správní a historické centrum Opavska.
- Vodní plochy po těžbě štěrkopísku u Dolního Benešova a Hlučína.
- Intenzivně využívaná zemědělská krajina s nečleněnými plochami velkého měřítka.

Cílová kvalita (CK)	Platnost CK v rámci specifické krajiny
Intenzivně využívaná krajina se zachovanou celistvostí nefragmentovaných částí krajiny a s obnovenou strukturou rozptýlené zeleně v zemědělské krajině.	Celé území specifické krajiny C-03.

Podmínky pro zachování a dosažení cílových charakteristik

Omezit živelný nárůst plošného rozsahu nové zástavby a zachování dosavadní struktury osídlení a venkovského, resp. příměstského charakteru sídel.

Kompenzovat vhodnými opatřeními důsledky fragmentace krajiny liniovými stavbami páteřní silniční sítě.

Obnovit a funkčně posílit prvky nelesní rozptýlené zeleně jako struktur prostorového členění krajiny s funkcí prvků ÚSES.

Specifická krajina B-07 Brumovice - Stěbořice

Ve správném území města k. ú. Držkovice (část), Jarkovice, Milostovice (část), Vávrovice (část), Vlaštovičky, Zlatníky u Opavy (část).

Charakteristické znaky krajiny

- Kultivovaná kulturní zemědělská krajina velkého měřítka rozčleněná koridory vodotečí s množstvím drobných lokálních vizuálních dominant kostelů a zámků.
- Historické vojenské opevnění mezi Milostovicemi a Sádkem (k. ú. Milostovice, Zlatníky, Stěbořice, Jamnice, Sádek).

Cílová kvalita (CK)	Platnost CK v rámci specifické krajiny
<i>Intenzivně využívaná zemědělská sídelní krajina s obnovenou strukturou rozptýlené zeleně.</i>	<i>Celé území specifické krajiny B-07.</i>
<i>Krajina s výraznými krajinnými osami, v podobě vodních toků (Čížina, Hořina, Heraltický potok, Velká, Hvězdnice) s liniovými strukturami břehových porostů jakožto prvky prostorového členění (též segmenty ÚSES).</i>	<i>Pro katastrální území, kterými protékají jmenované vodoteče.</i>
<i>Krajina s vizuálně významnými lokálními kulturními dominantami kostelů Horní Životice, Brumovice), tvrze (Horní Životice), a zámků Horní Životice, Litultovice, Stěbořice, Nový Dvůr s parkem, Neplachovice, Loděnice, Štemplovec).</i>	<i>Okruhy viditelnosti lokálních kulturních dominant Netýká se správního území města Opavy.</i>
<i>Linie historického vojenského opevnění v ose Milostovice – Jamnice – Sádek.</i>	<i>K. ú. Milostovice, Jamnice, Zlatníky u Opavy, Stěbořice a Sádek.</i>

Podmínky pro zachování a dosažení cílových kvalit

- Zachovat dosavadní strukturu a charakter venkovského osídlení.
- Chránit a posilovat význam výrazných krajinných os tvořených liniemi vodních toků (Čížina, Hořina, Heraltický potok, Velká, Hvězdnice) vč. doprovodných břehových porostů jakožto prvku prostorového členění krajiny s funkcí prvků ÚSES.
- Zachovat prostorovou celistvost linie historického vojenského opevnění v k. ú. Milostovice, Zlatníky u Opavy, Stěbořice, Jamnice a Sádek.
- Chránit pohledový obraz kulturně historických dominant ve výše uvedených sídlech ve struktuře zástavby a ve vizuální scéně.
- Zachovat celistvost izolovaných lesních celků.
- Zachovat dosavadní venkovský charakter osídlení.

Specifická krajina B-09 Hradec nad Moravicí - Melč

Ve správném území města Opavy část k. ú. Podvihov

Charakteristické znaky krajiny

- Kultivovaná kulturní zemědělská krajina s drobnými dominantami kostelů v okolí Melče a Moravice v náhorní poloze nad rychle se zahlubujícími údolími levobřežních přítoků Moravice. Hradec nad Moravicí a Slezská Kalvárie – historické město (památková zóna) s památkovými ob-

jekty (národní kulturní památka zámku) a Slezskou Kalvárií nad Hradcem na stejnojmenném kopci. - Jedinečné scenérie zaříznutého údolí Moravice s proměnlivou scénou meandrujícího toku. - Jedinečné scenérie zámku Hradec nad Moravicí a kultivované parkové krajiny v jeho okolí.	
Cílová kvalita (CK)	Platnost CK v rámci specifické krajiny
Krajina kaňonovitého údolí Moravice s proměnlivými sceneriemi meandrujícího toku a zalesněných údolních svahů.	V rozsahu vymezení přírodního parku Moravice.
Krajina s dominantním uplatněním zámku Hradec nad Moravicí a Kalvárie s křížovou cestou.	K. ú. Hradec nad Moravicí, Branka u Opavy, Kajlovec Netýká se správního území města Opavy.
Krajina s drobnými kulturními dominantami kostelů a zámků ve vizuální scéně.	Okruh viditelnosti dominant v sídlech – zámku Melč, zámku Dubová, kostelů v Moravici, Nové Lublice, Kružberku či Radkově. Netýká se správního území města Opavy
Podmínky pro zachování a dosažení cílových kvalit	
<ul style="list-style-type: none"> - Zachovat dosavadní strukturu osídlení s převahou sídel venkovského charakteru. - Ve správních obvodech obcí Staré Těchanovice, Moravice, Melč, Radkov, Kružberk a v části správního obvodu Vítkova, zasahující do této specifické krajiny (k. ú. Nové Těchanovice, Lhotka u Vítkova a severní část k. ú. Vítkova) rozvíjet rodinnou rekreaci výhradně využíváním objektů původní zástavby. - Nepřipustit umisťování dalších záměrů, jejichž prostorové parametry (plošné, výškové) narušují charakteristické znaky, jakož i další přírodní a krajinné hodnoty této specifické krajiny. 	

Specifická krajina B-010 Kyjovice – Pustá Polom

Ve správním území města Opavy část k. ú. Podvihov a část k. ú. Suché Lazce	
Charakteristické znaky krajiny	
<ul style="list-style-type: none"> - Přírodní park Oderské vrchy: (okrajově) – k. ú. Výškovice u Slatiny (část), Bílov u Bílovce (část), Olbramice (část), Klímkovice (část), Zbyslavice. - Členitá pahorkatina s velkými celky lesních porostů a zahloubenými lesnatými údolími vytvářející rozmanitou krajinnou scénu. 	<ul style="list-style-type: none"> - Přírodní park Oderské vrchy: (okrajově) – k. ú. Výškovice u Slatiny (část), Bílov u Bílovce (část), Olbramice (část), Klímkovice (část), Zbyslavice. - Členitá pahorkatina s velkými celky lesních porostů a zahloubenými lesnatými údolími vytvářející rozmanitou krajinnou scénu.
Podmínky pro zachování a dosažení cílových kvalit	
<ul style="list-style-type: none"> - Omezit plošný rozsah nové zástavby a zachovat dosavadní venkovskou strukturu osídlení. 	

Naprostá většina rozvojových ploch je navrhována v specifické krajině C-03 Opava-Kravaře, v ostatních částech města jsou návrhy nových ploch a koridorů jen ojedinělé.

Z2 ÚPO splňuje výše uvedené požadavky na zachování charakteristických znaků specifických krajin. Platným ÚP a režimem jeho řízených změn je zabráněno živelnému nárůstu nové zástavby. Stanovením procenta zastavitelnosti v plochách smíšených obytných, v plochách občanského vybavení apod. je omezeno nadměrné zahušťování zástavby a realizace zpevněných ploch.

Návrh Z2 ÚPO je s A-ZÚR MSK v souladu.

Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje

Územní energetická koncepce stanovuje přednostní způsob zásobování a zdroje energie v jednotlivých částech Moravskoslezského kraje a vymezuje hlavní nástroje realizace cílů koncepce.

Z nástrojů, které lze uplatnit nebo zohlednit v rámci územního plánování, jsou dále uvedeny např.:

- podpora využití solárních systémů – v regulativech platného ÚP i v Z2 ÚPO je tato podpora obsažena, ale je redukována instalace fotovoltaických systémů tam, kde by mohlo dojít k poškození zájmů ochrany kulturních a historických památek,
- podpora využití biomasy, tepelných čerpadel a dalších obnovitelných zdrojů energie – v regulativech platného ÚPO je tato podpora obsažena,
- využití transformačních území pro nové výrobní a podnikatelské aktivity – není relevantní pro Z2 ÚPO,
- využití odpadního tepla – není relevantní pro Z2 ÚPO.

S výše uvedenou koncepcí je Z2 ÚPO v souladu.

U Z2 ÚPO byl dále hodnocen vztah k následujícím koncepcím:

- Státní politika životního prostředí ČR 2021-2030 s výhledem do roku 2050
- Národní program snižování emisí ČR
- Státní energetická koncepce ČR – aktualizace 2015
- Surovinová politika ČR v oblasti nerostných surovin a jejich zdrojů
- Koncepce řešení problematiky ochrany před povodněmi v ČR s využitím technických a přírodě blízkých opatření
- Plán odpadového hospodářství ČR pro období 2015–2024
- Politika ochrany klimatu v ČR, 2017
- Strategický rámec udržitelného rozvoje ČR 2030
- Státní program ochrany přírody a krajiny České republiky pro období 2020-2025
- Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR 2016–2025
- Koncepce strategie ochrany přírody a krajiny Moravskoslezského kraje
- Program zlepšování kvality ovzduší zóna Moravskoslezsko CZ08 2020+ a Podpůrná opatření k PZKO
- Adaptační strategie Moravskoslezského kraje na dopady změny klimatu
- Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje
- Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje pro období 2015–2024
- Politika energetického managementu Moravskoslezského kraje

Zpracovatelka SEA konstatuje, že návrh Z2 ÚPO nepřináší takové změny, které by byly v rozporu s výše uvedenými koncepcemi, nebo které by přinášely významné negativní vlivy na jednotlivé složky životního prostředí.

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

Ekologická problematika legislativy České republiky a Evropské unie se v relevantních požadavcích v potřebném rozsahu promítá do krajských dokumentů a odráží se v cílech, které jsou v těchto dokumentech uvedeny.

Je třeba vzít v úvahu, že územní plán je nástrojem pro vymezování ploch a linií daného zaměření, nikoliv nástrojem pro aplikaci opatření organizačního charakteru. Z tohoto pohledu jsou také vnímány možné aplikace dále uváděných dokumentů.

Pro účely posouzení souladu Z2 ÚPO s relevantními cíli přijatými na vnitrostátní úrovni byla provedena analýza následujících dokumentů se záměrem nalézt cíle ochrany životního prostředí, k jejichž dosažení lze u dané koncepce přispět nástroji územního plánování k jejich naplnění.

Hodnocení je provedeno s využitím stupnice:

0 – Z2 ÚPO daný cíl neřeší nebo je s ním v rozporu

1 – Z2 ÚPO daný cíl naplňuje okrajově, nepřímo nebo zprostředkováně

2 – Z2 ÚPO daný cíl přímo řeší nebo k jeho naplnění významně přispívá

Dokument/cíl	Vztah Z2 ÚPO k da- nému cíli	Komentář SEA
Politika územního rozvoje ČR, ve znění Aktualizací č. 1, 2, 3, 4 a 5		
Vztah k jednotlivým prioritám byl hodnocen v předchozí kapitole. Z2 ÚPO plně respektuje priority územního plánování stanové v A-PUR ČR.		
Strategický rámec udržitelného rozvoje ČR 2030		
Zajistit všem dostupnost vody a sanitačních zařízení pro všechny a udržitelné hospodaření s nimi, zejména: Do roku 2030 zlepšit kvalitu vody snížením jejího znečištění, zamezením vyhazování odpadů do vody a minimalizací vypouštění nebezpečných chemických látek do vody, snížit na polovinu podíl znečistěných odpadních vod a podstatně zvýšit recyklaci a bezpečné opětovné využívání vody v celosvětovém měřítku.	1	Z2 ÚPO prioritu respektuje, ale nenavrhoje samostatné plochy pro její řešení.
Do roku 2020 zajistit ochranu a obnovu ekosystémů souvisejících s vodou, včetně hor, lesů, mokřadů, řek, zvodní a jezer.	0	Bez vztahu.
Zajistit přístup k cenově dostupným, spolehlivým, udržitelným a moderním zdrojům energie pro všechny, zejména: - Do roku 2030 zlepšit mezinárodní spolupráci ve zpřístupňování výzkumu a technologií čisté energie, včetně energie z obnovitelných zdrojů, energetické účinnosti a pokročilých a čistších technologií fosilních paliv; podporovat investice do energetické infrastruktury a technologií čisté energie	2	Nepřímý vztah, plochy pro čistou energii nejsou navrhovány, ale její aplikace je umožněna a podmínky pro fotovoltaické elektrárny jsou upraveny.
Vybudovat odolnou infrastrukturu, prosazovat inkluzivní a udržitelnou industrializaci a inovace, zejména: - Rozvinout kvalitní, spolehlivou, udržitelnou a odolnou infrastrukturu, zahrnující i regionální a přeshraniční infrastrukturu, na podporu ekonomického rozvoje a zvýšené kvality života, se zaměřením na ekonomicky dostupný a rovný přístup pro všechny.	1	Stávající infrastruktura je respektována.

Vyhodnocení vlivů Změny č. 2 Územního plánu Opavy na udržitelný rozvoj - část A (SEA)

leden 2022

<p>Vytvořit inkluzivní, bezpečná, odolná a udržitelná města a obce, zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Do roku 2030 poskytnout všem přístup k bezpečným, finančně dostupným, snadno přístupným a udržitelným dopravním systémům zlepšit bezpečnost silničního provozu zejména rozšířením veřejné dopravy se zvláštním důrazem na potřeby lidí v těžké situaci jako ženy, děti, osoby se zdravotním postižením a starší osoby. - Do roku 2030 posílit inkluzivní a udržitelnou urbanizaci a kapacity pro participativní, integrované a udržitelné plánování a správu měst a obcí ve všech zemích. - Zlepšit úsilí na ochranu a záchrannu světového kulturního a přírodního dědictví. - Do roku 2030 snížit nepříznivý dopad životního prostředí měst na jejich obyvatele, zejména zaměřením pozornosti na kvalitu ovzduší a nakládání s komunálním i jiným odpadem. 	2	<p>Přímý vztah, Z2 ÚPO respektuje podmínky pro vytvoření udržitelného života obce zapracované v platném ÚP a navrhuje korridor pro silnici I/46.</p>
<p>Přijmout bezodkladná opatření k boji se změnou klimatu a zvládání jejich důsledků, zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ve všech zemích zvýšit odolnost a schopnost adaptace na nebezpečí související s klimatem a přírodními pohromami. - Začlenit opatření v oblasti změny klimatu do národních politik, strategií a plánování. 	0	<p>Cíl není v Z2 ÚPO řešen.</p>
<p>Chránit, obnovovat a podporovat udržitelné využívání suchozemských ekosystémů, udržitelně hospodařit s lesy, potírat rozširování pouští, zastavit a následně zvrátit degradaci půdy a zastavit úbytek biodiverzity, zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Do roku 2020 zajistit ochranu, obnovu a udržitelné využívání suchozemských a vnitrozemských sladkovodních ekosystémů a jejich služeb, zejména lesů, mokřadů, hor a suchých oblastí, v souladu se závazky z mezinárodních dohod. - Do roku 2020 podpořit zavádění udržitelného hospodaření se všemi typy lesů, zastavit odlesňování, obnovit zničené lesy a podstatně zvýšit zalesňování a obnovu lesů na celém světě. - Přijmout neodkladná a výrazná opatření na snižování degradace při- 	0	<p>Z2 ÚPO cíl neřeší.</p>

rozeného prostředí, zastavit ztrátu biodiverzity a do roku 2020 chránit a zabraňovat vyhynutí ohrožených druhů.		
Závěr: Z2 ÚPO respektuje vymezené cíle Strategického rámce udržitelného rozvoje ČR a není v rozporu s cíli pro ke zlepšení kvality obytného prostředí, zlepšení ochrany a rozvoje přírodních a krajinných hodnot.		
Státní politika životního prostředí ČR pro období 2021-2030 s výhledem do roku 2050		
1.1 Dostupnost vody je zajištěna a její jakost se zlepšuje 1.2 Kvalita ovzduší se zlepšuje 1.3 Expozice obyvatel a životního prostředí nebezpečným chemickým látkám se snižuje 1.4 Hluková zátěž a světelné znečištění se snižují 1.5 Připravenost a resilience společnosti vůči mimořádným událostem a krizovým situacím se zvyšuje 1.6 Adaptovaná sídla umožňují kvalitní a bezpečný život obyvatel 2.1 Emise skleníkových plynů jsou snižovány 2.2 Oběhové hospodářství zaručuje hospodárné nakládání se surovinami, výrobky a odpady v ČR 3.1 Ekologická stabilita krajiny je obnovena, hospodaření v krajině je dlouhodobě udržitelné a reaguje na změnu klimatu 3.2 Biologická rozmanitost je zachovávána v mezích tlaku změny klimatu	2	Priority jsou zapracovány do platného ÚP, Z2 ÚPO je respektuje, navrhoje koridor pro obchvatovou komunikaci I/46 pro vymístění liniového zdroje hluku a emisí.
Závěr: Z2 ÚPO k naplnění cílů koncepce přímo přispívá.		

Státní program ochrany přírody a krajiny ČR pro období 2020 - 2025		
- udržet a zvyšovat ekologickou stabilitu krajiny s mozaikou vzájemně propojených biologicky funkčních prvků a částí, schopných odolávat vnějším negativním vlivům; - udržet a zvyšovat přírodní a estetické hodnoty krajiny; - zajistit udržitelné využívání krajiny jako celku především omezením zástavby krajiny, zachováním její prostupnosti a omezením další fragmentace s přednostním využitím ploch v sídelních útvarech, případně ve vazbě na ně; - zajistit odpovídající péče o optimalizovanou soustavu ZCHÚ a vymezeny ÚSES	1	Z2 ÚPO přispívá k dosažení daného cíle nepřímo respektováním zásad ochrany přírody a krajiny a ÚSES vymezených v platném ÚP.
Ochrana klimatu a biologické rozmanitosti, zejména: - obnovit přirozené hydroekologické funkce krajiny a posílit schopnosti krajiny odolávat a přizpůsobovat se očekávaným klimatickým změnám, - zajistit udržitelné využívání vodního bohatství jako celku, - zachovávat a zvýšit biologickou rozmanitost vodních a mokřadních ekosystémů obnovením volné prostupnosti vodního prostředí a omezit jeho další fragmentaci	1	Z2 ÚPO obecně respektuje podmínky ochrany vodního bohatství zpracované v platném ÚP.
- zabezpečit ochranu půdy jako nezastupitelného a neobnovitelného přírodního zdroje	1	Z2 ÚPO obecně respektuje zemědělskou půdu jako přírodní hodnotu, ale realizace Z2 ÚPO negativně ovlivní naplnění cíle z důvodu potřeby záboru ZPF včetně půd vysoké bonity.
Závěr: Z2 ÚPO cíle koncepce respektuje v části koncepce týkající se ochrany biodiverzity, ÚSES, klimatu a vod, a nepřímo jejich naplnění ovlivňuje.		
Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR 2016-2025		
Dlouhodobě prosperující biodiverzita a ochrana přírodních procesů Vybrané cíle: - Omezit šíření stávajících invazních druhů Zabránit či utlumit rozšíření nových invazních druhů	0	Bez vztahu.

- Stanovit prioritní druhy a oblasti pro regulaci invazních druhů - Zachovat či zvýšit rozlohu přírodních stanovišť - Regulovat cílené využívání nevhodných druhů - Zajistit ochranu přírodních procesů - Omezit rozšiřování zástavby do volné krajiny - Zlepšovat strukturu krajiny - Zlepšovat prostupnost krajiny pro biotu - Posílit biodiverzitu ve městech		
Šetrné využívání přírodních zdrojů Vybrané cíle: - Omezit eutrofizaci a intenzitu hospodaření v krajině - Zajistit udržitelné využívání lesa - Pečovat o příznivý stav půd a vod v lesích - Omezit znečištění a zlepšit fyzikálně-chemickou kvalitu vody - Obnovovat krajinné prvky, zajistit průchodnost a ekologicky udržitelný hydrologický režim vodních toků - Obnovovat krajinné prvky, zajistit průchodnost vodních toků - Zvýšit retenční schopnosti krajiny - Snížit riziko vodní a větrné eroze a zvýšit obsah organické hmoty v půdě - Omezit negativní vlivy suburbanizace na ekologickou stabilitu krajiny - Zlepšit režim ochrany významných krajinných prvků - Zvýšit podíl rekultivace ploch po těžbě samovolnou sukcesí - Zvýšit propojenosť krajiny	1	Z2 ÚPO obecně respektuje podmínky k dosažení těchto cílů obsažené v platném ÚP.
Závěr: Z2 ÚPO cíle koncepce respektuje, ale aktivně k jejich naplnění nepřispívá.		

Zásady urbánní politiky			
<u>Polycentrický rozvoj sídelní soustavy</u> Vybrané strategické směry a rozvojové aktivity: <ul style="list-style-type: none"> - Podporovat vytváření sídelní struktury založené na polycentrickém rozvoji - Podporovat spolupráci a propojování sítě měst na národní a nadnárodní úrovni, posilovat rozvojové oblasti a osy republikového významu vymezené PÚR ČR a upřesněné zásadami územního rozvoje jednotlivých krajů a zároveň posilovat rozvojové oblasti a osy nadmístního významu vymezené zásadami územního rozvoje jednotlivých krajů - Předcházet negativním projevům suburbanizace (urban sprawl) - Předcházet však i případným negativním vlivům reurbanizace (zachování památkově chráněných oblastí a nemovitého dědictví, akceptace vhodnosti a priority revitalizace ve srovnání s novými stavbami, revitalizace deprimovaných městských částí, specifický rozvoj centrálních, případně jiných strategicky významných částí města 	1	Z2 ÚPO obecně respektuje podmínky k dosažení těchto cílů obsažené v platném ÚP.	
<u>Podpora rozvoje měst jako pólů rozvoje v území</u> Vybrané strategické směry a rozvojové aktivity: <ul style="list-style-type: none"> - Posílit zastoupení udržitelného cestovního ruchu ve struktuře místní ekonomiky - Využívat brownfields k budování nové infrastruktury ve městech - Snižovat dopady dopravy do složek životního prostředí a na zdraví obyvatelstva - Ve vazbě na strategii Politiky architektury a stavební kultury ČR zvyšovat atraktivitu měst a kvalitu veřejných prostranství, upřednostňovat výstavbu směřující ke kompaktnímu městu a podporovat smíšené funkce využití území; podporovat udržování kulturního dědictví v oblasti urbanismu a architektury - Efektivně využívat staré průmyslové areály a upadající plochy, provádět jejich asanaci a smysluplnou, udržitelnou regeneraci 	1	Z2 ÚPO obecně respektuje podmínky k dosažení těchto cílů obsažené v platném ÚP.	

Péče o městské životní prostředí Vybrané strategické směry a rozvojové aktivity: <ul style="list-style-type: none">- Přijímat opatření ke zlepšování stavu jednotlivých složek životního prostředí- Uplatňovat integrované přístupy k předcházení řešení environmentálních problémů, zejména řešením jejich příčin- Omezovat zábory zelených ploch- Přijímat opatření k předcházení negativních dopadů změny klimatu- Podporovat rozvoj zelené infrastruktury- Chránit území lokalit soustavy Natura 2000- Snižovat rizika pro volně žijící živočichy a podporovat výstavbu zohledňující výskyt živočichů ve městech	1	Z2 ÚPO obecně respektuje podmínky k dosažení těchto cílů obsažené v platném ÚP.
Závěr: Z2 ÚPO obecně respektuje podmínky k dosažení uvedených cílů obsažené v platném ÚP.		
Koncepce řešení problematiky ochrany před povodněmi v České republice s využitím technických a přírodě blízkých opatření		
Vybrané rámcové cíle: <ul style="list-style-type: none">- Snížit ohrožení obyvatel nebezpečnými účinky povodní a omezit ohrožení majetku, kulturních a historických hodnot při prioritním uplatňování principu prevence.- Postupně se připravit a přizpůsobit předpokládané změně klimatu vhodnými adaptačními opatřeními a omezit negativní důsledky nadměrné vodní eroze z plošného odtoku vody.	1	Z2 ÚPO obecně respektuje zásady protipovodňové ochrany obsažené v platném ÚP a nepřispívá ke zhoršení povodňové situace v území.
Závěr: Z2 ÚPO obecně respektuje podporu cílů obsažených v platném ÚP.		
Národní program snižování emisí ČR		
- Snížit zátěž životního prostředí látkami poškozujícími ekosystémy a vegetaci především díky podpoře nových environmentálně šetrných technologií a využití potenciálu energetických úspor, - Vytvořit předpoklady pro regeneraci postižených složek prostředí a	1	Nulový vliv, resp. lze očekávat mírné zhoršení z hlediska potřeby vytápění nových domů a mírné zlepšení z hlediska vymístění části dopravy z města.

Vyhodnocení vlivů Změny č. 2 Územního plánu Opavy na udržitelný rozvoj - část A (SEA)

leden 2022

pro snižování rizik pro lidské zdraví, která plynou ze znečištění ovzduší. - Plnit stanovené hodnoty národních emisních stropů pro oxid siřičitý, oxidy dusíku, těkavé organické látky a amoniak. - Přispět ke snížení úrovně znečištění ovzduší PM10 pod platné imisní limity. - Přispět ke snížení úrovně znečištění ovzduší benzo(a)pyrenem pod platný cílový imisní limit.		
Železniční doprava	1	Z2 ÚPO respektuje koridory pro zkapacitnění železničních tratí.
Závěr: Z2 ÚPO k naplnění cílů koncepce nepřímo přispívá.		

Plán hlavních povodí České republiky 2007 - 2027 (cíle pro územní plánování)		
Zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnova všech útvarů povrchových vod (s výjimkou umělých a silně ovlivněných vodních útvarů) a dosažení jejich dobrého stavu.	0	Bez vztahu.
Zamezení nebo omezení vstupů znečišťujících látek do podzemních vod a zamezení zhoršení stavu všech vodních útvarů těchto vod.	0	Bez vztahu.
Zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnova všech útvarů podzemních vod a zajištění vyváženého stavu mezi odběry podzemní vody a jejím doplňováním a dosáhnout dobrého stavu těchto vod.	0	Bez vztahu.
Dosažení požadavků na jakost vod odebíraných z vodních zdrojů pro účely úpravy na vodu pitnou.	0	Bez vztahu.
Zprůchodnění příčných migračních překážek na vodních tocích a obnova úkrytových a rozmnožovacích biotopů.	0	Bez vztahu.
Zajištění ochrany vodních poměrů v krajině a zlepšování retenční schopnosti krajiny.	0	Bez vztahu.
Omezovat aktivity v záplavových územích zhoršující odtokové poměry a zvyšující povodňová rizika.	0	Plochy navrhované v rámci Z2 ÚPO akceptují podmínky ochrany vodních útvarů obsažených v platném ÚP, k jejich naplnění nepřispívá.

Vyhodnocení vlivů Změny č. 2 Územního plánu Opavy na udržitelný rozvoj - část A (SEA)

leden 2022

Zvyšovat počet obyvatel připojených na vodovody pro veřejnou potřebu v souladu s cíli Protokolu o vodě a zdraví a zajistit přístup k pitné vodě pro všechny, zejména podporovat, aby se na vodovod pro veřejnou potřebu mohli připojit i obyvatelé v okrajových místech měst a obcí a obyvatelé malých obcí.	1	Z2 ÚPO zachovává koncepci v PRVK MSK i pro nové rozvojové plochy.
Zvyšovat počet obyvatel připojených na kanalizaci pro veřejnou potřebu.	1	Z2 ÚPO zachovává koncepci v PRVK MSK i pro nové rozvojové plochy.
<p>Závěr: Z2 ÚPO k naplnění cílů koncepce přispívá jen nepřímo zachováním stávající koncepce hospodaření s vodou.</p>		

3. ÚDAJE O SOUČASNÉM STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V ŘEŠENÉM ÚZEMÍ A JEHO PŘEDPOKLÁDANÉM VÝVOJI, POKUD BY NEBYLA UPLATNĚNA POLITIKA ÚZEMNÍHO ROZVOJE NEBO ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE.

3.1. Informace o současném stavu životního prostředí v dotčeném území

Vymezení území

Město Opava se rozkládá v mírně zvlněné, poměrně bezlesé, otevřené krajině severně od vyvýšeného pásma Nízkého Jeseníku v blízkosti státní hranice s Polskem. Osu oblasti tvoří řeka Opava (levobřežní přítok Odry), přitékající od severozápadu a pokračující k východu. V Jaktaři (západní část řešeného území) přijímá od západu potok Velkou a níže od severu Pilštíký potok. Pod městem mezi katastry Opava-Předměstí a Opava-Komárov se do Opavy vlévá řeka Moravice, přitékající od Hradce nad Moravicí.

Správní území města Opavy leží v severní části okresu Opava. Ze severu sousedí s Polskem, z východu se správními územími obcí Oldřišov, Velké Hoštice, Štítna, Nové Sedlice, Mokré Lazce, z jihovýchodu sousedí se správním územím obce Pustá Polom, z jihu s obcí Hlubočec, z jihozápadu se správními územími obcí Raduň, Vršovice, Chvalíkovice, Branka u Opavy, Otice a Slavkov, ze západu sousedí se správními územími obcí Stěbořice, Neplachovice a Holasovice.

Správní území je tvořeno městskými částmi (obvody): Komárov (část k. ú. Komárova u Opavy), Malé Hoštice (k. ú. Malé Hoštice), Milostovice (k. ú. Milostovice), Opava (nečleněná část města – k. ú. Kateřinky u Opavy, Kylešovice, Opava-Město, Jaktař, a část k. ú. Opava-Předměstí), Podvihov (k. ú. Podvihov), Suché Lazce (k. ú. Suché Lazce), Vávrovice (k. ú. Držkovice, Palhanec, Vávrovice, a část k. ú. Opava-Předměstí – ZSJ Karlovec), Vlaštovičky (k. ú. Vlaštovičky a Jarkovice), Zlatníky (k. ú. Zlatníky u Opavy).

Zastavěná území ve všech k. ú. vytváří kompaktní celky s poměrně malým množstvím proluk mezi stávající zástavbou, která je obklopena kvalitní zemědělskou půdou.

Správním územím města protékají významné vodní toky Opava, Moravice a Hvozdnice, které společně se svými přítoky a doprovodnými břehovými porosty vytvářejí příjemné prostředí. Zároveň mají tyto vodní toky stanovenou záplavové území, které v některých k. ú. výrazně omezuje další využívání území.

V řešeném území činí počet obyvatel:

		Celkem	Muži	Ženy
Počet obyvatel		55 996	26 897	29 099
v tom ve věku (let)	0-14	8 393	4 280	4 113
	15-64	35 567	17 839	17 728
	65 a více	12 036	4 778	7 258
Průměrný věk (let)		43,6	41,7	45,4

Zdroj: CSÚ 2021

Situacní mapa polohy řešeného území (geoportal inspire) se zákresem zvláště chráněných území

Statistické informace o řešeném území jsou uvedeny v následující tabulce:

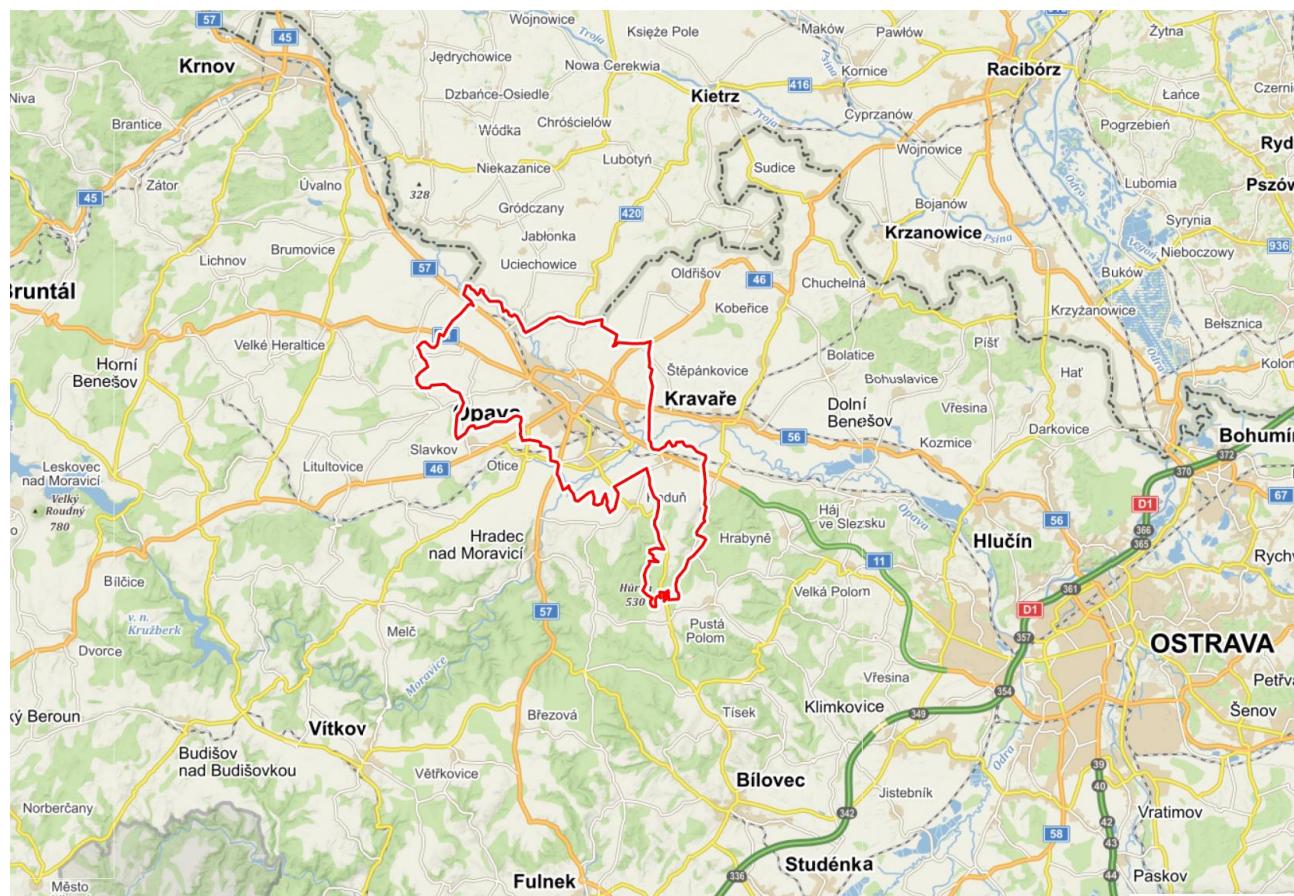
Statistické údaje o řešeném území

	31. 12. 2019	31. 12. 2020
Celková výměra	9 056,61	9 056,61
Zemědělská půda	6 686,38	6 684,81
Orná půda	5 952,66	5 950,86
Chmelnice	-	-
Vinice	-	-
Zahrada	412,21	412,29
Ovocný sad	-	-
Trvalý travní porost	321,51	321,67
Nezemědělská půda	2 370,23	2 371,80

Lesní pozemek	501,08	501,08
Vodní plocha	160,83	160,60
Zastavěná plocha a nádvoří	491,99	492,57
Ostatní plocha	1 216,33	1 217,55

Zdroj: CSÚ 2022

Mapa širšího území



Zdroj: <https://mapy.cz/zakladni?x=18.2541148&y=49.9086940&z=13&l=0&source=muni&id=4698>

Klimatické poměry

Řešené území náleží do klimatických oblastí mírně teplých – MT 10, MT 9 a MT 7, s teplým a dlouhým létem. Město Opava je v dešťovém stínu Hrubého Jeseníku, sněhová pokrývka se zde vyskytuje poměrně krátce - cca 50 dní v roce.

Vybrané charakteristiky klimatické oblasti

	MT 10	MT 9	MT 7
Počet letních dnů:	40 – 50	40 - 50	30 - 40
Počet mrazivých dnů:	110 – 130	110 - 130	140 - 160
Průměrná teplota v lednu:	-3 až -2°C	-3 až -4°C	-2 až -3°C
Průměrná teplota v červenci:	17 – 18°C	17 - 18°C	16 - 17°C
Srážkový úhrn ve vegetačním ob-	400 – 500	400 - 450	400 - 450

Srážkový úhrn v zimním období:	200 – 250	250 - 300	250 - 300
Počet dnů se sněhovou pokrýv-	50 - 60	60 - 80	60 - 80

Průměrná teplota vzduchu se pohybuje těsně nad hranicí 8°C, průměrné roční srážky kolem 640-660 mm.

Podle Köppenovy klasifikace se jedná o oblast Cfb, tedy podtyp podnebí listnatých lesů mírného pásma. Teplá klimatická oblast má dlouhé léto, teplé, suché až mírně suché. Přechodné období je krátké s mírným až mírně teplým jarem a mírně teplým podzimem. Zima je krátká, mírná, suchá, s krátkým trváním sněhové pokrývky. Město Opava je v dešťovém stínu Hrubého Jeseníku, sněhová pokrývka se zde vyskytuje poměrně krátce - cca 50 dní v roce.

Významným klimatologickým faktorem, který se podílí na horizontální výměně vzduchu, je směr větru a jeho rychlosť. Převládající směr proudění větru je jihozápadní. Častý je také severní a severovýchodní směr proudění.

Nejdeštivějším měsícem je červenec, srážkově nejchudším měsícem je únor.

Relativní četnosti směru větru (zdroj ČHMÚ, období 2011-2020)

m.s ⁻¹	celková růžice										součet
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALM		
1,7	7,68	6,47	2,40	1,66	4,34	11,44	11,84	7,21	1,82	54,86	
5	7,52	2,62	0,86	0,62	3,45	18,80	4,60	5,20	0,00	43,67	
11	0,05	0,00	0,00	0,00	0,27	0,88	0,05	0,22	0,00	1,47	
součet	15,25	9,09	3,26	2,28	8,06	31,12	16,49	12,63	1,82	100,00	

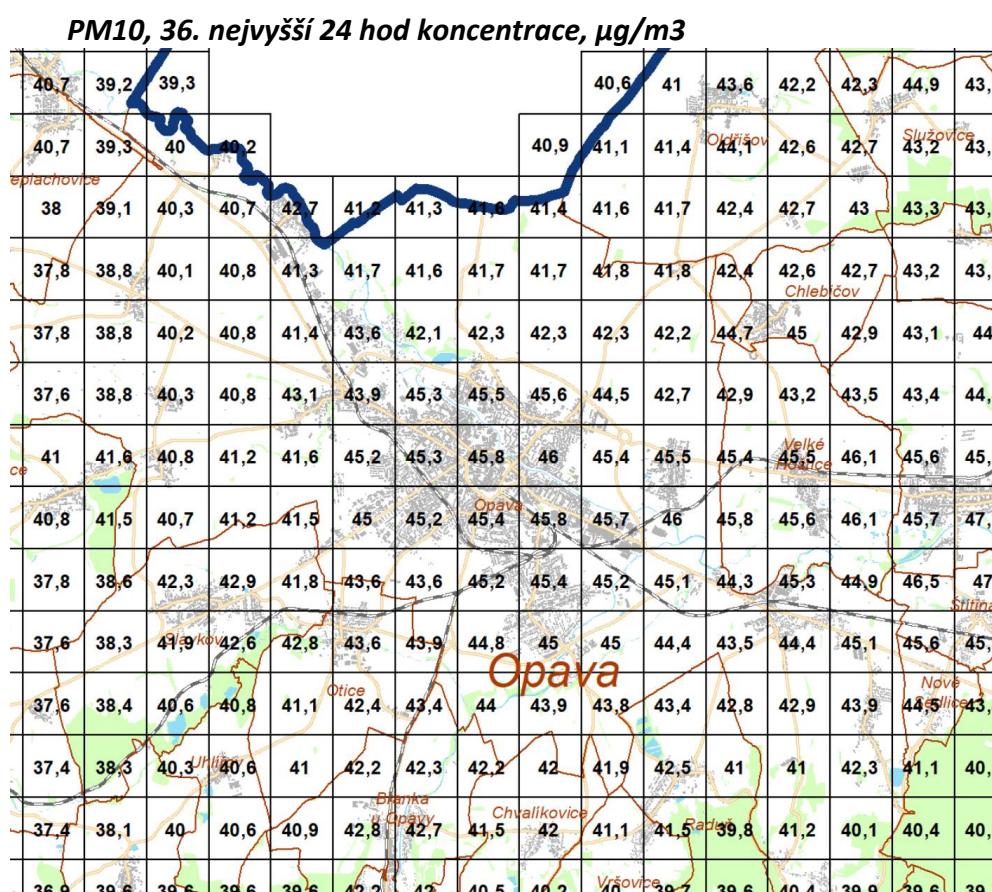
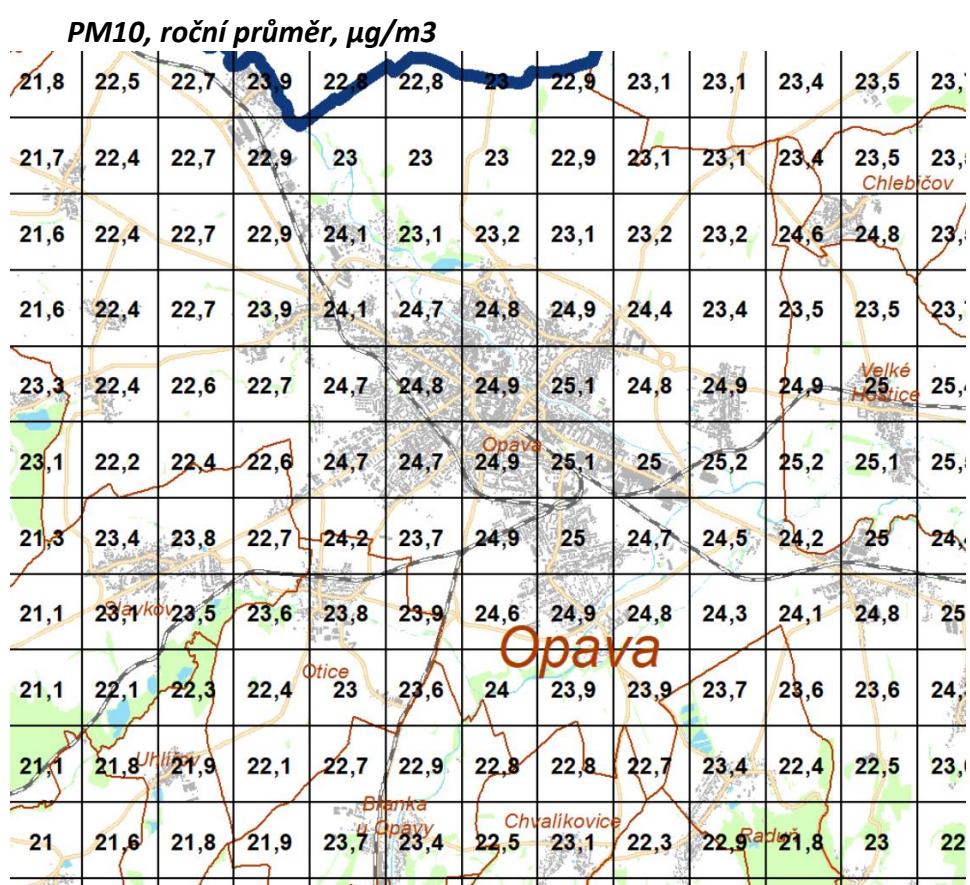
Kvalita ovzduší

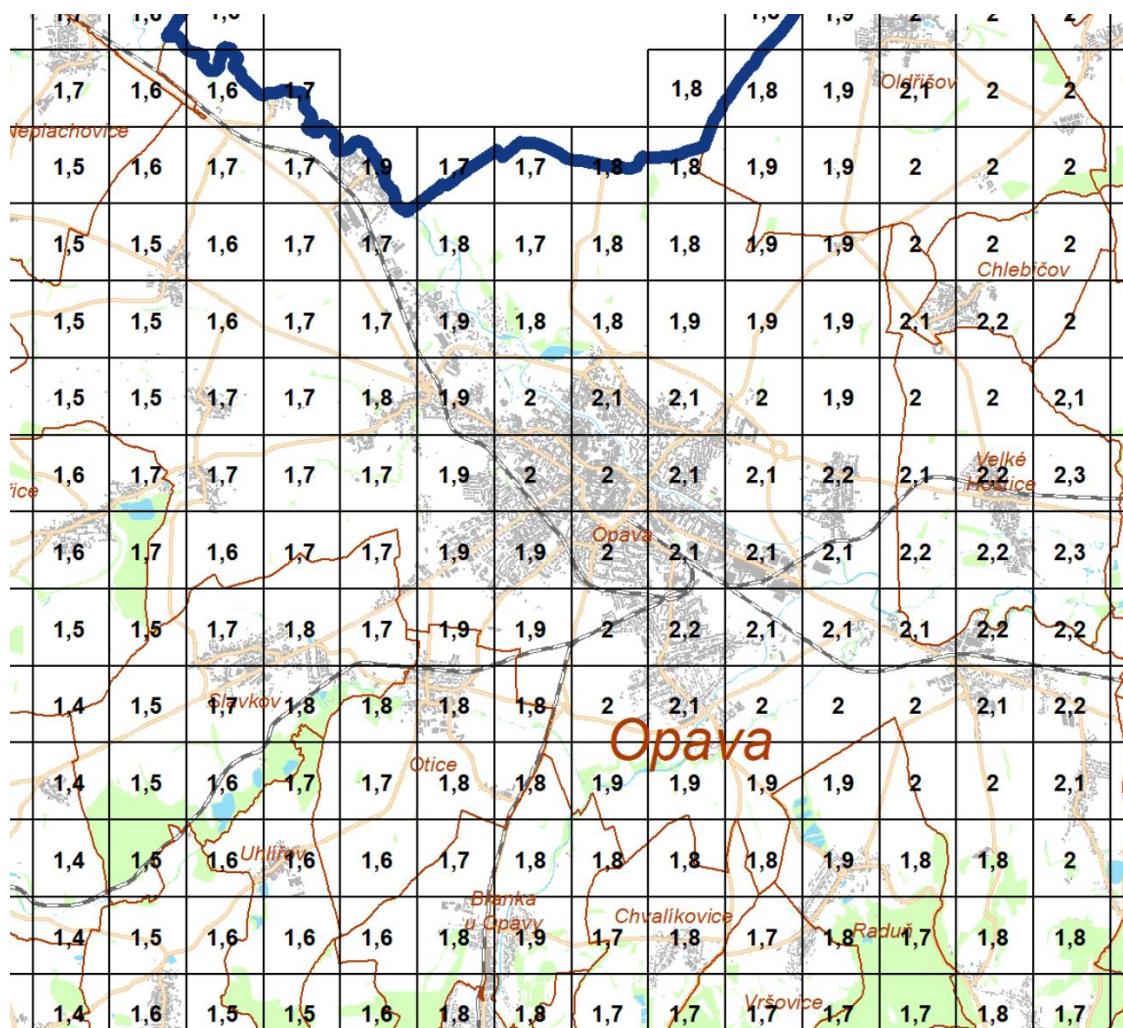
Imisní limity hlavních škodlivin

Znečišťující látka	Doba průměrování	Imisní limit* [µg.m ⁻³]	Účel vyhlášení
PM ₁₀	24 hodin	50(35x)	Ochrana zdraví lidí
	1 kalendářní rok	40	
NO ₂	1 hodina	200(18x)	Ochrana ekosystémů
	1 kalendářní rok	40	
NO _x	1 kalendářní rok	30	Ochrana ekosystémů

*V závorce je uveden maximální počet překročení uvedeného limitu za rok.

Dle údajů ČHMÚ jsou na území Opavy a nejbližšího okolí dosahovány u jednotlivých hlavních sledovaných škodlivin hodnoty pětiletých klouzavých průměrů za období 2016-2020 (zdroj ČHMÚ):



Benzo(a)pyren, roční průměr, ng/m³

Jak vyplývá z výše uvedených přehledů, je v Opavě překročen imisní limit pro 36. nejvyšší hodnotu 24-hodinové koncentrace PM10 a vysoce překročen imisní limit pro benzo(a)pyren. V obou případech lze předpokládat, že se jedná o dopad malých spalovacích zdrojů a silniční dopravy.

Hydrologie**Voda****Povrchová voda**

Nejvýznamnějším tokem v území je Opava, zčásti s přirozeným korytem, zčásti s regulovaným tokem. Do ní ústí několik melioračních příkopů, které plní funkci sezónních recipientů, po většinu roku vyschlých. Nejvýznamnějším přítokem Opavy je těsně pod východním okrajem souvislé městské zástavby Opavy-Předměstí řeka Moravice.

Povrchové vody z území odvádí vodní tok Opava. Jeho nejvýznamnějším přítokem v řešeném území je vodní tok Moravice. Opava protéká středem zastavěného území a tvoří hranici mezi katastrálními územími správního území města Opavy a část hranice mezi Českou republikou a Polskem. Řeka Opava tvoří hranice mezi k. ú. Vávrovice a k. ú. Palhanec, mezi k. ú. Opava-

Předměstí a k. ú. Kateřinky u Opavy, mezi k. ú. Opava-Předměstí, Komárov u Opavy a k. ú. Malé Hoštice a mezi k. ú. Komárov u Opavy a k. ú. Velké Hoštice. Na hranici k. ú. Komárov u Opavy, Kylešovice, Opava-Předměstí a Malé Hoštice se do Opavy vlévá její nejvýznamnější pravobřežní přítok Moravice. Dalšími pravobřežními přítoky Opavy v řešeném území jsou Velká (Jaktarka), Strouha, Hoštata, Městský náhon a několik bezejmenných pravobřežních přítoků. Sedlinka, která protéká k. ú. Podvihov a k. ú. Suché Lazce, je také pravobřežním přítokem Opavy, ale ústí do Opavy mimo řešené území. Levobřežními přítoky Opavy v řešeném území jsou Kateřinský potok, Pilštík (místní název Ostrá) a několik bezejmenných levobřežních přítoků.

Moravice protéká přes k. ú. Kylešovice, kde se do ní vlévá její levobřežní přítok Hvozdnice a dále tvoří část hranice mezi k. ú. Opava-Předměstí a k. ú. Komárov u Opavy. Dalším významným levobřežním přítokem Moravice v řešeném území je Otický příkop, který protéká přes zastavěnou část k. ú. Kylešovice. Otický příkop odvádí srážkové vody z cca 200 ha plochy. Při větších a dlouhodobějších deštích vybřežoval a způsoboval místní záplavy. V současné době je již realizováno zkapacitnění Otického příkopu a bylo pro něj vydáno opatření obecné povahy o stanovení záplavového území pod č.j. MMOP-26269/2011-CeL z 16.11.2011 včetně vymezení aktivní zóny. Pravobřežními přítoky Moravice v řešeném území jsou Vrbný potok s jeho několika bezejmennými pravobřežními přítoky.

Druhým významnějším přítokem Opavy je vodní tok Velká (místní název Jaktarka), která se vlévá do Opavy v severní části k. ú. Opava-Předměstí a protéká přes zastavěnou část k. ú. Zlatníky u Opavy, k. ú. Jaktař a k. ú. Opava-Předměstí. Levobřežními přítoky Velké jsou bezejmenný tok z k. ú. Vlaštovičky, který tvoří hranici mezi k. ú. Milostovice a k. ú. Vávrovice a do Velké se vlévá v k. ú. Jaktař. Další levobřežní přítok Velké je bezejmenný tok (místní název Milostovický potok), který protéká středem zastavěného území Milostovic. Milostovický potok je zatrubněný meliorační příkop, který v současné době slouží jako sběrač jednotné kanalizace.

Třetím významnějším přítokem Opavy je vodní tok Strouha, která se do Opavy vlévá na k. ú. Komárov u Opavy. Pravobřežními přítoky Strouhy v řešeném území jsou Raduňka a Vršovický potok.

Čtvrtým významnějším pravobřežním přítokem Opavy je potok Hoštata, který se vlévá do Opavy na k. ú. Komárov u Opavy. Hoštata pramení v severozápadní části k. ú. Podvihov a dále tvoří část hranice mezi Komárovem u Opavy a k. ú. Podvihov a hranici mezi k. ú. Komárov u Opavy a k. ú. Suché Lazce.

Významnějším levobřežním přítokem Opavy je Pilštík (Ostrá), který pramení na území Polska a protéká převážně nezastavěným území Kateřinek u Opavy a do Opavy se vlévá v jihozápadní zastavěné části k. ú. Kateřinek u Opavy.

Druhým významnějším levobřežním přítokem Opavy v řešeném území je Kateřinský potok, který protéká východní části k. ú. Kateřinky u Opavy a do Opavy se vlévá v jižní části k. ú. Malé Hoštice. Kateřinský potok odvádí dešťové i splaškové vody z území Kateřinek.

Další vodní toky, které se v řešeném území nacházejí, jsou mlýnské náhony v k. ú. Držkovice a v k. ú. Palhanec, Městský náhon a síť odvodňovacích příkopů.

Městský náhon protéká severní zastavěnou částí k. ú. Opava-Předměstí a je částečně zatrubněn. Dle projektu „Opava Plaza – zábavní a obchodní centrum“ je navrženo přeložení zatrubněné části, která protéká přes navrženou plochu.

V území Vávrovic, Palhance a Komárova u Opavy jsou vybudovány četné odvodňovací příkopy s funkcí lokálních recipientů a melioračních zařízení.

V místní části Karlovec je u levého břehu na řece Opavě vybudován slalomový kanál, který je opatřen betonovými překážkami.

Opava, Moravice a Hvozdnice jsou, dle vyhlášky č.470/2001 Sb., řazeny mezi vodohospodářsky významné vodní toky.

Řada podniků v Opavě využívá povrchovou vodu z vodních toků. Povrchová voda z Opavy, Moravice a náhonů je též využívána v několika malých vodních elektrárnách v Kylešovicích a v Palhanci, v Opavě-Předměstí je vodou z řeky Opavy zásobována slalomová dráha.

Opava, Moravice, Hvozdnice a Otický příkop mají na území Opavy stanovena záplavová území s vymezením jejich aktivních zón:

- Záplavové území Opavy v ř. km. 21,800 – 47,800 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno opatřením obecné povahy KÚ Moravskoslezského kraje ze dne 12. 8. 2014, čj. MSK 40726/2014. Záplavové území Opavy v ř. km 47,800 – 59,416 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno rozhodnutím KÚ Moravskoslezského kraje ze dne 26. 3. 2003, čj. ŽPZ/1607/03.
- Záplavové území Moravice v ř. km 0,000 – 1,187 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno opatřením obecné povahy KÚ Moravskoslezského kraje ze dne 12. 8. 2014, čj. MSK 40726/2014. Záplavové území Moravice v ř. km 1,187 – 3,270 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno rozhodnutím KÚ Moravskoslezského kraje ze dne 1. 4. 2003, čj. ŽPZ/1668/03. Záplavové území v ř. km 3,270 – 5,500 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno rozhodnutím KÚ Moravskoslezského kraje ze dne 27. 7. 2011, čj. MSK 95506/2011.
- Záplavové území Hvozdnice v ř. km 0,000 – 2,900 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno rozhodnutím KÚ Moravskoslezského kraje ze dne 27. 7. 2011, čj. MSK 95506/2011.
- Záplavové území Otického příkopu v ř. km 0,000 – 3,200 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno opatřením obecné povahy MM Opavy ze dne 16. 11. 2014, čj. MMOP 116499/2011. Záplavové území Otického příkopu v ř. km 3,200 – 5,400 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno rozhodnutím KÚ Moravskoslezského kraje ze dne 27. 7. 2011, čj. MSK 95506/2011.
- Záplavové území Velké v ř. km 0,000 – 12,800 včetně vymezení aktivní zóny bylo stanoveno opatřením obecné povahy Magistrátu města Opavy ze dne 4. 12. 2015, č.j. MMOP 144353/2015.

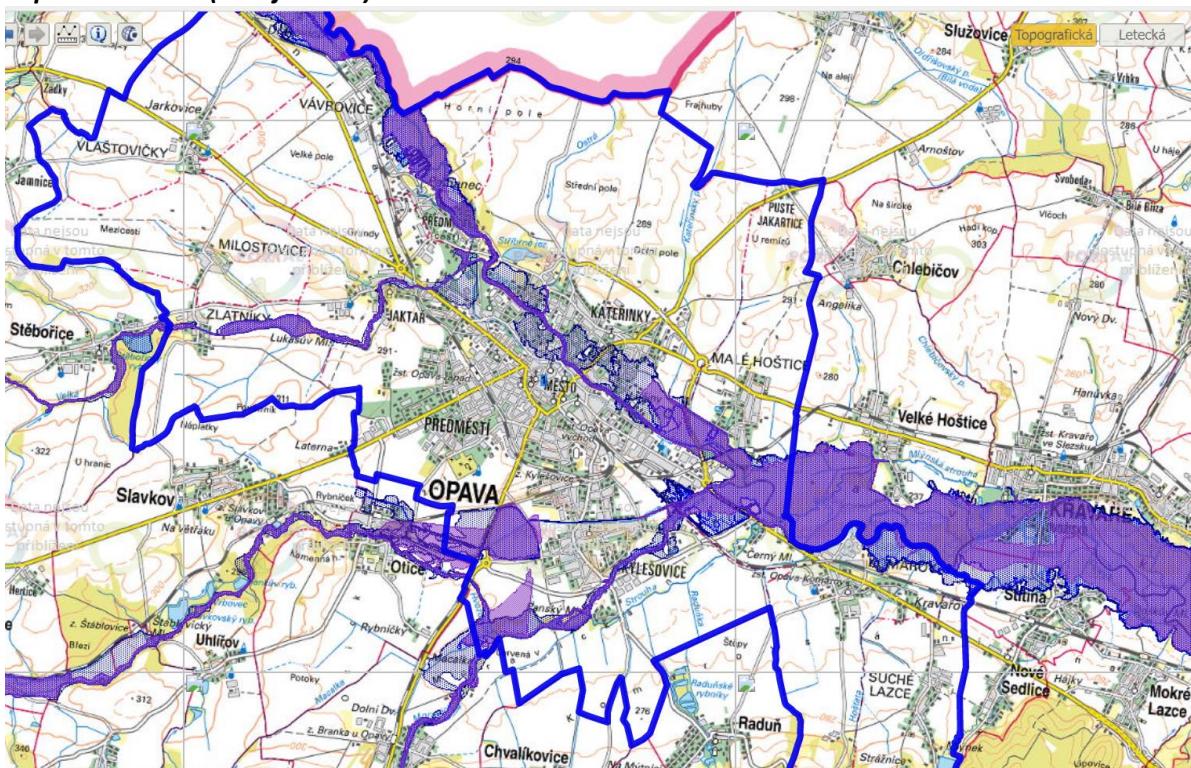
Převážná část řešeného území spadá do povodí toků s číslem hydrologického pořadí (ČHP) 2-02-01-082, 2-02-01-084, 2-02-01-086, 2-02-01-089, 2-02-01-091, 2-02-03-001, 2-02-03-003, 2-02-03-005 a 2-02-03-007 – povodí Opavy a ČHP 2-02-02-077, 2-02-02-095, 2-02-02-097 a 2-02-02-099 – povodí Moravice.

Převážná část k. ú. Vlaštovičky a malá část severozápadní části k. ú. Milostovice spadá do ČHP 2-02-01-081 – povodí Heraltického potoka. K. ú. Zlatníky u Opavy, zbylé části k. ú. Vlaštovičky a k. ú. Milostovic a část k. ú. Jaktař spadají do ČHP 2-02-01-085 – povodí Velké (místní název Jak-tarka). Východní část k. ú. Kateřinky u Opavy a západní část k. ú. Malé Hoštice spadají do ČHP 2-02-01-090 – povodí Kateřinského potoka. Část západní část k. ú. Kylešovice spadá do ČHP 2-02-02-02-094 – povodí Hvozdnice a do ČHP 2-02-02-096 – povodí Vrbného potoka. Jižní část k. ú. Kylešovice

a západní část k. ú. Podvihov spadají do ČHP 2-02-03-002 – povodí Strouhy. Severo-západní část k. ú. Podvihov, západní část k. ú. Suché Lazce a východní část k. ú. Komárov u Opavy spadají do ČHP 2-02-03-004 – povodí Hoštatky. Zbylá část k. ú. Podvihov a jiho-východní část k. ú. Suché Lazce spadají do ČHP – povodí Sedlinky.

Povrchové vody v Opavě spadají do vodních útvarů s pracovním číslem 29 (Heraltický potok po ústí do toku Opava), 30 (Velká po ústí do toku Opava), 31 (Opava po soutoku s tokem Pilštíký potok), 32 (Opava po soutoku s tokem Moravice), 44 (Moravice po ústí do toku Opava) a 46 (Opava po ústí do toku Odry).

Západová území (Zdroj: Cenia)



Řešené území nespadá do CHOPAV.

Vodní nádrže

Na území Opavy se nachází několik vodních nádrží. Nejvýznamnější vodní plochou je Stříbrné jezero nacházející se v k. ú. Kateřinky u Opavy. Jezero vzniklo při povrchové těžbě sádrovce, kdy v roce 1964 došlo k zatopení tohoto povrchového lomu vodou z řeky Opavy. Dnes jezero slouží k rekreačním účelům zejména pro rybaření a koupání. Správcem je obec. Jezero je dle vyhlášky 159/2003 Sb., o stanovení povrchové vody využívané ke koupání, ve znění č. 152/2008 Sb. určeno jako koupací oblast KO811701.

Dalšími významnějšími vodními nádržemi jsou kalové nádrže cukrovaru nacházející se v k. ú. Vávrovice.

Vodní nádrž na Sedlince, která byla vybudována za účelem ochrany před povodněmi, je dnes využívána i k rekreačním účelům. Nachází se v k. ú. Suché Lazce.

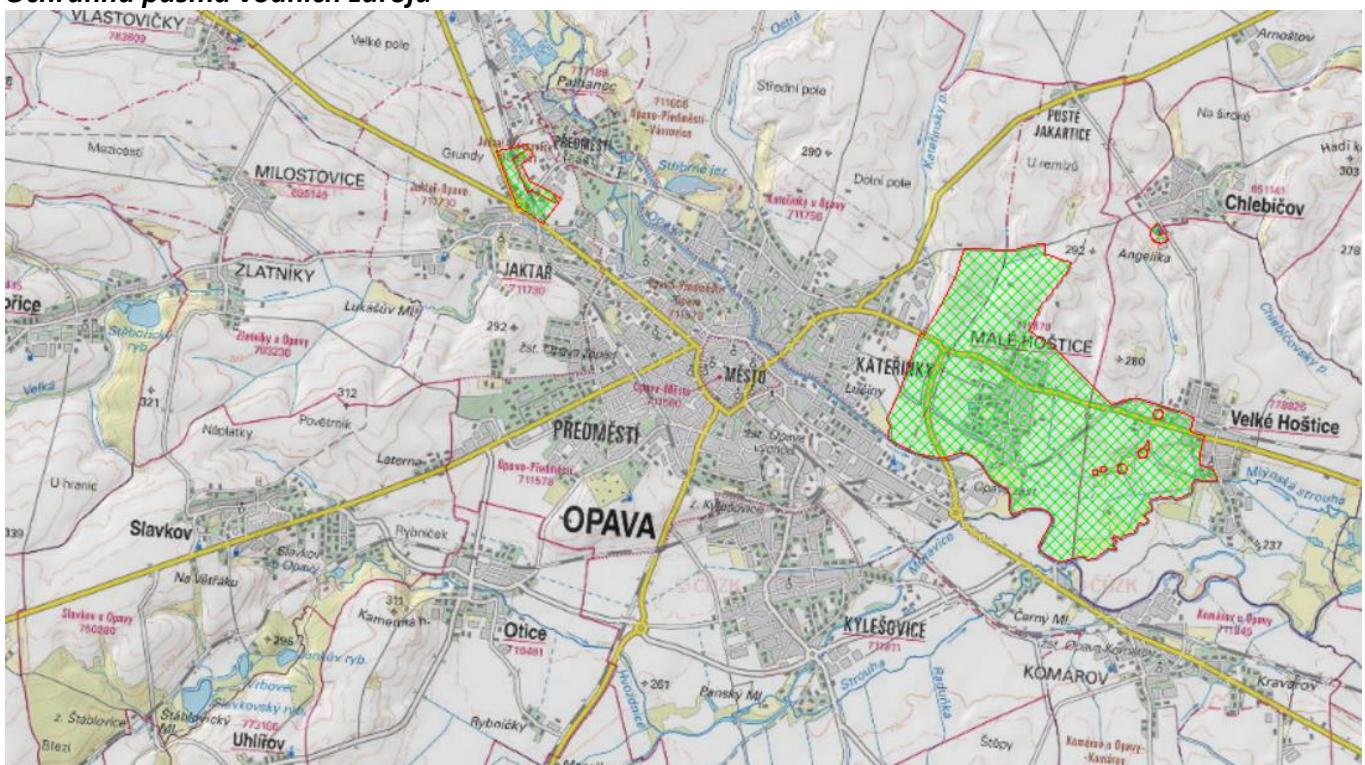
Ostatní drobné vodní plochy nacházející se v řešeném územní nemají z hlediska vodního hospodářství žádný větší význam, nicméně jsou lokálními krajinotvornými prvky v území s ekologickým významem.

Hydrogeologie lokality

Podzemní vody spadají do vodních útvarů 15200 (Kvartér Opavy), 15500 (Kvartér Opavské pahorkatiny), 66111 (Kulm Nízkého Jeseníku) a 66112 (Kulm Nízkého Jeseníku v povodí Odry – povodí Opavy po ústí do toku Odry). Svrchní útvary podzemních vod s pracovním číslem 15200 a 15500 jsou z hlediska kvantitativního a chemického dle Plánu oblasti povodí Odry hodnoceny jako nevyhovující a hlavní útvary podzemních vod s pracovním číslem 66111 a 66112 jsou hodnoceny jako vyhovující.

Do správního území Opavy zasahují ochranná pásma vodních zdrojů Jaktařský zářez a Velké Hoštice:

Ochranná pásma vodních zdrojů



Geomorfologie a geologie

Geologie

Oblast je rovinou akumulačního rázu kvartérních struktur, tvořenou nekonsolidovanými sedimenty transportovanými a usazenými řekou Opavou.

Většina řešeného území vykazuje nížinný, výjimečně mírně zvlněný reliéf široké aluviální nivy podél řeky Opavy. Severní okraje řešeného území zasahují do Hlučínské pahorkatiny, s mírně zvlněným reliéfem, nesoucím stopy ledovcové modelační činnosti (zbytky náporové morény). Opavská pa-

horkatina představuje výběžek staré pevniny přemodelované zaledněním, které zde zanechalo mocné uloženiny písků a štěrkopísků, místy překrytých eolickými nánosy.

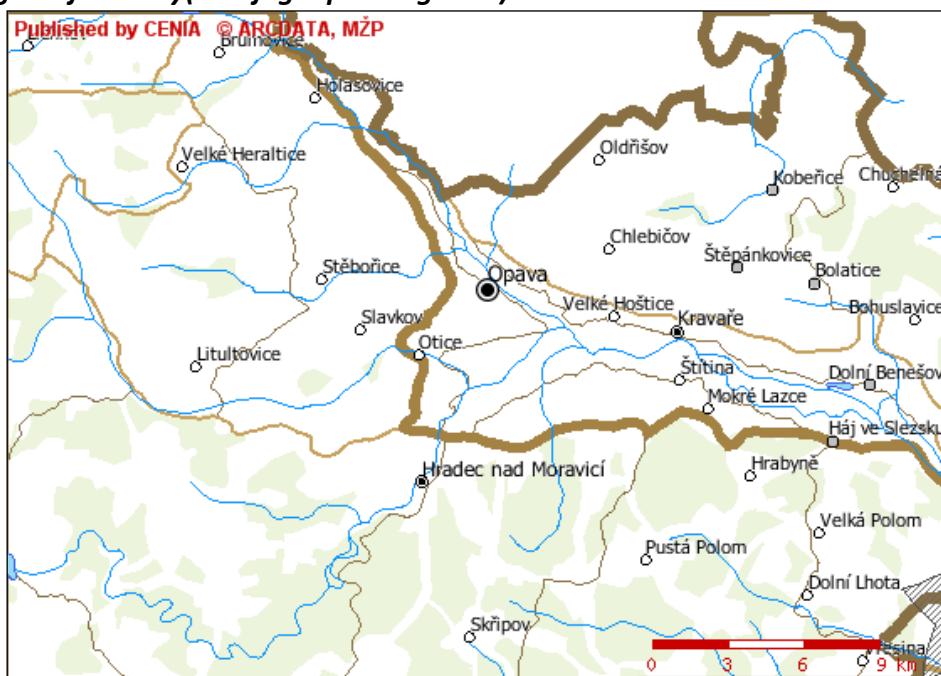
Vytěžená lokalita sádrovce se nachází v severozápadní části Opavy (Stříbrné jezero). Reliéf nevytváří výraznější omezující bariéry využití území.

Geomorfologie

(<http://geoportal.gov.cz/web/guest/map?openNode=Orthoimagery&keywordList=inspire>)

Správní území města Opava se nachází na území následujících geomorfologických jednotek:

Geomorfologické jednotky(zdroj: geoportal.gov.cz)



provincie: Česká Vysočina

Středoevropská nížina

soustava: Krkonoško – Jesenická soustava

Středopolské nížiny

podSoustavy: Jesenická podSoustava

Slezská nížina

celek: Nízký Jeseník

Opavská pahorkatina

podcelek: Stěbořická pahorkatina

Poopavská nížina

Hlučínská pahorkatina

Vítkovská vrchovina

okrsek: Zlatnická pahorkatina

Otlická nížina

Opavsko-moravická niva

Kravařská rovina

Komárovská nížina

Kobeřická pahorkatina

Heřmanická vrchovina

Ložiska nerostných surovin

V řešeném území jsou evidována:

Chráněná ložisková území

09060000 Kateřinky, surovina - písky sklářské a slévárenské, štěrkopísky;

13140000 Jaktař, surovina - cihlářská surovina, štěrkopísky.

Výhradní ložiska nerostných surovin:

30906000 Palhanec-Vávrovice, způsob těžby - dřívější povrchová, surovina - Písky
sklářské a slévárenské, štěrkopísky

31314000 Opava-Jaktař, způsob těžby - dřívější povrchová, surovina - cihlářská surovina,
štěrkopísky

Dobývací prostory – netěžené (čísla dle České geologické služby)

70112 Opava - Jaktař I, nerost - cihlářské hlíny (není evidován v ÚAP SO ORP Opavy);

60272 Palhanec, nerost - slév. a maltařské písky (v ÚAP SO ORP Opavy č. 6/0272);

70123 Opava – Jaktař, nerost - cihlářské hlíny (v ÚAP SO ORP Opavy č. 7/0123);

70698 Malé Hoštice, nerost - cihlářská surovina (v ÚAP SO ORP Opavy č. 7/0698).

Ložiska nevyhrazených nerostů

k. ú. Jarkovice

N5198000 Jarkovice - ložisko štěrkopísků

N5092000 Vávrovice - ložisko cihlářské suroviny, sklářských a slévárenských písků

k. ú. Jaktař

N 5198100 Jaktař - evidované ložisko štěrkopísků

k. ú. Kylešovice

D 3165100 Kylešovice-Raduň - ložisko štěrkopísků (s navrhovanou těžbou)

D 3088100 Kylešovice - ložisko štěrkopísků

k. ú. Komárov

D 3165200 Štítna-západ - ložisko štěrkopísků

Prognózní zdroje

k. ú. Jarkovice

Q9338200 Jarkovice-Neplachovice - prognózní zdroj cihlářské suroviny

Q9338300 Jarkovice - prognózní zdroj cihlářské suroviny

k. ú. Vávrovice

Q 9099600 Vávrovice - prognózní zdroj cihlářské suroviny

k. ú. Jaktař

Q 9338400 Jaktař - prognózní zdroj štěrkopísků

k. ú. Kylešovice

Q 9098000 - Branka-Kylešovice prognózní zdroj štěrkopísků

Q 9098200 Kylešovice - prognózní zdroj cihlářské suroviny

Q 9097900 Raduň-Kylešovice - prognózní zdroj cihlářské suroviny

k. ú. Komárov

Q 9097800 Komárov - západ MPO - prognózní zdroj cihlářské suroviny

Q 9097700 Komárov - prognózní zdroj cihlářské suroviny (i na k. ú. Suché Lazce)

- **sesuvná území** - dle Geofondu ČR
6350 Kateřinky u Opavy, sesuv potenciální, bodový, rok revize 1996, aktualizace 2008.
- **poddolovaná území** - dle Geofondu ČR, stará důlní díla
4492 Kateřinky u Opavy, surovina - sádrovec, rozsah – systém, poddol. úz. plošné;
Kateřinky u Opavy, jáma Petr Bezruč;
4490 Opava-Předměstí, surovina - sádrovec, rozsah – ojedinělý, poddol. úz. bodové.
- **území ekologických rizik**
 - 1 - k. ú. Jarkovice, parc. č. 142/13, název Vlaštovičky;
 - 2 - k. ú. Opava-Předměstí, parc. č. 34/3, název ČEZ a.s. Opava;
 - 3 - k. ú. Opava-Předměstí, parc. č. 2627/3, název Šibeniční kopec u Opavy;
 - 4 - k. ú. Komárov u Opavy, parc. č. 669/12, název IVAX Pharmaceuticals s.r.o.;
 - 5 - k. ú. Komárov u Opavy, parc. č. 650/36, název AKzo Nobel Cvatings CZ, a.s.;
 - 6 - k. ú. Komárov u Opavy, parc. č. 717/36, název AKzo Nobel Cvatings CZ, a.s.;
 - 7 - k. ú. Suché Lazce, parc. č. 699, název Nové Sedlice;
 - 8 - k. ú. Držkovice, parc. č. 109/1, název DTS 1436 Držkovice – obec
 - 9 - k. ú. Kateřinky u Opavy, parc. č. 1558/7, název DTS 90655 Opava-Meliorace;
 - 10 - k. ú. Kateřinky u O., parc. č. 2326/2, náz. DTS 1469 Kateřinky-Ratiboř, pekárna;
 - 11 - k. ú. Opava-Předměstí, parc. č. 1732, název Merkanta a.s.;
 - 12 - k. ú. Opava-Předměstí, parc. č. 744/1, název Opava – bývalá plynárna;
 - 13 - k. ú. Opava-Předměstí, parc. č. 2550/15, název DTS 90564 Školní statek, Englišova;
 - 14 - k. ú. Kylešovice, parc. č. 2138/1, název Kylešovice – obalovna;
 - 15 - k. ú. Komárov u Opavy, parc. č. 669/2, Komas, spol. s r.o.;

Staré ekologické zátěže

Nejsou v území evidovány.

Půdy

Z pedologického hlediska je řešené území zařazeno do oblasti hnědozemní. Převládají hnědé půdy oglejené, glejové půdy, místy i hnědé půdy podzolové. Jsou to půdy jílovitohlinité, středně hluboké až hluboké, středně štěrkovité. Odvodnění je v řešeném území zastoupeno jak velkoplošnými, tak lokálními odvodňovacími zařízeními.

Řešené území je zařazeno z větší části do zemědělské přírodní oblasti nížinné, jen Podvihov do zemědělské přírodní oblasti pahorkatinné. Terénní poměry jsou v řešeném území velmi rozlišné. Od rovinatých terénů s dobrou mechanizační přístupností po terén členitý, místy svažitý, se zhoršenou mechanizační přístupností. Celkově patří řešené území mezi oblasti velmi vhodné pro zemědělskou výrobu. Jedná se o oblast s kvalitními půdami.

Z hlediska zemědělské výroby jsou katastrální území, dle údajů Státní správy zeměměřictví a katastru, z větší části zařazena do zemědělské výrobní oblasti Ř1 – řepařská – velmi dobrá a Ř2 – ře-

pařská průměrná, Suché Lazce Ř3 – řepařská, horší, převažuje výrobní podtyp řepařsko-žitný, Podvihov B2 – bramborářská střední, převažuje výrobní podtyp bramborářsko-žitný.

Pozemky určené k plnění funkci lesa

Lesy jsou v řešeném území zastoupeny jak většími lesními celky, tak menšími lesíky v polích, nebo břehovými porosty.

Největší podíl lesů na celkové výměře má Podvihov (58%), nejmenší Opava – Město, Opava – Předměstí, Jaktař a Jarkovice, které lesy nemají vůbec. Lesnatost ostatních katastrálních území se pohybuje kolem 0,1 až 5%, průměrná lesnatost města jako celku 5,6%.

Eroze

Vzhledem k tomu, že část města se nachází v záplavových územích vodotečí (přestože se jedná často o plochy zpevněné), a že další část (zejména okrajových částí města) je intenzivně zemědělsky obhospodařována, je významným negativním faktorem týkajícím se hospodaření s půdou vodní i větrná eroze.

Biogeografie

Podle Culka (2013) se řešené území nachází v provincii středoevropských listnatých lesů, v podprovincii polonské, v bioregionu 2.2 Opavském.

OPAVSKÝ BIORREGION

Bioregion leží ve střední části Slezska v rámci České republiky, téměř se shoduje s geomorfologickým celkem Opavská pahorkatina. Bioregion zaujímá část mezofytika ve fytogeografickém podokrese 74a. Vidnavsko-osoblažská pahorkatina (severovýchodní cíp), 74b. Opavská pahorkatina (severovýchodní část a niva Opavy) a severozápadní výběžek fytogeografického okresu 83. Ostravská pánev (posuzovaná oblast). Vegetační stupeň (Skalický): suprakolinní.

Potenciálně se vyskytují acidofilní doubravy (*Genisto germanicae-Quercion*), zejména asociace *Molinio arundinaceae-Quercetum*. Na eutrofních hlinitých hnědozemích jsou charakteristické dubohabrové háje (*Tilio cordatae-Carpinetum*), lépe zachované na severozápadě bioregionu (Hněvošický háj) a jen zčásti na severovýchodě (Dařanec). Na oglejených až rašelinných půdách se lokálně vyskytuje zvláštní typ podmáčených březin *Betulo-Quercetum*, inklinující ke svazu *Betulion pubescentis*. Podél údolních toků jsou maloplošně vyvinuty údolní luhy z podsvazu *Alnenion glutinoso-incanae*, pravděpodobně blížící se k asociaci *PrunoFraxinetum*. V nivě Opavy jsou vrbiny svazu *Salicion albae* a *Salicion triandrae* a na podmáčených glejových půdách fragmenty bažinných olšin ze svazu *Alnion glutinosae*. Náhradní přirozenou vegetaci tvoří luční společenstva svazů *Caricion gracilis*, *Calthion*, *Caricion rostratae* a *Molinion*, výjimečně byla zaznamenána i přechodová rašelinště svazu *Caricion lasiocarpae*. Suché louky náležejí vesměs vegetaci svazu *Arrhenatherion*, pouze na nejsušších místech se vyvinula travinobylinná vegetace svazu *Koelerio-Phleion phleoididis*. Na písčích byla vzácně zaznamenána vegetace svazu *Corynephorion*, v minulosti snad i *Thero-Airion*. Lemy náležejí svazu *Trifolion medii*, křoviny svazu *Prunion spinosae*.

Flóra je relativně chudá a jednotvárná, tvořená především druhy obecně rozšířenými, s početnou účastí druhů charakteristických pro východní části ČR. Mezní výskyt zde má *Hacquetia epipactis*. Flóra je dále výrazně ovlivněna přítomností subtermofytů, jako řepík lékařský (*Agrimonia eupatoria*), čekánek obecný (*Colymbada scabiosa*), hvozdík kartouzek (*Dianthus carthusianorum*), tužebník obecný (*Filipendula vulgaris*) a šalvěj luční (*Salvia pratensis*). Rovněž druhové spektrum

oreofytů vázaných na submontánní polohy je zřetelné, patří k nim udatna lesní (*Aruncus vulgaris*), žebrovice různolistá (*Blechnum spicant*), třtina chlupkatá (*Calamagrostis villosa*), pérnatec horský (*Lastrea limbosperma*), bukovinec osladivočitý (*Phegopteris connectilis*), věsenka 192 nachová (*Prenanthes purpurea*), kýchavice zelenokvětá (*Veratrum lobelianum*) a violka bahenní (*Viola palustris*). Relativně silné je zastoupení druhů subatlanských (mezi nimi jsou některé lokální mezní prvky), reprezentovaných např. ovsíčkem obecným (*Aira caryophyllea*), paličkovcem šedavým (*Corynephorus canescens*), mochnou anglickou (*Potentilla anglica*) a ostřicí hubenou (*Carex strigosa*). K submediteránním druhům patří lecha černá (*Lathyrus niger*) a medovník velkokvětý (*Melittis melissophyllum*). Velmi charakteristické je zastoupení druhů (boreo-)kontinentálních, jako je např. bříza pýřitá (*Betula pubescens*), sedmikvítek evropský (*Trientalis europaea*), ostřice plstnatoplodá (*Carex lasiocarpa*), suchopýr štíhlý (*Eriophorum gracile*), tuřice dvoudomá (*Vignea dioica*) apod. Silně ochuzená fauna i v zkulturnělé krajině vykazuje některé vlivy fauny polských nížin (myšice temnopásá, havran polní). Výrazně se tyto vlivy projevují zejména v půdní fauně (dešťovky) nebo i ve společenstvech měkkýšů (vřetenovka vosková, sklovatky aj.). Tekoucí vody patří do pásma pstruhového, Opava i dolní Moravice do parmového pásma.

Významné druhy - Savci: ježek východní (*Erinaceus concolor*), myšice temnopásá (*Apodemus agrarius*). Ptáci: vodouš rudonohý (*Tringa totanus*), strakapoud jižní (*Dendrocopos syriacus*), břehule říční (*Riparia riparia*), moudivláček lužní (*Remiz pendulinus*), havran polní (*Corvus frugilegus*). Obojživelníci: mlok skvrnitý (*Salamandra salamandra*), kuňka žlutobřichá (*Bombina variegata*). Měkkýši: vřetenovka vosková (*Cochlodina cerata opaviensis*), řasnatka nadmutá (*Macrogaster tumida*), vřetenatka nadmutá (*Vestia turgida*), sklovatka rudá (*Daudebardia rufa*), s. krátkonohá (*D. brevipes*), podkornatka žíhaná (*Lehmania marginata*), skalnice lepá (*Helicigona faustina*). Hmyz: vážka jasnoskvrná (*Leucorrhinia pectoralis*). (citace Biogeografické regiony České republiky, Martin Culek, Vít Grulich, Zdeněk Laštůvka, Jan Divíšek, Masarykova universita Brno, 2013)

Obecný popis a zařazení lokality dle Regionálně fytogeografického členění ČR:

Fytogeografická oblast: mezofytikum (Mesophyticum)

Fytogeografický obvod: Českomoravské mezofytikum

Fytogeografický okres: 74b Opavská pahorkatina

Vegetační stupeň dle Skalického: suprakolinní.

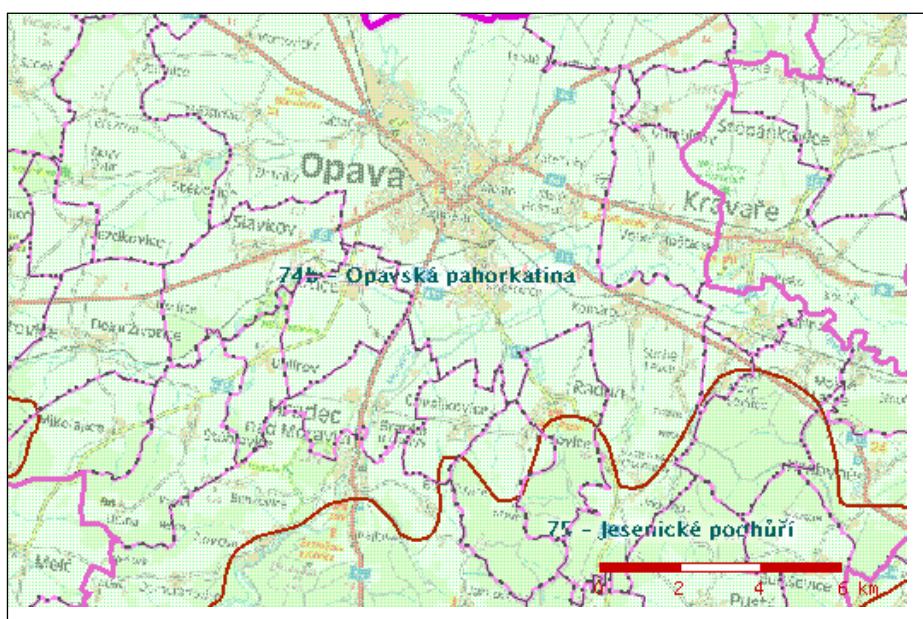
Řešené území se nachází na rozhraní dvou oblastí (potenciální přirozené vegetace), a to č. 11 Lipové dubohabřiny a č. 1 Střemchové jaseniny.

Jednotka č. 1 Střemchová jasenina (Pruno-Fraxinetum) je tvořena třípatrovými až čtyřpatrovými fytocenózami s dominantním jasanem (*Fraxinus excelsior*), řidčeji s převažující olší (*Alnus glutinosa*, ve vlhčích typech) nebo lípou srdčitou (*Tilia cordata*, v sušších typech) a s častou příměsí střemchy (*Padus avium*) nebo dubu letního (*Quercus robur*). Keřové patro je velmi bohaté a místy velmi husté. Nejhojněji se v něm vyskytuje *Euonymus europaea*, *Fraxinus excelsior* a *Padus avium*. Dobře zapojené je též bylinné patro s převajou mezohydrofyt a hydrofyt. Nejčastějším druhem mechového patra, pokrývajícího místy až třetinu plochy, je *Plagiognathus undulatum*.

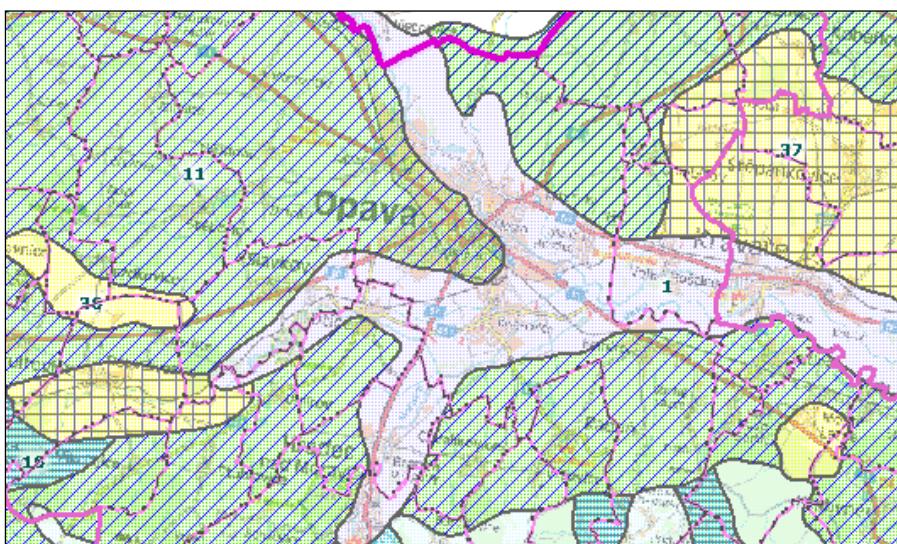
Jednotka č. 11 Lipová dubohabřina (Tilio-Carpinetum) sdružuje třípatrové, řidčeji čtyřpatrové lipové dubohabřiny s přirozenou příměsí smrků (*Picea abies*), osiky (*Populus tremula*) a jeřábu (*Sorbus aucuparia*) nestromovém, často i hustém keřovém patru. V něm se dále objevují četné hydrofilní a mezofilní druhy listnatých lesů. Ty jsou časté také v druhově pestrému bylinném patru, v

němž zpravidla převládá Stellaria holostea, Carex brizoides, Galeobdolon luteum, Oxalis acetosella, Poa nemoralis popřípadě Asarum europaeum či Galium odoratum. Pokryvnost mechového patra zpravidla nepřesahuje 10%.

Fytogeografické členění – zdroj www.geoportal.gov.cz



Potenciální přirozená vegetace – zdroj www.geoportal.gov.cz



Krajinný ráz

Ráz krajiny je významnou hodnotou dochovaného přírodního a kulturního prostředí, a je proto chráněn před znehodnocením.

Každá stavba určitým způsobem mění tvář krajiny a může mít vliv na další atributy kvality životního prostředí. Aby nedošlo k narušení krajinného rázu, je nutno dodržet určité zásady, pro které předmětný územní plán navrhuje rámec. Stavby musí být zapojeny do textury místní zástavby, musí dodržet výškovou hladinu a měřítko stávající zástavby a okolní krajiny.

Jedním z významných rysů harmonické krajiny jsou volné, nezastavěné horizonty. Pohledový horizont je prostorovou jednotkou a územím pohledově významně exponovaný. Zde by stavby neměly být umisťovány, aby nedošlo k narušení harmonického měřítka krajiny a k znehodnocení pohledové a estetické charakteristiky krajiny. Při dodržení těchto zásad nedojde na území města k narušení krajinného rázu.

Oblastí krajinného rázu je krajinný celek s podobnou přírodní, kulturní a historickou charakteristikou, který se výrazně liší od jiného celku ve všech charakteristikách či v některé z nich. Je vymezena hranicí, kterou může být vizuální horizont, přírodní nebo umělé prvky nebo jiné rozhraní měnících se charakteristik.

Pro popis krajinného rázu v řešeném území je použit postup, kde jsou podle typických znaků definovány oblasti krajinného rázu. Oblasti krajinného rázu vycházejí z geomorfologického členění ČR.

- **Poopavská nížina** zahrnuje střední a jižní část Opavské pahorkatiny. Jedná se o rovinu tvořenou pleistocenními sedimenty, které vytváří široké údolí. Většinu území zaujímá široká údolní niva řeky Opavy, která je lemována výraznou zábřežskou terasou. Tato oblast zaujímá převážnou část města Opavy a to především širokou údolní nivu řeky Opavy a její okolí.
- **Hlučínská pahorkatina** je mírně zvlněná pahorkatina nacházející se v jihovýchodní části Opavské pahorkatiny. Jedná se o pahorkatinu ovlivněnou činností ledovce s typickými oblými tvary reliéfu a charakteristickými plochými a širokými údolími. Tato oblast zasahuje do severovýchodní části města Opavy.

- **Stěbořická pahorkatina** se nachází v severní části Nízkého Jeseníku. Jedná se o členitou pahorkatinu tvořenou spodnokarbonickými horninami, jako jsou břidlice, droby aj. Jedná se o pahorkatinu se širokými hřbety a mělce zahlobenými široce rozevřenými údolími. Z řešeného území do ní spadá západní část města Opavy.
- **Vítkovská vrchovina** je plochá vrchovina ve východní části Nízkého Jeseníku. Podloží tvoří spodnokarbonické břidlice a droby s četnými denudačními zbytky bádenských sedimentů v údolích a denudačními zbytky sedimentů pleistocenního kontinentálního zalednění v okrajové severní a východní části území. Jedná se o kernou, k východu ukloněnou vrchovinu s rozsáhlými zbytky zarovnaných povrchů a hlubokými údolími. V řešeném území města Opava zaujímá tato oblast nejjižnější výběžek území (k. ú. Podvihov, část k. ú. Komárov u Opavy a část k. ú. Suché Lazce).

Místem krajinného rázu se rozumí část krajiny homogenní z hlediska přírodních, kulturních a historických charakteristik a výskytu estetických a přírodních hodnot, které odlišují místo krajinného rázu od jiných míst krajinného rázu. Může se jednat o vizuálně vymezený krajinný prostor (konkávní nebo konvexní) nebo o území vnímatelné díky své výrazné charakterové odlišnosti.

V daném případě se jedná o starou sídelní krajinu Hercynica. V území lze rozpoznat tři základní typy krajin:

Zemědělská krajina

- jedná se o pohledově otevřenou krajinu velkého měřítka s zcela dominující zemědělsky využívanou půdou;
- tato intenzivně využívaná polní krajina je s minimálním množstvím zeleně, která je hlavně součástí úzkých břehových porostů vodních toků;
- orná půda je scelena do středně velkých až velkých bloků;
- v zemědělské krajině se vyskytují menší zastavěná území shlukovitého uspořádání a rozptýlená zástavba zde téměř chybí;
- zástavbu tvoří rodinné domy a zemědělské usedlosti.

Urbanizovaná krajina

- reliéf je tvořen převážně širokou údolní nivou řeky Opavy a jejími terasami;
- tuto krajinu tvoří převážně městská souvislá zástavba města Opavy s přilehlou zástavbou, výrobními a podnikatelskými areály;
- kvalita a historická a kulturní hodnota zde je reprezentována hlavně samotným centrem města Opavy (k. ú. Opava-město), které je také městskou památkovou zónou;
- k nejcennějším gotickým památkám patří Katedrála Nanebevzetí Panny Marie z druhé poloviny 14. století, dokladem renesančního umění jsou především domy na Dolním náměstí, Masarykově třídě, Ostrožné ulici a rovněž městská věž, současné sídlo Magistrátu města Opavy; v barokním stylu vyniká především Sobkův a Blücherův palác na Masarykově třídě;
- k významným estetickým a přírodním hodnotám města patří také rozsáhlé parky a sady, které vznikly na místě středověkých hradeb.

- technické, ale také plošné dominanty zde tvoří výrobní a podnikatelské areály umístěné na okrajích souvislé zástavby (např. cukrovar, TEVA, Opavia, Ostroj, Model, Bivoj Opava, Moravel aj.).

Lesozemědělská krajina

- tato část se nachází v nejnižnější části řešeného území v k. ú. Podvihov, a částečně v katastrálních územích Suché Lazce a Komárov u Opavy;
- jedná se o zvlněnou krajinu se zastoupením jak zemědělské krajiny, tak krajiny s lesními porosty;
- lesní porosty jsou součásti rozsáhlejších celků s vysokým zastoupením smrku a také jsou součásti doprovodných a břehových porostů vodních toků;
- mírnější části svahů a plošiny jsou využívány jako pole, která jsou obvykle středně velká ohrazená lesy, komunikacemi a toky;
- sídla jsou zde opět menšího charakteru se zástavbou rodinných domů, zemědělských usedlostí a rekreačních objektů, nacházejících se podél komunikací; plošné dominanty v krajině tvoří zemědělské areály;
- z hlediska ochrany přírody a krajiny zde zasahuje Přírodní park Moravice, který patří k nejlépe zachovalému a nejhodnotnějšímu území Opavska.

Významné krajinné prvky (VKP)

Významnými krajinnými prvky (VKP) jsou dle ustanovení § 3 písm. b) zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění: lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy, resp. jiné části krajiny zaregistrované podle § 6 výše citovaného zákona.

V řešené části území se nachází celá řada VKP „ze zákona“ – lesní porosty (do nich nebude v rámci Z2 ÚPO zasahováno) a vodoteče a vodní plocha – do nich zasahováno nebude, a také VKP registrovaných.

Registrované významné krajinné prvky:

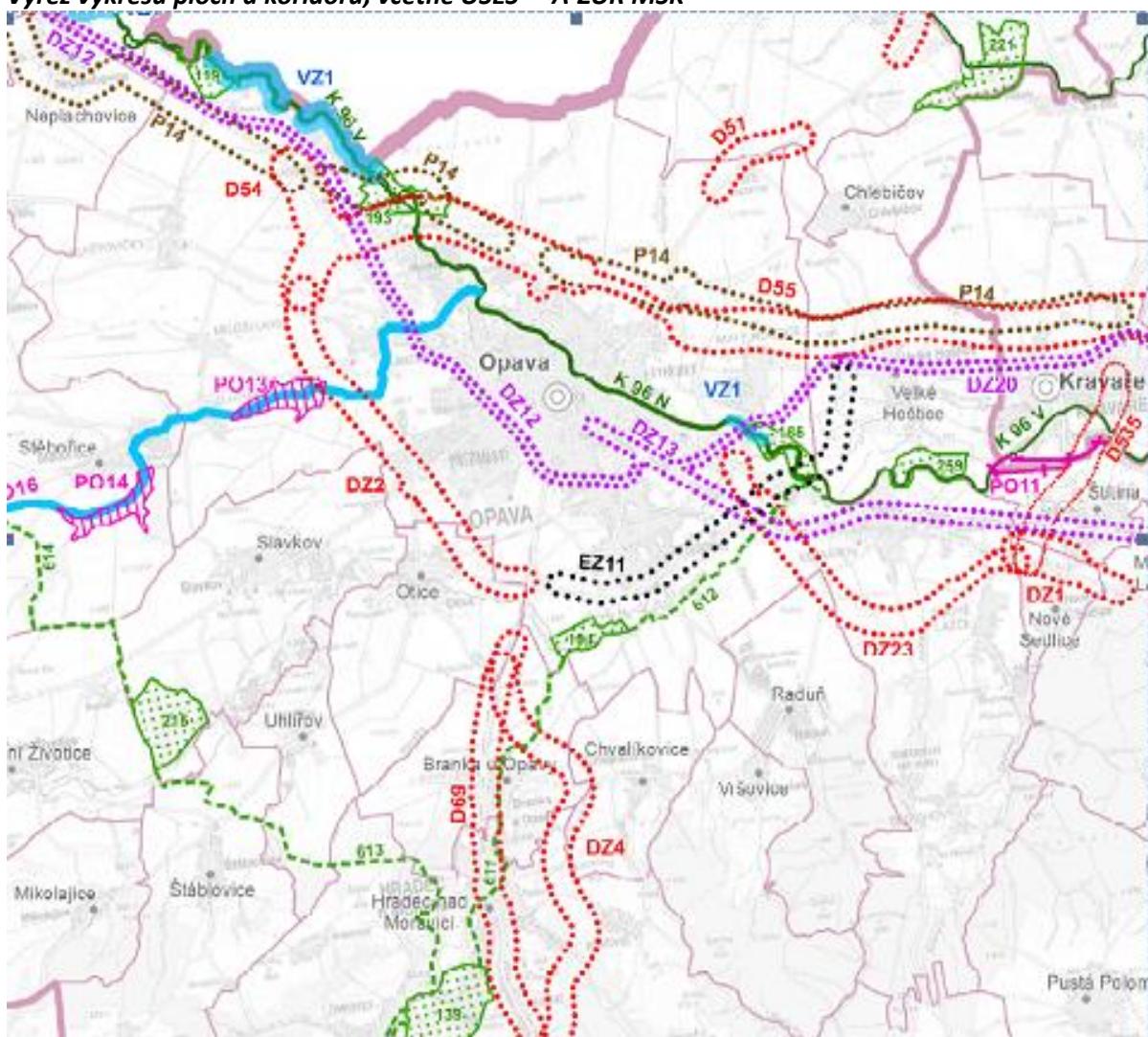
VKP (1.1)	-	Tři lípy, k. ú. Kateřinky u Opavy, parc. č. 2336/2,;
VKP 195 (2.4)	-	Nad Zikovou loukou, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 743, 742/6;
VKP 196 (2.3)	-	Lipová alej Na Pískovně, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 741/1, 2;
VKP 191, 190 (2.2)	-	Alez u Heroldova dolu, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 803, 804);
VKP 172 (2.1)	-	Alez s křížkem, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 836/1 -12;
VKP 072 (1.2)	-	Alez u státních hranic, k. ú. Kateřinky u Opavy, parc. č. 2054/74, 2054/75;
VKP 002	-	Mez u hranic, k. ú. Palhanec, parc. č. 191
VKP 003	-	Remíz u hranic, k. ú. Palhanec, parc. č. 190/2, 2, 184;
VKP 192 (2.5)	-	Alez pod rybníky, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 822;
VKP (4.1)	-	Lipová alej u poz. zbrojnici, k. ú. Milostovice, dle rozhodnutí 1 lípa, parc. č. 206/2;
VKP 071 (3.1)	-	Alez s topoly, k. ú. Palhanec, parc. č. 190/42;
VKP (2.6)	-	Alez NA Zbytkách, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 817/48;

- VKP (2.9) - Alej Nad Lučky – Pod Lazeckou cestou, k. ú. Podvihov, parc. č. 1151;
- VKP (2.7) - Alej u vodojemu, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 752/2,;
- VKP (2.10) - Alej na hranici Podvihov – Lazce, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 802/130;
- VKP (2.8) - Alej k lesíku Břeží, k. ú. Suché Lazce, parc. č. 802/73;
- VKP 214 (020) - Topolový remíz nad Palhancem, parc. 187/24.

ÚSES

Územní systém ekologické stability (ÚSES) je obecně tvořen soustavou biocenter vzájemně propojených biokoridory. Principiálně je rozlišován územní systém ekologické stability ve třech úrovních – nadregionální, regionální a lokální ÚSES, z nichž je v řešeném území zastoupena zejména lokální, ale i regionální a nadregionální úroveň:

Označení v ÚPO	Označení v A- ZÚR MSK	charakteristika
N2, N4, N6, N8, N9, N10, N12, N14, N16, N18, N20, N22, N24, N26, N28	K96N,V	nadregionální biokoridor
N3 N7 N19 N27	RBC 259 RBC 165 RBC 193 RBC 119	regionální biocentra na nadregionálním biokoridoru
R1, R2, R4, R6, R8, R10, R12	612	regionální biokoridor
R14	611	regionální biokoridor
R13	194	regionální biocentrum propojující regionální biokoridory

Výřez výkresu ploch a koridorů, včetně ÚSES – A-ZÚR MSK**Památné stromy**

Z památných stromů jsou v Opavě evidovány:

- Jasan v Opavě, parc. č. 1843/2, k. ú. Opava-Město, vyhlášen 5. 4. 1993;
- Dub červený, parc. č. 2370/7, k. ú. Opava-Předměstí, vyhlášen 11. 11. 2009;
- Jasan v Opavě, parc. č. 1843/2, k. ú. Opava-Město, vyhlášen 5. 4. 1993;
- Dub červený, parc. č. 2370/7, k. ú. Opava-Předměstí, vyhlášen 11. 11. 2009;
- Tis červený, parc. č. 186/1 a 200, k. ú. Opava-Město, vyhlášen 25. 7. 2015;
- Tis červený, parc. č. 186/1 a 201, k. ú. Opava-Město, vyhlášen 25. 7. 2015;
- Tis červený, proti Obecnímu domu OKO, k. ú. Opava-Město, vyhlášen 3. 7. 2015;
- Tis červený, u Městské knihovny Petra Bezruče, u boční fasády – ul. Jánská, k. ú. Opava-Předměstí, vyhlášen 19. 1. 2016;
- Tis červený, u Městské knihovny Petra Bezruče, u boční fasády – ul. Jánská, k. ú. Opava-Předměstí, vyhlášen 25. 7. 2015;
- Platan javorolistý, v blízkosti vstupu do Slezského muzea, k. ú. Opava-Město, vyhlášen 25. 7. 2015

Přírodní parky

Do řešeného území okrajově v k. ú. Podvihov zasahuje Přírodní park Moravice.

Natura 2000, velkoplošná a maloplošná zvláště chráněná území, přírodní parky

Velkoplošná zvláště chráněná území

V řešeném území se nenacházejí.

Maloplošná ZCHÚ

V řešeném území se nenacházejí.

Natura 2000

Do řešeného území nezasahuje.

Nemovité kulturní památky, architektonicky významné stavby, místní památky

Dle Ústředního seznamu kulturních památek ČR je ve správním území města Opavy evidován velký počet nemovitých kulturních památek, městská památková zóna s ochranným pásmem a archeologické lokality. Jejich výčet je uveden v odůvodnění Z2 ÚPO.

3.2. Předpoklad vývoje území, pokud by nebyla uplatněna územně plánovací dokumentace.

Bez uplatnění navrhované Z2 ÚPO by nedošlo k rozvoji území z hlediska pracovních míst a bydlení. Byl by narušen zejména sociální a hospodářský pilíř.

Bez uplatnění Z2 ÚPO by dále nedošlo:

- k dalšímu záboru zemědělské půdy,
- k potenciálnímu nárůstu znečištění ovzduší vlivem vytápění nových rodinných domů,
- ke snížení intenzity dopravy v území vlivem odvedení tranzitní dopravy do nové stopy silnice I/46, a s tím souvisejícímu mírnému poklesu imisní a hlukové zátěže zástavby města,
- ke zkapacitnění železniční dopravy,
- ke snížení rizika znehodnocení nemovitých kulturních památek vlivem nekontrolovatelného umisťování fotovoltaických panelů,
- k možnosti lépe využívat komunální biologicky rozložitelné odpady,
- k úpravě podmínek využívání jednotlivých druhů ploch.

4. CHARAKTERISTIKY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT UPLATNĚNÍM ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY.

Významné ovlivnění složek životního prostředí se předpokládá zejména v oblasti záboru zemědělské půdy (negativní), ochrany ovzduší a hlukové zátěže (neutrální) a ochrany přírody (mírně negativní).

Charakteristika těchto složek byla uvedena v kapitole 3.

Potenciálně ovlivněné charakteristiky životního prostředí

Složka životního prostředí	Potenciální ovlivnění dané složky realizací koncepce
klima	➤ bez významného vlivu
kvalita ovzduší	➤ snížení imisního zatížení odvedením dopravy z centra města ➤ znečištění ovzduší z nových ploch pro bydlení (vytápění a související doprava)
podzemní voda	➤ bez významného vlivu
povrchová voda	➤ bez významného vlivu
půda	➤ zábor ZPF včetně bonitně nejlepších půd ➤ osazením nových zastavitelných ploch do proluk, využití přestavbových ploch
příroda, ekosystémy	➤ průchodnost ÚSES územím ➤ doplnění ÚSES a jeho návaznost na území okolních obcí ➤ respektování hranic PP Moravice
krajinný ráz, kulturní dědictví	➤ respektování nemovitých kulturních památek a městské památkové zóny ➤ stanovení podmínek využití ploch včetně podmínek pro umisťování fotovoltaických panelů
veřejné zdraví, pobytová pohoda	➤ snížení hlukové a imisní zátěže odvedením tranzitní dopravy z města ➤ respektování protihlukové ochrany a pobytové pohody i u ploch pro bydlení v blízkosti ploch pro výrobu a skladování

5. SOUČASNÉ PROBLÉMY A JEVY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, KTERÉ BY MOHLY BÝT UPLATNĚNÍM ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY, ZEJMÉNA S OHLEDEM NA ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ A PTAČÍ OBLASTI.

Do území nezasahuje žádná lokalita Natura 2000, velkoplošné nebo maloplošné zvláště chráněné území, a tyto jevy nejsou situovány ani v blízkosti hranice řešeného území obce: Významné negativní vlivy uplatnění Z2 ÚPO na tyto složky se proto nepředpokládají a byly stanoviskem KÚ MSK vyloučeny.

Hlavními problémy, detekovanými v území v rámci tohoto posouzení, jsou:

Maloplošná zvláště chráněná území a přírodní parky

Správního území se dotýká v k. ú. Podvihov a k. ú. Komárov Přírodní park Moravice. Jeho hranice je v platném ÚP stabilizována a uplatněním Z2 ÚPO se nezmění.

Velkoplošná zvláště chráněná území, EVL a ptačí oblasti

Prvky soustavy Natura 2000 a velkoplošná zvláště chráněná území nejsou v řešeném území vymezeny.

Památné stromy

Ochrana všech památných stromů je územním plánem zajištěna a Z2 ÚPO v této oblasti nepřináší změny.

ÚSES

Všechny prvky ÚSES jsou v Z2 ÚPO respektovány doplňovány a vedeny tak, aby jeho průchodnost byla zajištěna, aby byla zajištěna návaznost na vedení ÚSES v okolních obcích a aby požadavky nadřazených koncepcí byly respektovány. Lokální prvky ÚSES jsou podle potřeby doplňovány.

Dopravní systémy

Tradičně nejproblémovější součást urbanizace města představuje silniční doprava zejména s ohledem na průtah tranzitní dopravy mezi Ostravou, Krnovem (případně dále směrem na Polsko) a Bruntálem.

Za hlavní s tím související problematický jev v území je považováno vysoké zatížení centra města negativními vlivy hluku s nadlimitními hodnotami, vibracemi, emisemi ze spalování pohonných hmot a sekundární prašnosti.

Řešení tohoto problému spočívá v odklonu silnice I/11, což je již součástí platného ÚP. Z2 ÚPO navrhoje navíc koridor pro přeložku silnice I/46. Tím by došlo k odklonu další části tranzitní dopravy mimo centrální zástavbu města.

Povrchové a podzemní vody

Složka životního prostředí negativně ovlivněná vypouštěním nedostatečně čištěných nebo nečištěných splaškových odpadních vod, v současné době problémová zejména v okrajových městských částech neodkanalizovaných na centrální nebo obecní ČOV, ale také zatížením srážkovými vodami. Tato otázka je již v platném ÚPO řešena a koncepci nakládání s vodami uplatnění Z2 ÚPO nemění, stejně jako na koncepci protipovodňové ochrany.

Ochrana veřejné zdraví a pobytové pohody, rekreace

Kromě nově navrhovaných dopravních tras přináší Z2 ÚPO změnu podmínek využití ploch, návrh přestavby průmyslového areálu na plochu smíšeného bydlení a některé plochy rodinné rekreace. Z2 ÚPO napomáhá zvýšit rekreační možnosti v lokalitě u Stříbrného jezera.

6. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍCH A PŘEDPOKLÁDANÝCH VLIVŮ NAVRHOVANÝCH VARIANT ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE VČETNĚ VLIVŮ SEKUNDÁRNÍCH, SYNERGICKÝCH, KUMULATIVNÍCH, KRÁTKODOBÝCH, STŘEDNĚDOBÝCH A DLOUHODOBÝCH, TRVALÝCH A PŘECHODNÝCH, KLDNÝCH A ZÁPORNÝCH

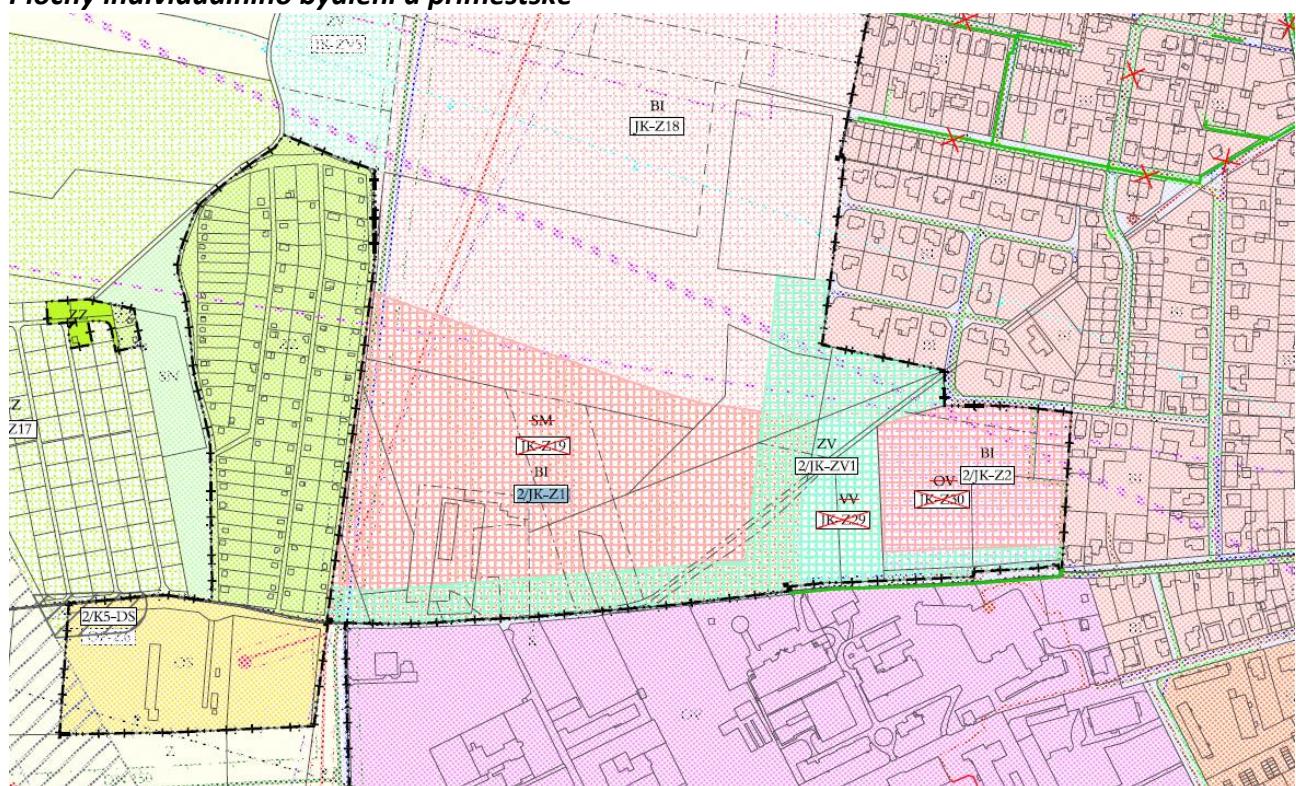
(VLIVY NA OBYVATELSTVO, BIOLOGICKOU ROZMANITOST, FAUNU, FLORU, PŮDU, VODU, OVZDUŠÍ, KLIMA, HMOTNÉ STATKY, KULTURNÍ DĚdictví VČETNĚ DĚdictví ARCHITEKTONICKÉHO A ARCHEOLOGICKÉHO A VLIVY NA KRAJINU VČETNĚ VZTAHŮ MEZI UVEDENÝMI OBLASTMI VYHODNOCENÍ).

Návrh Z2 ÚPO je předkládán v jedné variantě. Požadavek rajského úřadu na variantní řešení plochy pro kompostárnu je vyřešen návrhem 4 ploch v rámci jedné varianty Z2 ÚPO.

Dále uvedené vlivy jsou (není-li výslovně uvedeno jinak) považovány za trvalé. Za dočasné vlivy je považováno jen doprovodné přechodné zvýšení dopravy a doprovodné zhoršení kvality ovzduší a hlukové situace při realizaci ploch (výstavbě).

K. ú. Jaktař

Plochy individuálního bydlení a příměstské



V městské části Jaktař jsou navrženy plochy 2/JK-Z1 a 2/JK-Z2 s výměrou 7,28 ha a 2,12 ha. Jedná se o plochy již obsažené v platném ÚP jako plochy smíšené obytné městské, u nichž má být změně způsob využití na plochy bydlení individuálního – městského a příměstského na základě zpracované územní studie. Plochy nevyžadují zábor ZPF nad stávající stav ÚP.

Negativní vlivy ploch nad již schválený stav se neprojeví, naopak lze očekávat mírný pokles hlukové zátěže proti původně předpokládanému využití jako plochy smíšeného bydlení. S ohledem na okolní typ zástavby se nový způsob využití jeví jako vhodnější.

V řešené části území je dále navržena změna stávajícího způsobu využití území na plochu 2/JK-ZV1 (ZV) v rozsahu 4,21 ha (plocha veřejných prostranství – veřejnou zeleň). Tato plocha má pouze pozitivní vlivy z hlediska snížení prašnosti, zvýšení sorpční kapacity území, zpomalení odtoku vod a zlepšení krajinného rázu. Zvýšení podílu zeleně napomůže rovněž zvýšení biodiverzity.

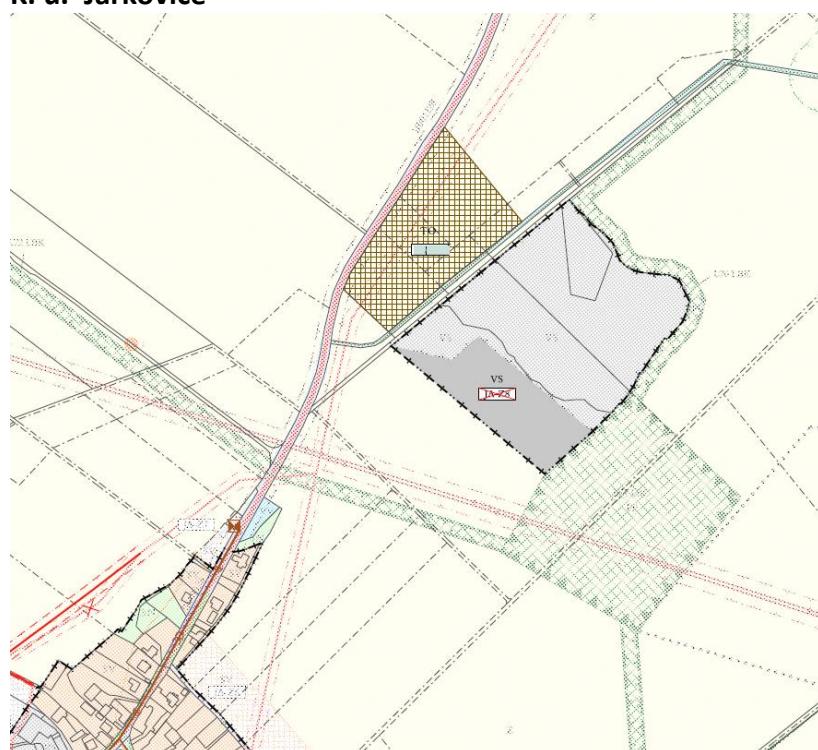
Koridory dopravní



V návaznosti na koridor dopravní infrastruktury K4-DS jsou navrženy koridory pro související dopravní stavby (křížení silnic a polních cest), nazvané 2/K5-DS, 2/K6-DS, 2/K7-DS a 2/K8-DS. Všechny uvedené koridory jsou navrženy na pozemcích I. třídy ochrany a mají celkovou výměru 3,44 ha. Koridory nemají vliv na prostupnost území, nezasahují do lokalit výskytu žádného zvláště chráněného druhu, kromě záboru půdy jsou jejich negativní vlivy zanedbatelné.

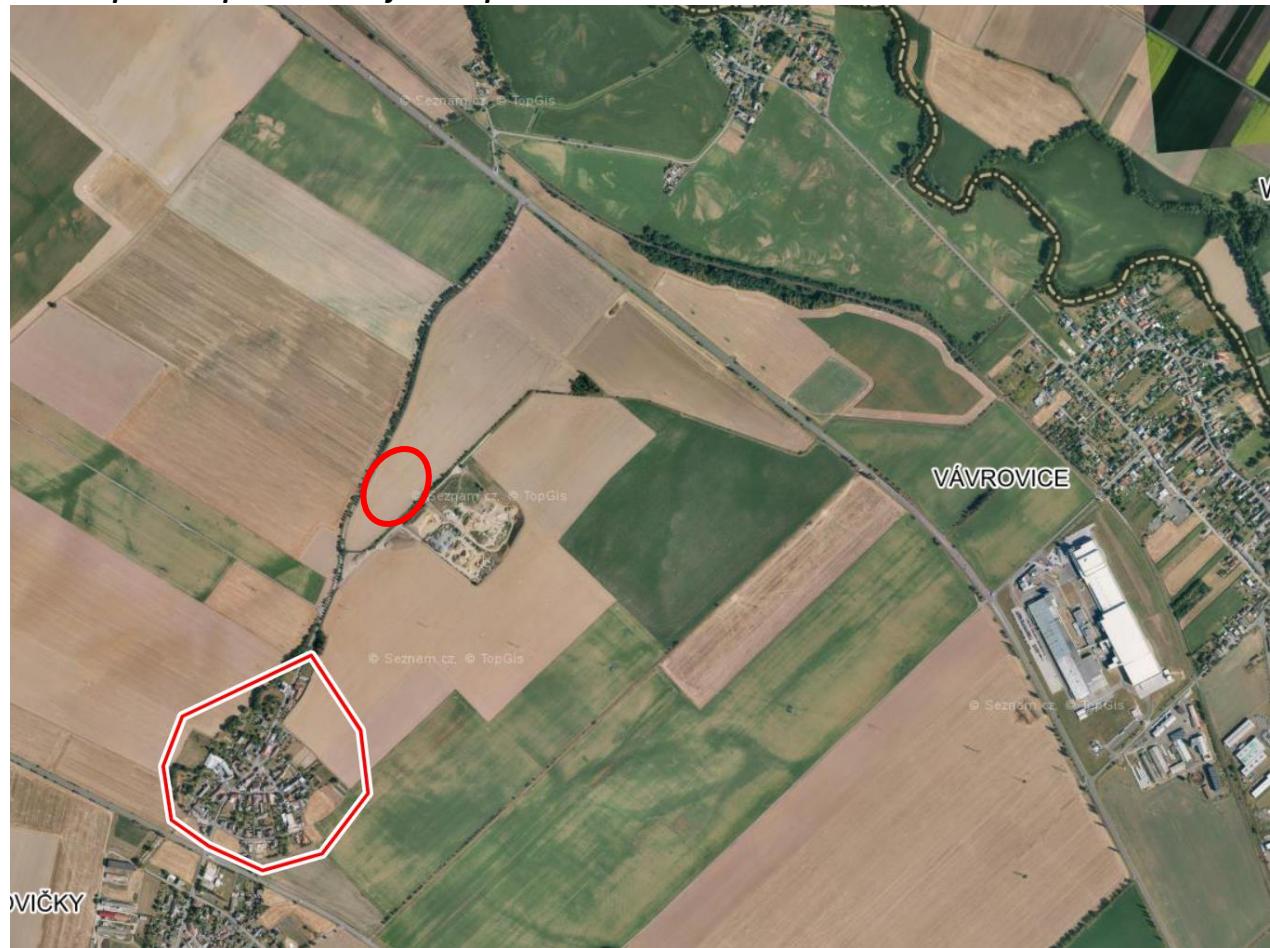
Uvedené plochy a koridory jsou doporučeny k uplatnění bez dalších podmínek nad rámec výrokové části Z2 ÚPO.

K. ú. Jarkovice



Plocha pro kompostárnu

Plocha pro kompostárnu ve fotomapě



V řešené části území je navržena plocha technické infrastruktury 2/JA-Z1 pro kompostárnu s výměrou 3,32 ha, celá plocha na orné půdě I. třídy ochrany.

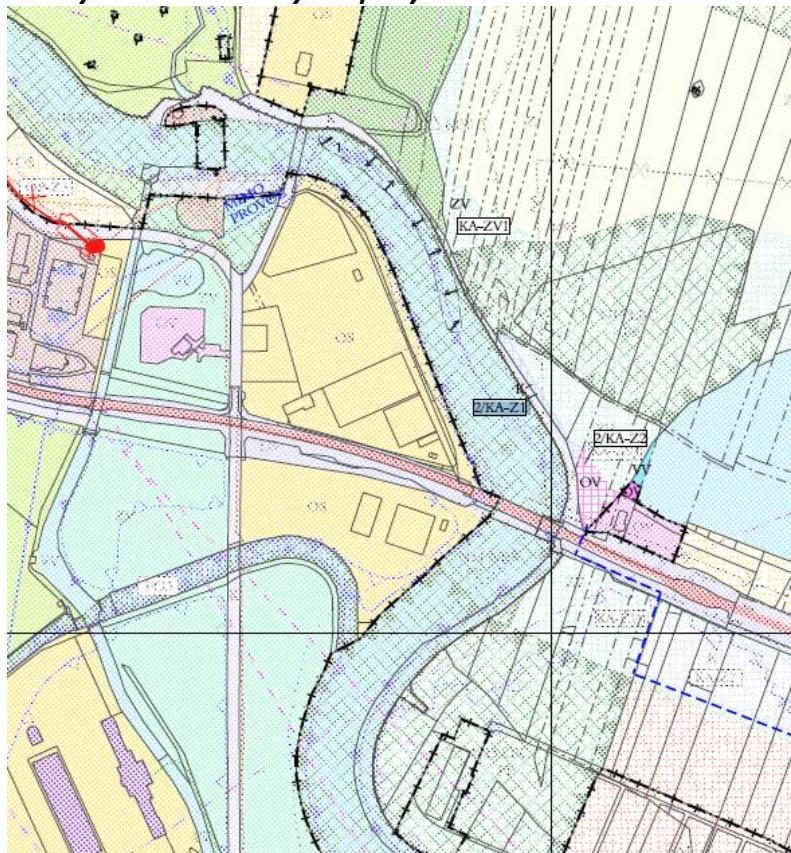
Plocha se nachází ve vzdálenosti cca 450 m od okraje zástavby Jarkovic. Výhodou je zde možnost příjezdu mimo obytnou zástavbu po silnici I/57 a dále po silnici IV. třídy. V lokalitě jsou poměrně četné severní a severovýchodní větry (v součtu 24% v roce), další nevýhodou je umístění v těsné blízkosti bezejmenného přítoku řeky Opavy.

Uvedenou plochu pro umístění kompostárny zpracovatelka SEA z těchto důvodů nedoporučuje.

K. ú. Kateřinky u Opavy

V k. ú. Kateřinky u Opavy jsou navrženy 3 plochy a 1 koridor.

Plochy v k.ú. Kateřinky u Opavy



Plocha 2/KA-Z1 0,08 ha je plocha komunikací pro změnu způsobu využití části zastavitelné plochy veřejných prostranství – zeleně veřejně označené KA-ZV1.

Plocha nevyžaduje zábor půdy nad stávající výměru původní plochy.

Potenciálními negativními vlivy je zejména riziko znečištění povrchových a podzemních vod úkapy provozních kapalin z vozidel, což je možno v následném období přípravy technicky ošetřit odlučovačem ropných látek (jedná se o požadavek legislativní, který dále není uváděn).

Zřízení plochy bude znamenat stejně jako uplatnění plochy navazující 2/KA-Z2 OV (0,16 ha) úbytek plochy zeleně.

To lze v řešené části území dobře kompenzovat náhradní výsadbou.

V ploše veřejné zeleně se dále na pozemcích p.č. 1985/77, 1985/76, 1985/208 a 2407/42 v k. ú. Kateřinky u Opavy předpokládá vyčlenění plochy 2/KA-Z2 (OV, 0,16 ha) pro realizaci parkoviště, což umožní rozvoj lokality využívané ke každodenní rekreaci, se zvýšenou zátěží zejména v letním období. Hlukové a emisní vlivy uplatnění ploch, stejně jako vlivy na VKP, flóru, faunu a ekosystémy jsou zanedbatelné. Obě plochy jsou ve střetu s poddolovaným územím 4492 Kateřinky.

Obě plochy jsou doporučeny k uplatnění bez dalších požadavků nad rámec výrokové části ÚPO.

*Plocha pro kompostárnu za Stříbrným jezerem*

Severně od Stříbrného jezera je navržena druhá z ploch pro kompostárnu 2/KA-Z3 s výměrou 0,64 ha. Situování plochy je velmi vhodné – nachází se více než 1 km od nejbližší obytné zástavby, rovněž k vodoteči Ostrá je vzdálenost dostatečná. Vzdálenost od zástavby dává dostatečný předpoklad, že by zde zástavba nebyla významně ovlivňována přenosem pachových vjemů ani hlukem z pojezdu vozidel a mechanismů. Umístění zastavitelné plochy by v daném místě nezpůsobilo ani významné ovlivnění prostupnosti území, narušení ÚSES nebo změnu krajinného rázu. Plocha je dopravně dostupná po stávající zpevněné komunikaci. Jedinou nevýhodou je situování na půdách I. třídy ochrany, což ovšem platí pro velkou část rozvojových ploch v Opavě a okolí.

Zpracovatelka SEA uvedenou plochu doporučuje k uplatnění bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚP.

Koridor pro přeložku I/46



Ve východní části k. ú. Kateřinky je vy- mezen korridor pro přeložku silnice I/46 do tzv. Kateřinského uzlu.

Koridor s výměrou 20,95 ha v této lokali- tě nebude mít s ohledem na vzdálenost od zástavby negativní vliv na hlukovou nebo imisní zátěž obytné zástavby. Hlu- ková zátěž bude prověřena hlukovou studií a případně měřením. Koridor umožňuje instalaci protihlukových stěn v případě, že by se to ukázalo jako ne- zbytné.

Narušení prostupnosti území je zde ak- ceptovatelné, protože koridor je veden v místě omezené migrace fauny, navíc zůstává migrační cesta podél lokálního biokoridoru jihozápadně od koridoru přeložky I/46.

Koridor protíná lokální biokoridor v dostatečném úhlu, což znamená, že ani narušení ÚSES nebude významné.

Nejvýznamnějšími negativními vlivy jsou zásah do krajinného rázu a fragmentace

území (koridor je veden volnou krajinou, ale v blízkosti zastavitelných ploch, což narušení krajinného rázu minimalizuje) a zábor půdy 1. třídy ochrany v rozsahu 2,44 ha pro reálnou stavbu. Významným pozitivním vlivem je skutečnost, že koridor je součástí systému silniční dopravy, který bude odvádět dopravy z centra Opavy a přispěje tak významně ke zlepšení kvality ovzduší a poklesu hlukové zátěže obytné zástavby města.

Zpracovatelka SEA koridor doporučuje k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

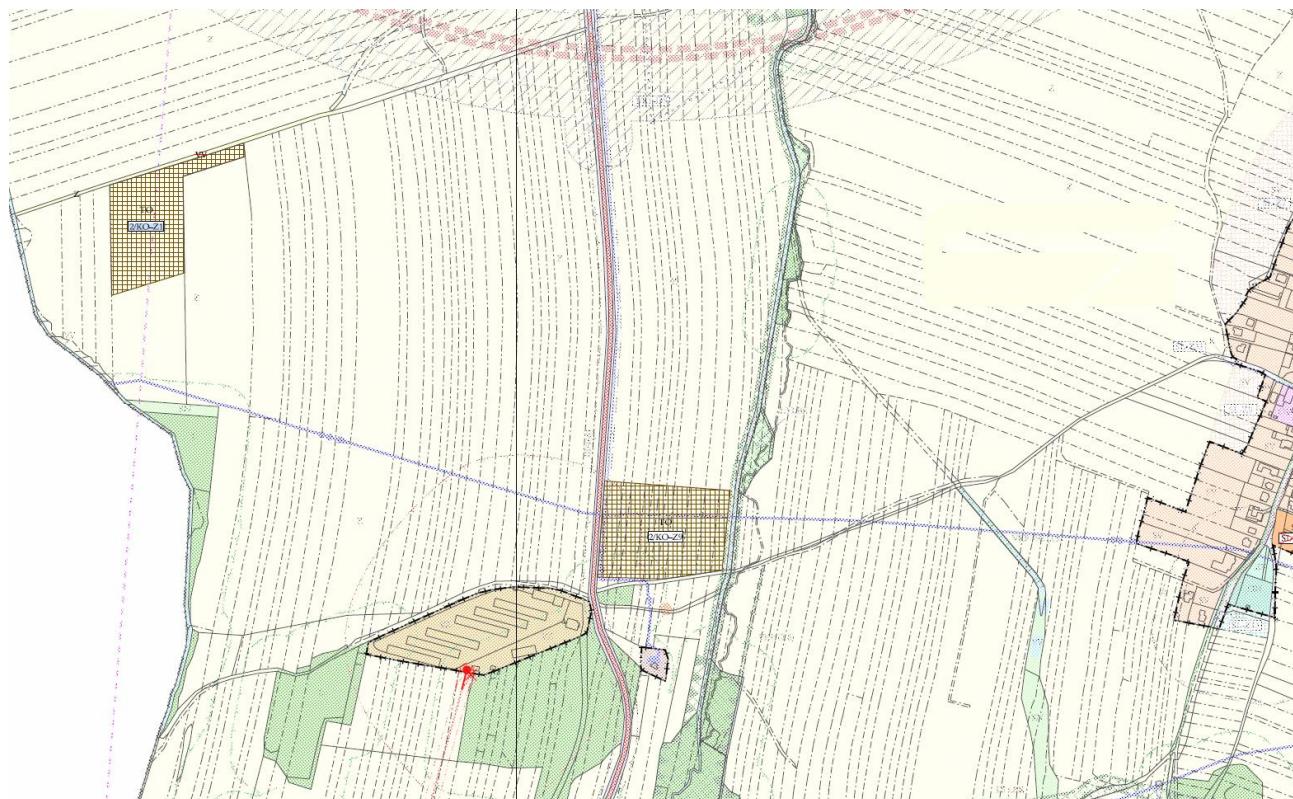
K. ú. Komárov u Opavy

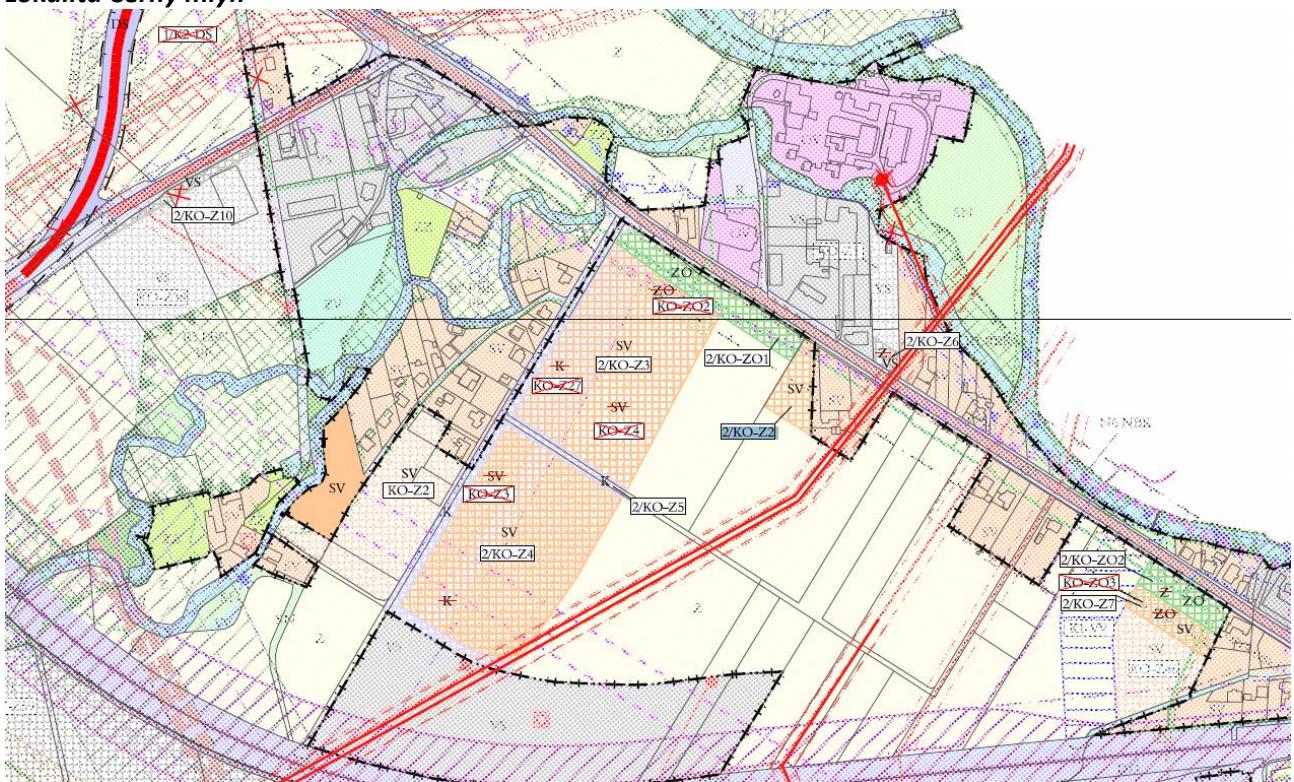
V k. ú. Komárov u Opavy je navržen poměrně velký počet ploch. Jednou z nich je plocha další plocha pro kompostárnu 2/KO-Z1 s výměrou 2,06 ha, vše na I. a II. třídě ochrany. Nevýhodou plochy je absence příjezdové komunikace. Vzdálenost k obytné zástavbě je dostatečná, i když ne tak komfortní jako u plochy v k. ú. Kateřinky u Opavy.

Alternativně je navržena ještě plocha 2/KO-Z9 se stejným výhledovým využitím, má i lepší dopravní napojení. Tato plocha se ale nachází blíže k obytné zástavbě Suchých Lazců (680 m) a převažující směr větrů v území ze západu, severozápadu a jihozápadu by vedl k obtěžování zástavby Suchých Lazců. Tato plocha je navíc umístěna na kontaktu s lokálním biokoridorem. Zpracovatelka SEA proto doporučuje bez dalších podmínek SEA z uvedených dvou ploch upřednostnit plochu 2/KO-Z1, která vyžaduje i menší zábor pozemků I. třídy ochrany.

Zpracovatelka SEA plochu Z/KO-Z9 k uplatnění nedoporučuje.

Plochy pro kompostárnu v k.ú. Komárov u Opavy.

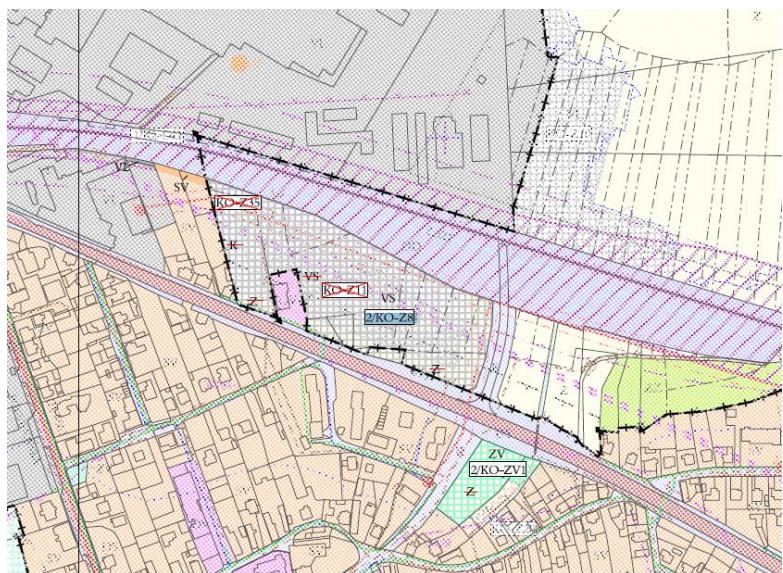


Lokalita Černý mlýn

V lokalitě Černý mlýn jsou navrženy plochy pro smíšenou obytnou venkovskou zástavbu a k nim příslušející komunikace. Jedná se o plochy 2/KO-Z2, 2/KO-Z3, 2/KO-Z4 a 2/KO-Z5 s celkovou výměrou 5,72 ha. Jedná se o plochy již obsažené v územním plánu, u nichž dojde ke změně způsobu využití, proto u těchto ploch nejsou vyčíslovány zábory půdy. Výjimkou je plocha 2/KO-Z2 s výměrou 0,26 ha na II. třídě ochrany. Uplatnění těchto ploch bude mít mírně negativní vliv z hlediska nárůstu obslužné dopravy (předpoklad pouze osobní), na odběr vody a produkci odpadních splaškových vod. Ostatní negativní vlivy uplatnění ploch jsou zanedbatelné.

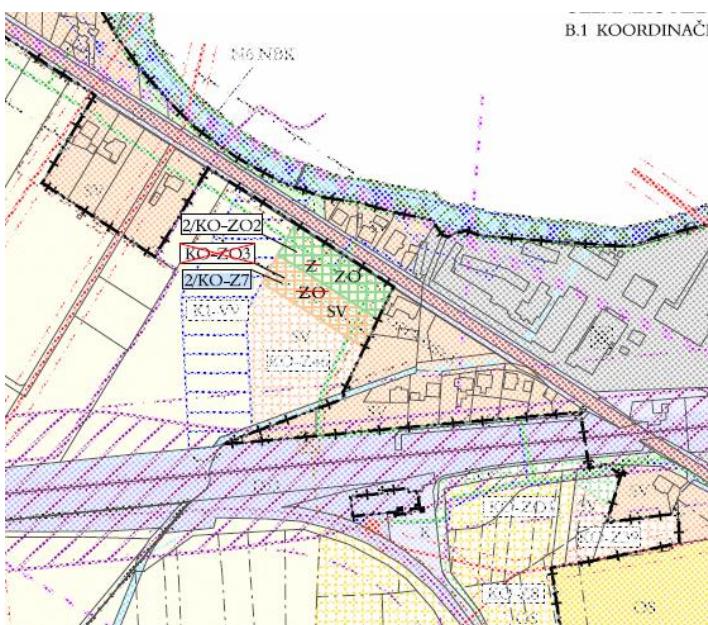
Plochy jsou doporučeny k uplatnění bez dalších podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

Plochy výrobní a smíšené výrobní v k.ú. Komárov u Opavy



V návaznosti na stabilizované výrobní jsou navrženy plochy 2/KO-Z6 VS (0,06 ha v II. třídě ochrany) u silnice I/11 a 2/KO-Z8 SV (3,14 ha). S ohledem na malou výměru a umístění plochy 2/KO-Z6 se nepředpokládají významné negativní vlivy. U plochy 2/KO-Z8 nelze vyloučit negativní vlivy na hluškovou a případně i imisní zátěž stabilizované obytné zástavby v okolí plochy, proto zpracovatelka SEA doporučuje v další fázi projednávání umístění ochranné zeleně u západní hranice plochy.

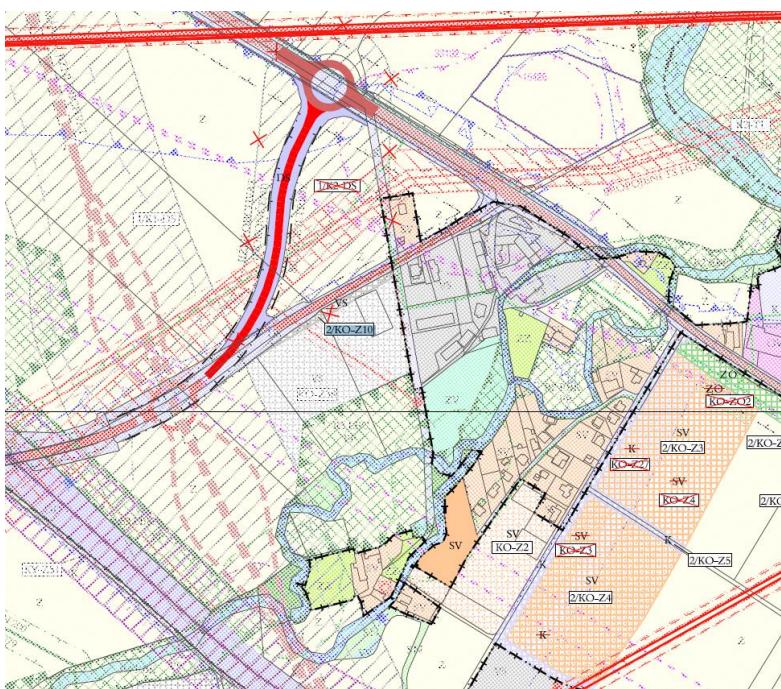
Plochy jsou doporučeny k uplatnění s podmínkou pro plochu 2/KO-Z8 – vymezit u západní hraniče plochy pás ochranné zeleně.



B.1 KOORDINAČNÍ

Plocha 2/KO-Z7 SV (0,23 ha) je navržena u silnice I/11 pro smíšené bydlení venkovské. Do doby výstavby obchvatu Komárova se bude jednat o plochu poměrně zatíženou hluškem, proto bude nutné provést měření hlušku a případně i protihlušková opatření pro její ochranu (jedná se o zákonné podmínky, dále nezmiňované). Vlivy plochy na složky životního prostředí jsou zanedbatelné.

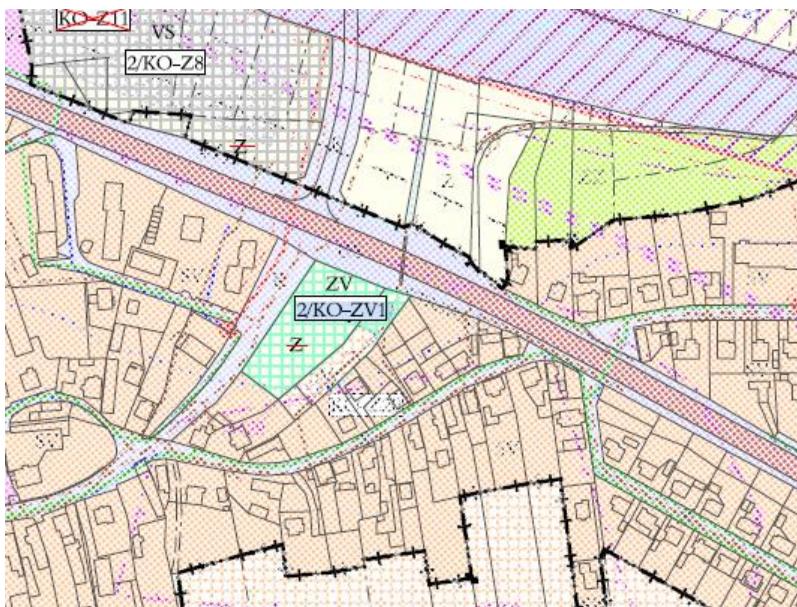
Plocha pro smíšené bydlení venkovské



Plocha 2/KO-Z10 VS (0,13 ha) je navržena na obtížně využitelné ploše zemědělské půdy II. třídy ochrany. S ohledem na umístění a velikost plochy jsou potenciální negativní vlivy plochy zanedbatelné, lze předpokládat zvýšenou spotřebu vody a produkci odpadních vod, uvolňování emisí a hlukovou zátěž. Plocha není ve střetu s požadavky ochrany přírody a také z hlediska krajinného rázu je akceptovatelná.

Plocha výroby

Obě plochy jsou doporučeny k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

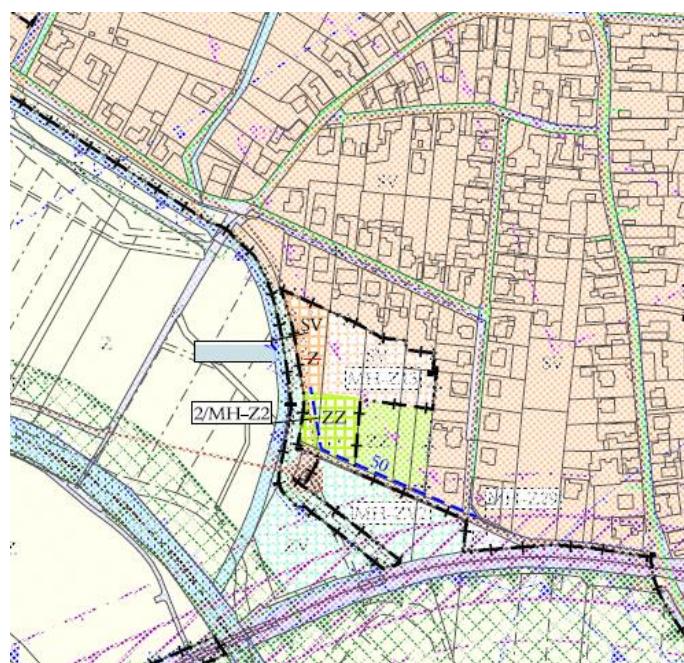


Plocha 2/KO-ZV1 (0,42 ha) pro veřejnou zeleň je navržena pro odlehčení zástavby centrální části Komárova. Plocha má pouze pozitivní vlivy na snížení prašnosti, zvýšení retence vody v území a napomáhá zvýšení biodiverzity.

Plocha je doporučena k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

Plocha pro veřejnou zeleň

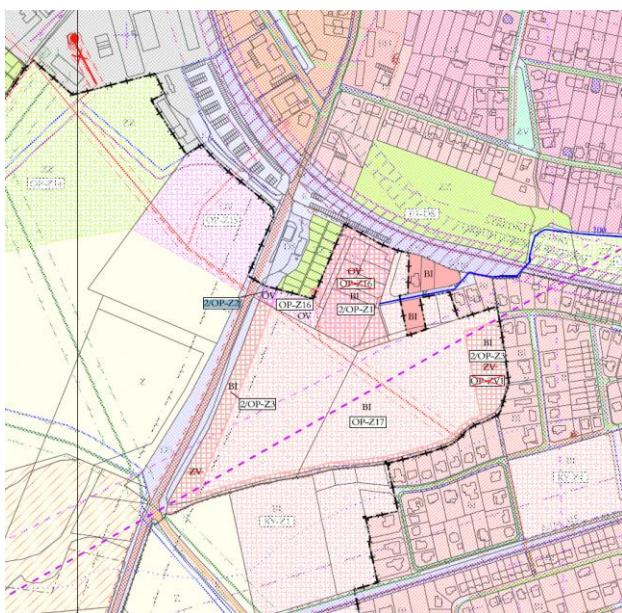
K. ú. Malé Hoštice



V tomto katastrálním území jsou navrženy pouze dvě malé plochy. 2/MH-Z1 SV (0,14 ha na II., III. tř. ochrany) a kromě záboru půdy bez významných negativních vlivů, stejně jako plocha 2/MH-Z2 ZZ (0,17 ha, II) pro zahradu.

Obě plochy jsou doporučeny k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

K. ú. Opava-Předměstí

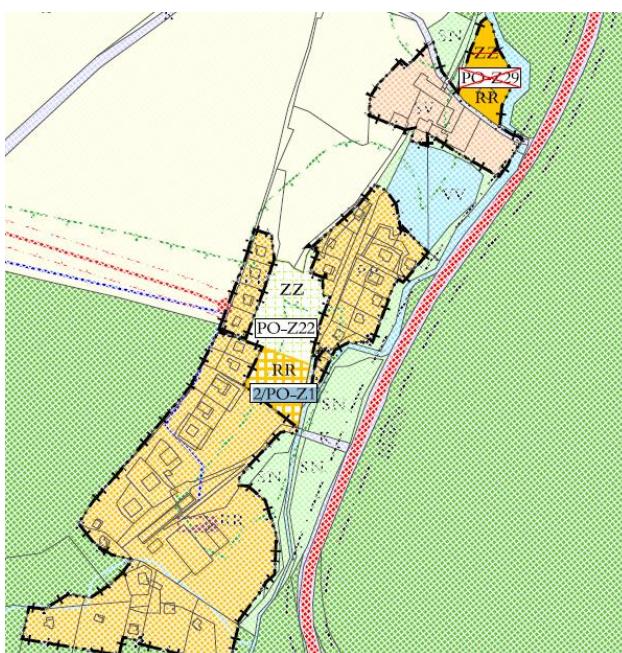


Plochy pro bydlení

V této části území jsou navrženy 2 plochy pro bydlení individuální městské a příměstské: 2/OP-Z1 BI (1,39 ha) a 2/OP-Z3 BI (1,76 ha) a jedna plocha občanského vybavení 2/OP-Z2 OV (0,05 ha) - veřejné infrastruktury. Jedná se o plochy vzniklé změnou způsobu využití části zastaviteľných ploch již obsažených v platném ÚPO. Uvedené plochy mají v porovnání s původním způsobem využití zanedbatelné negativní vlivy na jednotlivé složky životního prostředí. Tyto vlivy jsou zahrnuty do kumulativního působení Z2 ÚPO jako celku.

Uvedené plochy jsou doporučeny k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

K. ú. Podvihov



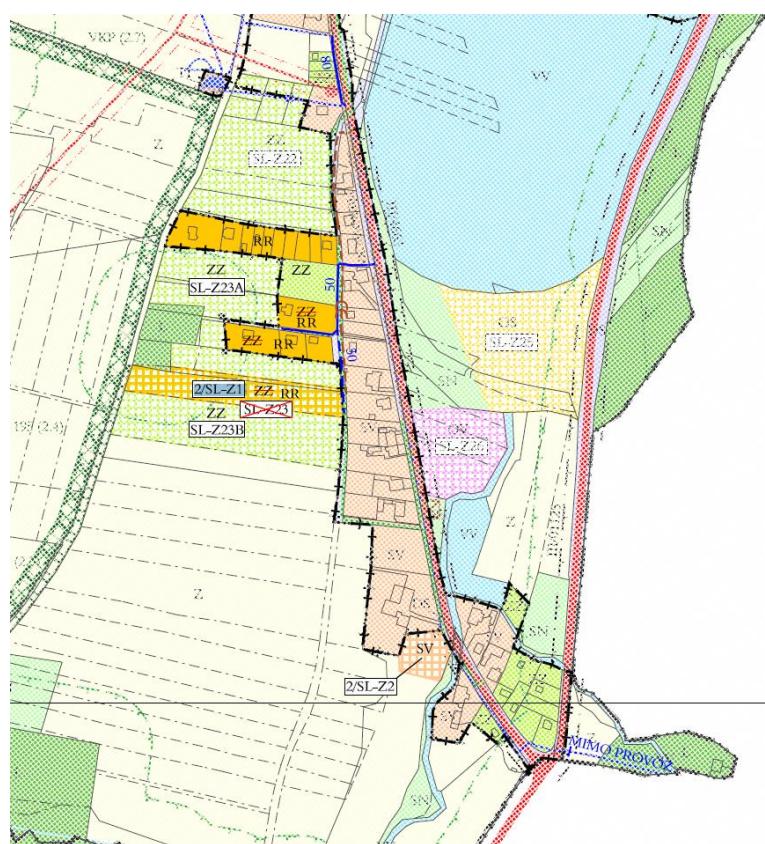
Plocha 2/PO-Z1 je určena pro rodinnou rekreační (zahradu) a vznikla změnou způsobu využití části zastaviteľné plochy zemědělské.

Negativní vlivy plochy jsou zanedbatelné.

Plocha je doporučena k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

Plocha pro rodinnou rekreaci

K. ú. Suché Lazce

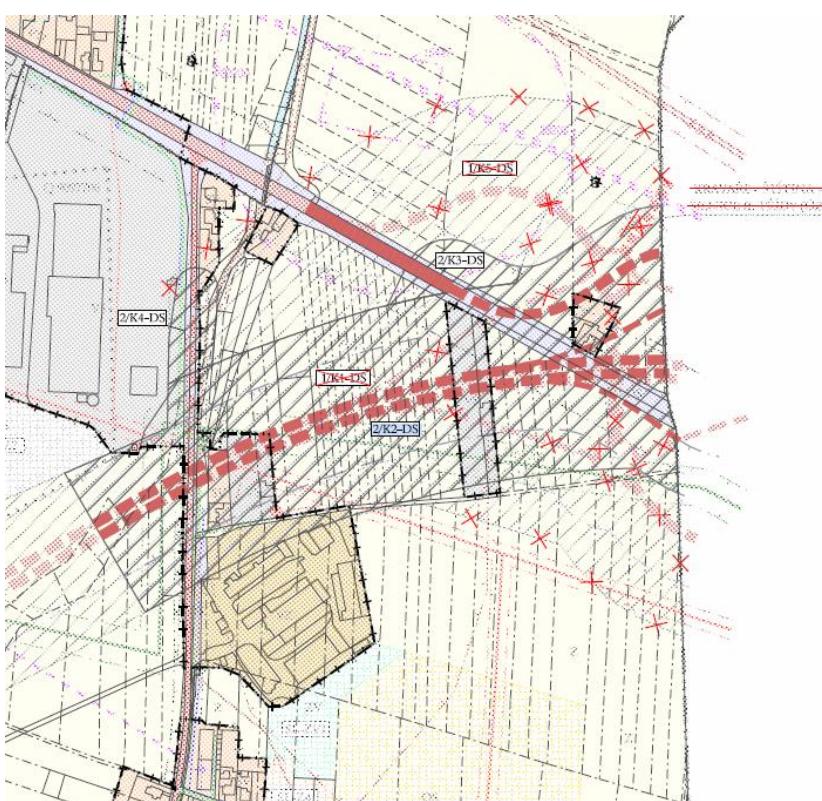


V k. ú. Suché Lazce jsou navrženy následující plochy a koridory:

2/SL-Z1 RR (0,53 ha) – plocha pro zahradu v ochranném pásmu lesa. Bez významných negativních vlivů.

2/SL-Z2 SV – plocha pro smíšené bydlení venkovské s výměrou 0,17 ha na IV. tř. ochrany, bez významných negativních vlivů.

Uvedené plochy jsou doporučeny k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

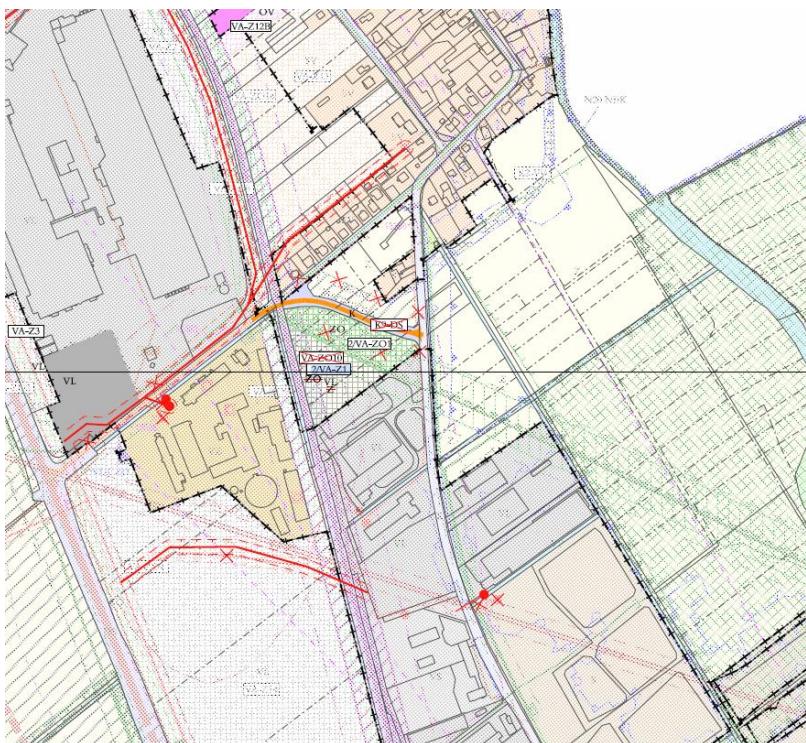


Koridory pro stavby související s Jižním obchvatem Komárova

Dále jsou v řešeném území navrženy koridory pro stavby související s přeložkou silnice I/11 (Jižní obchvat Komárova). Jedná se o koridory 2/K2, K3, K4- DS s celkovou výměrou 22,58 ha. Potenciálně nejvýznamnější negativní vliv uplatnění plochy je zvýšení hlukové zátěže zástavby. V závislosti na druhu křížení komunikace I/11 a III/4663 může nastat i negativní vliv na krajinný ráz v případě volby mimoúrovňového křížení. Tyto vlivy stejně jako záchyt potenciálně znečištěných dešťových vod bude předmětem podrobného projektového řešení.

Uvedené koridory jsou doporučeny k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

K. ú. Vávrovice



Plocha pro výrobu a skladování

V této části řešeného území je navržena pouze jedna plocha – 2/VA-Z1 pro výrobu a skladování – lehkého průmyslu (0,79 ha, z toho 0,51 ha je na I. třídě ochrany). Potenciální negativní vlivy plochy spočívají zejména v produkci obslužné dopravy, ostatní negativní vlivy jsou zanedbatelné. Plocha má přímý přístup na komunikaci vedenou mimo obytnou zástavbu, rovněž enkláva zemědělské půdy je obtížně využitelná pro zemědělskou prrovýrobu. Plocha navazuje na obdobné plochy v okolí.

Plocha je doporučena k uplatnění bez podmínek nad rámec výrokové části ÚPO.

Změny podmínek pro využití ploch

Umístění fotovoltaických systémů na stavbách ve vyhlášené městské památkové zóně (MPZ) a v plochách urbanisticky a architektonicky zvláště cenných (UA) je přípustné pouze v případě, že budou funkčně a esteticky integrovány do střešní krytiny nebo obalového pláště budovy.

Vliv změn podmínky je pozitivní, protože bude umožněna výroba el. energie z obnovitelných zdrojů, aniž by byly narušeny nemovité kulturní památky a městská památková zóna. **Podmínka je doporučena k uplatnění.**

Změny podmínek využití jednotlivých druhů ploch, které jsou obsahem Z2 ÚPO, jsou z hlediska vlivů na životní prostředí nevýznamné a nejsou zde uváděny. Pozitivně je hodnoceno stanovení koeficientu využití jednotlivých druhů ploch, které zpracovatelka SEA považuje za přiměřené a vhodné.

Sumarizace vlivů Z2 ÚPO na jednotlivé složky životního prostředí včetně kumulativních a synergických vlivů

Vlivy na půdu

Pro zastavitelné plochy vymezené Změnou č. 2 včetně plochy pro přeložku silnice I/46 se předpokládá zábor ZPF 12,20 ha. Největší zábor představují plochy technické infrastruktury pro nakládání s odpady – kompostárny. Ze čtyř ploch budou vybrány nejvhodnější varianty na základě posouzení vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., které je součástí Vyhodnocení předpokládaných vlivů Změny č. 2 Územního plánu Opavy na udržitelný rozvoj území.

Dále se předpokládá zábor 1,53 ha pro zeleň ochrannou a 0,37 ha pro územní systém ekologické stability. V případě realizace všech záměrů se předpokládá zábor ZPF 14,10 ha, z toho 9,45 ha představují plochy I. a II. třídy ochrany, které v území převažují a jejichž záboru není možné se vyhnout.

Zábor zemědělského půdního fondu pro zastavitelné plochy vymezené Změnou č. 2												
Označení plochy	Navržené využití	Souhrnná výměra záboru (ha)	Výměra záboru podle tříd ochrany (ha)					Odhad výměry záboru, na které bude provedena rekultivace na zemědělskou půdu	Informace o existenci závlah	Informace o existenci odvodnění	Informace o existenci staveb k ochraně pozemku před erozní činností vody	Informace podle ustanovení §3 odst.1 písm.g)
			I.	II.	III.	IV.	V.					
Celkem plochy SV	0,57		0,35	0,05	0,17							
Celkem plochy VS	0,19		0,19									
Celkem plochy VL	0,51	0,51										
Celkem plochy ZV	0,42		0,42									
Celkem plochy TO	8,07	3,96	0,58	2,06	1,47					ano		
Celkem plochy DS	3,44	3,44								ano		
Zastavitelné plochy celkem	13,20	7,91	1,54	2,11	1,64							
Celkem plochy ÚSES	0,37	0,35	0,02							ano		
Celkem plochy ZO	1,53	0,70	0,63	0,05	0,15							
Celkem plochy	14,10	7,96	2,19	2,16	1,79							

Primárním negativním jevem záboru půdy je nejen nevratný úbytek půdy jako takové, ale i s ním související mírné snížení koeficientu ekologické stability území. Dalším sekundárním dopadem záboru půdy bude riziko doprovodného zrychlení odtoku vody z území a snížení sorpcní kapacity území, pokud by u navrhovaných ploch nebyl realizován důsledně vsak či retence. Současně dojde také ke snížení průchodnosti krajinou.

Kromě záboru půdy bude navrhovaná plocha VS potenciálně produkovat následující negativní vlivy na složky životního prostředí (v závislosti na konkrétní náplni plochy, která dosud není známa):

Ovzduší a klima: s ohledem na druhy činností v navrhovaných plochách mohou být potenciálně produkovány emise znečišťujících látek jak z výroby, tak zejména ze související dopravy. Lze očekávat nárůst intenzity dopravy především u ploch výroby (nákladní), ale i u ploch pro bydlení (osobní) a s tím související zvýšení imisního zatížení území zejména podél přístupových komunikací na ve-

řejných komunikacích. Na druhou stranu je v platném ÚPO navržen systém silniční dopravy, který odvede dopravu mimo hlavní obydlené plochy, a tento systém je v Z2 ÚPO dále doplněn o koridory pro přeložku silnice I/46 a pro stavby související s Jižním obchvatem Komárova – přeložkou I/11. Celkově tak samozřejmě doprava v území nepoklesne, ale větší plynulost dopravy povede ke snížení imisního zatížení zejména v obytné zástavbě.

Potenciální nositelem lokálně zvýšeného emisního zatížení především pachovými látkami může být plocha pro kompostárnu. Při vhodném výběru lokality však s ohledem na velkou vzdálenost k zástavbě nebudou tyto emise významným problémem. Nelze ale ani tak vyloučit občasné obtěžování nejbližší zástavby, protože tyto emise jsou proděním vzduchu unášeny do značné vzdálosti.

Hluk: činnost v plochách výroby bude potenciálním zdrojem hluku, který z hlediska své velikosti, rozsahu a významnosti bude v porovnání se současným stavem mírně zvýšen. Toto navýšení se ale neprojeví v obytné zástavbě, protože plochy výroby jsou vymezeny mimo plochy pro bydlení. Také u hluku se projeví výše popsáný systém silniční dopravy s přeložkou silnice I/46 zlepšením hlukové situace.

Obyvatelstvo a veřejné zdraví: Vzhledem k výsledkům hodnocení vlivů na kvalitu ovzduší a na hlukovou situaci bude veřejné zdraví ovlivněno uplatněním Z2 ÚPO pravděpodobně mírně pozitivně především z důvodu snížení zatížení ploch pro bydlení dopravou. I když se vlivem realizace nových ploch pro bydlení a výrobu intenzita dopravy mírně zvýší, vlivem odvedení tranzitní dopravy z centra města se zlepší pobytová pohoda i imisní a hlukové zatížení obyvatel města.

Voda: Uplatnění Z2 ÚPO nezvýší riziko záplav v území. V záplavových územích nejsou navrhovány nové zastavitelné plochy s výjimkou koridorů pro komunikace. Případné přechody drobných vodočí budou projekčně řešeny dostatečně širokými pilíři, aby nedošlo ke vzedmutí povodňové vlny za zvýšených vodních stavů. Toto opatření patří již ke standardnímu řešení obdobných záměrů, proto není uváděno v podmínkách uplatnění koridorů. Z2 ÚPO nebude mít významný vliv na povrchové ani podzemní vody z hlediska navýšených odběrů a produkce odpadních splaškových vod, protože systémy odvádění a čištění těchto vod jsou v platném ÚPO nastaveny a v Z2 ÚPO jsou respektovány beze změn. Rovněž nakládání s dešťovými vodami je v platném ÚPO dostatečně řešeno. Lze tedy očekávat, že vlivem uplatnění Z2 ÚPO nedojde k výraznému zrychlení odtoku srážkových vod z území.

Fauna a flóra: Navrhované plochy jsou vymezeny v přímé návaznosti na stabilizované zastavitelné plochy nebo v prolukách, kde nebyl zjištěn výskyt zvláště chráněných druhů fauny a flóry. Nepředpokládá se významné kácení pro realizaci staveb v plochách, většina ploch a koridorů je vymezena na orné půdě, pouze některé plochy vznikly změnou ploch veřejné zeleně, kde kácení případně nelze vyloučit. Žádná z ploch a koridorů nezasahuje do pozemků určených pro plnění funkce lesa. Významné negativní vlivy na flóru a faunu nad rámec platného ÚP nenastanou.

Příroda a krajina: Realizace Z2 ÚPO nebude mít negativní vliv na lokality Natura 2000, přírodní parky, památné stromy a zvláště chráněná území. ÚSES je sice s některými koridory ve střetu, avšak jedná se o křížení biokorridorů pod úhlem, který minimalizuje tento negativní vliv. Vlivem návrhu přeložky silnice I/46 dochází k fragmentaci území, což je průvodní jev vymezení většiny nových liniových staveb. Rovněž je nutno zmínit mírné omezení migrace živočichů, ale v trase přeložky I/46 nevedou významné migrační trasy a technicky je možno řešit jak zamezení srázkám se zvěří, tak migrační objekty a návodná opatření.

Z hlediska krajinného rázu lze očekávat mírně negativní vliv, daný především vymezením koridoru pro přeložku silnice I/46. Vzhledem k tomu, že se neočekává výstavba mimoúrovňového křížení, bude narušení krajinného rázu pravděpodobně pouze lokální, bez významného ovlivnění dálkových pohledů. Co se týká nových rozvojových ploch, ovlivnění krajinného rázu zde bude minimální. S ohledem na odloučenosť od stabilizovaných zastavitelných ploch se v tomto ohledu může negativně projevit pouze plocha pro kompostárnu, protože se jedná o poměrně výrazný a rozsáhlý technický prvek v jinak stavbami nenarušeném území.

Horninové prostředí: Plochy a koridory navrhované v rámci Z2 ÚPO neomezují ani neznemožňují těžbu ložisek nerostných surovin. Všechny plochy jsou situovány mimo sesuvná a poddolovaná území, s výjimkou ploch 2/KA-Z1 a 2/KA-Z2, které jsou ve střetu s poddolovaným území 4492 Katerinky.

Kulturní a historické hodnoty, hmotný majetek: Rozvojové plochy je situovány mimo lokality nemovitých kulturních památek. Nelze vyloučit případné archeologické nálezy, což bude řešeno v rámci záchranných archeologických průzkumů. Hmotný majetek obyvatel nebude negativně ovlivněn.

Závěr: Vlivy uplatnění Z2 ÚPO byly shledány z hlediska horninového prostředí, ovzduší, klimatu, flóry, fauny, ekosystémů, krajiny a hluku jako trvalé a nevratné, neutrální až mírně negativní. Potenciálně relativně nejvýznamnějším negativním vlivem je zejména nový zábor půdy včetně půd I. a II. třídy ochrany. Jedná se ale o území, kde tyto půdy převládají a kde by bez jejich záboru došlo k zastavení rozvoje města.

Navrhovaná koncepce je doporučena k realizaci při splnění podmínky vymezení pásu zeleně při západní hranici plochy 2/KO-Z8 a při vyloučení ploch 2/KO-Z9 a 2/JA-Z1.

Změny podmínek využití ploch, především stanovení koeficientu využití a stanovení podmínek pro umisťování panelů v objektech městské památkové zóny a jejich okolí nemají negativní vlivy na žádnou ze složek životního prostředí a nejsou samostatně hodnoceny.

7. POROVNÁNÍ ZJIŠTĚNÝCH NEBO PŘEDPOKLÁDANÝCH KLADNÝCH A ZÁPORNÝCH VLIVŮ PODLE JEDNOTLIVÝCH VARIANT ŘEŠENÍ A JEJICH ZHODNOCENÍ. SROZUMITELNÝ POPIS POUŽITÝCH METOD VYHODNOCENÍ VČETNĚ JEJICH OMEZENÍ.

Návrh Z2 ÚPO je předkládán v jedné variantě.

Hodnocení vlivů Z2 ÚPO na životní prostředí je metodicky založeno na hodnocení celého obsahu Z2 ÚPO s přihlédnutím k obsahu platného územního plánu. Plocha je hodnocena v míře podrobnosti, která je dána měřítkem grafické části Z2 ÚPO (měřítko 1 : 5 000).

Hodnocení vlivů na obyvatelstvo a složky ŽP ve všech případech vychází z identifikace potenciálních vlivů a z expertního odhadu jejich rozsahu a významnosti. Míra podrobnosti hodnocení odpovídá míře podrobnosti, v jaké je konkrétní jev (záměr/požadavek) v rámci Z2 ÚPO vymezen.

Vymezené plochy a koridory s konkrétním územním průmětem v grafické části jsou posuzovány především na základě své prostorové pozice vůči definovaným environmentálním limitům.

Při hodnocení byly sledovány vlivy uplatnění Z2 ÚPO na:

- klima, ovzduší – emise znečišťujících látek,
- hlukovou situaci,
- obyvatelstvo a veřejné zdraví;
- povrchové a podzemí vody – vodní toky, vodní plochy, vodní zdroje, ochranná pásmá vodních zdrojů, záplavová území včetně aktivní zóny záplavového území;
- zemědělskou půdu – třídy ochrany ZPF;
- lesy - plochy PUPFL, pásmo 50 m od okraje lesa;
- horninové prostředí – prognózní zdroje, chráněná ložisková území, výhradní ložiska nerostných surovin, poddolovaná území, sesuvná území
- přírodu a krajinu – lokality Natura 2000, ÚSES; VKP, charakter krajiny, migrační prostupnost, míra fragmentace, prostupnost krajiny pro obyvatele, krajinný ráz, přírodní parky, památné stromy, stanoviště podmínky
- kulturní a historické hodnoty území, hmotný majetek, využití území, nemovité kulturní památky, území s archeologickými nálezy.

Vlastní identifikace vlivů hodnocené plochy na sledované složky životního prostředí byla provedena podle zákresu v měřítku 1: 5 000. Míra ovlivnění popsaných jevů byla stanovena slovně odborným odhadem bez zvláštních výpočetních metod.

Vzhledem k současnemu stavu znalostí aktivit, jejichž umístění je možno v území očekávat, je uvedený výčet možných dopadů na životní prostředí a veřejné zdraví konečný a neočekávají se zde významnější odchylky od uvedených předpokladů. Významný dosah negativních vlivů uplatnění navrhovaných ploch a koridorů k obytné zástavbě se nepředpokládá. Realizace navrhovaných ploch a koridorů bude mít kumulativní vliv na imisní a hlukovou situaci s činností ve stávajících stabilizovaných plochách a s dopravou na veřejných komunikacích.

Hodnocení je v tomto stupni poznání provedeno slovně bez použití výpočtových modelů na základě pochůzky v území.

Závěr a doporučení

V průběhu hodnocení nebyly shledány významné negativní vlivy, které by bránily realizaci Z2 ÚPO. Vliv návrhu Z2 ÚPO jako celkové koncepce vyznívá celkově neutrálne až mírně negativně. Návrh Změny č. 2 ÚP Opava doporučuji ke schválení a realizaci při splnění podmínek daných výrokovou částí Z2 ÚPO a kapitolou 11 tohoto hodnocení.

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

Pro předcházení, snížení nebo kompenzaci vlivů zjištěných závažných záporných vlivů na životní prostředí je koncepcí navrženo:

8.1 Vlivy na půdu

- Při záboru zemědělské půdy zajistit zpřístupnění všech částí pozemků a návaznost polních a lesních cest a odvodnění pozemků.

8.2 Dopravní zátěž území

- Nejsou navrhována opatření nad rámec výrokové části Z2 ÚPO.

8.3. Hluková a imisní zátěž

- V území není povoleno umístění nových vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, nebudou-li vybaveny účinným odlučovacím zařízením zejména z hlediska tuhých znečišťujících látek.

8.4. Odpady a odpadní vody, zvýšení rizika havárií

- Nejsou navrhována opatření nad rámec výrokové části Z2 ÚPO.

8.5 Změny odtokových poměrů a ochrana vod

- Nejsou navrhována opatření nad rámec výrokové části Z2 ÚPO.

8.6. Vlivy na čerpání podzemních a povrchových vod

- Nejsou navrhována opatření nad rámec výrokové části Z2 ÚPO.

8.7 Vliv na flóru, faunu, Natura 2000, ZCHÚ, ÚSES a krajinný ráz

- Nejsou navrhována opatření nad rámec výrokové části Z2 ÚPO.

8.8 Vlivy na veřejné zdraví

- Nejsou navrhována opatření nad rámec výrokové části Z2 ÚPO. Prověření dosahu hlukových vlivů je zákonnou podmínkou.

8.9 Vlivy na čerpání neobnovitelných zdrojů

- Pro výrobu tepla podporovat využívání obnovitelných zdrojů energie (např. fotovoltaika na střechách objektů) tam, kde to nebude v rozporu s ochranou památkově chráněných objektů.

9. ZHODNOCENÍ ZPŮSOBU ZAPRACOVÁNÍ VNITROSTÁTNÍCH CÍLŮ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ DO ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE A JEJICH ZOHLEDNĚNÍ PŘI VÝBĚRU VARIANT ŘEŠENÍ.

Návrh Z2 ÚPO je zpracován invariantně.

Při zpracování návrhu Z2 ÚPO byly zvažovány relevantní stanovené cíle přijaté na vnitrostátní a komunitární úrovni. Cíle v dostupných krajských koncepcích a další dokumentaci stejně jako požadavky platných odpisů v ochraně ovzduší, vod a půdy nebo přírody se promítly do konečného řešení předkládaného návrhu Z2 ÚPO.

Tyto cíle byly již v platném ÚP zohledněny zejména v řešení dopravních systémů, odkanalizování a čištění vod, řešení záboru půdy, u imisní ochrany území, v požadavcích na prostupnost vyšších i lokálních systémů ÚSES územím a na rozšíření veřejné zeleně. Z2 ÚPO na způsobu zapracování cílů nic nemění, ani k nim aktivně nepřispívá.

10. NÁVRH UKAZATELŮ PRO SLEDOVÁNÍ VLIVU ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

Základními monitorovacími ukazateli pro danou koncepci jsou:

- množství emisí ze stacionárních a liniových zdrojů a jejich vliv na imisní situaci v území včetně pachových látek (sledování v rámci modelu ČHMÚ a ÚAP),
- hluková zátěž ploch pro bydlení (změna počtu hlukově nadlimitně ovlivněných osob) – v ÚAP,
- intenzita dopravy související s provozem nově umisťovaných aktivit a se zprovoznění nových dopravních koridorů obchvatových komunikací – odhad na základě sčítání dopravy a dopravního rozboru v projektové dokumentaci a v ÚAP,
- výměra nových zpevněných ploch a na to navazující objem dešťových vod a způsob nakládání s nimi, možnost jejich vsakování nebo retence v místě vzniku.

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

Zpracovatelka SEA navrhla konkrétní podmínku pro uplatnění Z2 ÚPO pro plochu 2/KO-Z8: vymezit pás ochranné zeleně podél západní hranice plochy, a dále navrhla vyloučení ploch pro kompostáru 2/KO-Z9 a 2/JA-Z1.

Dále jsou navrženy obecné podmínky:

- Při záboru zemědělské půdy zajistit zpřístupnění všech částí pozemků a návaznost polních a lesních cest a odvodnění pozemků.

- V území není povoleno umístění nových vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, nebudou-li vybaveny účinným odlučovacím zařízením zejména z hlediska tuhých znečišťujících látek.
- Pro výrobu tepla podporovat využívání obnovitelných zdrojů energie (např. fotovoltaika na střechách objektů) tam, kde to nebude v rozporu s ochranou památkově chráněných objektů.

12. NETECHNICKÉ SHRNUTÍ VÝše UVEDENÝCH ÚDAJŮ.

Hlavním obsahem předkládaného návrhu Změny č. 2 Územního plánu Opava je potřeba prověřit možnost uplatnění požadavků ze strany města i občanů. Jednalo se zejména o následující záměry:

- upřesnění koridoru přeložky silnice I/46 s cílem odklonit tranzitní dopravu mimo zastavěné území,
- krátké dopravní koridory pro napojení průtahu Komárova na Jižní obchvat Komárova v k. ú. Suché Lazce,
- výběr plochy pro umístění kompostárny,
- plochy rodinné rekreace v k. ú. Suché Lazce,
- plocha přestavby průmyslového areálu v k. ú. Opava-Předměstí,
- možnost umístění obchodu s plochou nad 400 m² v ploše smíšené obytné,
- úpravy podmínek využití ploch zahrádkářských osad,
- změny některých ploch občanského vybavení, ploch zemědělských, smíšených obytných a ploch veřejné zeleně na plochy individuálního nebo smíšeného bydlení,
- změny využití ploch v okolí Stříbrného jezera,
- úpravy ploch pro účely umístění záměru z aktualizované ZÚR Moravskoslezského kraje DZ13 – zkapacitnění železniční trati č. 321 v k. ú. Kylešovice,
- úpravy funkčního využití jednotlivých typů ploch, včetně možnosti umisťování fotovoltaických panelů,
- stanovení podmínek intenzity využití jednotlivých druhů zastavitelných ploch,
- rozšíření lokálního biocentra v Malých Hošticích.

Uplatnění Změny č. 2 má zajistit posílení hospodářského a sociálního pilíře, nicméně některé výše uvedené části obsahu změny povedou i k upevnění environmentálního pilíře (stanovení intenzity využití pozemku, rozšíření biocentra, uvolnění a upřesnění montáže fotovoltaických panelů).

Při zpracování Změny č. 2 respektovali zpracovatelé priority územního plánování obsažené v Politice územního rozvoje ČR a v Zásadách územního rozvoje Moravskoslezského kraje a směřovat tak k naplnění celorepublikových a regionálních cílů životního prostředí.

Zpracovatelka SEA hodnotila všechny zastavitelné návrhové plochy z hlediska jejich možných vlivů na hlukovou situaci, na kvalitu ovzduší, na flóru, faunu, ÚSES, VKP, krajinný ráz, půdu, horninové podloží. Zvláště chráněná území a lokality soustavy Natura 2000 se v řešeném území nevyskytují. Přírodní park Moravice zasahuje do řešeného území pouze okrajově u hranice Podvihova.

Při hodnocení konstatovala zpracovatelka SEA, že potenciálně nejvýznamnější negativní vliv má navrhovaná Změny č. 2 na půdu, kde zabírá více než 14 ha zemědělské půd a z toho je téměř 9,5

ha půd nejvyšších tříd ochrany, protože tyto půdy v řešeném území převažují a jejich záboru se nelze vyhnout. Do lesních pozemků plochy nezasahují. Z hlediska vlivů na obyvatelstvo a veřejné zdraví bude uplatnění Změny č. 2 neutrální – na jedné straně dojde k přitížení intenzity obslužné dopravy z důvodu většího počtu ploch pro bydlení a výrobu, ale na druhé straně dojde k částečnému vymístění tranzitní dopravy z hustě osídlených částí města.

Dále zpracovatelka SEA konstatovala, že navrhované plochy pro umístění kompostárny mohou mít v některých případech potenciální negativní vliv na kvalitu ovzduší a na pobytovou pohodu obyvatel a tyto plochy navrhla k vypuštění.

Celkově zpracovatelka SEA konstatuje, že návrh Změny č. 2 Územního plánu Opava v předložené podobě splňuje nároky kladené právními předpisy na rozhodování o změnách v území i požadavky na ochranu životního prostředí a veřejného zdraví a doporučuje jeho schválení při splnění navrhovaných podmínek.

Seznam nejdůležitějších zkratek používaných v textu

EVL	evropsky významná lokalita
PO	ptačí oblast
PRVK	Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Moravskoslezského kraje
A- PÚR ČR	Politika územního rozvoje České republiky ve znění pozdějších aktualizací
NRBK	nadregionální biokoridor
ÚP	územní plán
ÚSES	územní systém ekologické stability
VKP	významný krajinný prvek
SEA	posuzování vlivů koncepce nebo územního plánu na životní prostředí
A-ZUR MSK	Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje ve znění Aktualizace č. 1

Datum zpracování vyhodnocení vlivů na životní prostředí: 29.1.2022

Zpracovatelka vyhodnocení:

Ing. Pavla Žídková, Polní 293, 747 62 Mokré Lazce, tel. 777 807 191,
e-mail: zidkova.pavla@seznam.cz
osvědčení č. j. 4094/435/OPVŽP/95 z 13.6.1995, prodloužení autorizace rozhodnutím č. j. MZP/2021/710/4653


Ing. Pavla Žídková
747 62 MOKRÉ LAZCE 293
IČ: 616 11 531

Podpis zpracovatele vyhodnocení:

Dodatek:
Úpravy provedené na základě výsledku společného jednání
Změny č. 2 Územního plánu Opavy

Zastaviteľné plochy technické infrastruktury pro nakládání s odpady - kompostárny (TO) označené 2/KO-Z1, 2/KO-Z9 a 2/JA-Z1 byly z návrhu Změny č. 2 Územního plánu Opavy vypuštěny. Plocha označená 2/KA-Z3 byla prodloužena severním směrem.

Dále byla zmenšena zastaviteľná plocha zeleně ochranné označená 2/KO-Z3.

Tímto dochází k úpravám ve vyhodnocení záborů zemědělského půdního fondu - snížení záborů.

Zábor zemědělského půdního fondu pro zastaviteľné plochy vymezené Změnou č. 2 - pro veřejné projednání												
Označení plochy	Navržené využití	Souhrn výměry záboru (ha)	Výměra záboru podle tříd ochrany (ha)					Odhad výměry záboru, na které bude provedena rekultivace na zemědělskou půdu	Informace o existenci závlah	Informace o existenci odvodnění	Informace o existenci staveb k ochraně pozemku před erozní činností vody	Informace podle ustanovení §3 odst.1 písm.g)
			I.	II.	III.	IV.	V.					
Celkem plochy SV		0,57		0,35	0,05	0,17						
Celkem plochy VS		0,38		0,38								
Celkem plochy VL		0,51	0,51									
Celkem plochy ZV		0,42		0,42								
Celkem plochy TO		0,80	0,80							ano		
Celkem plochy DS		3,44	3,44							ano		
Zastaviteľné plochy celkem		6,12	4,75	1,15	0,05	0,17						
Celkem plochy ÚSES		0,37	0,35	0,02						ano		
Celkem plochy ZO		1,52	0,70	0,62	0,05	0,15						
Celkem plochy		8,01	5,80	1,73	0,10	0,32						

Změna č. 2 Územního plánu Opavy byla upravena do souladu se Zásadami územního rozvoje Moravskoslezského kraje, Aktualizací č. 2a, vydanou Zastupitelstvem Moravskoslezského kraje usnesením č. 8/834 dne 16. 6. 2022 formou opatření obecné povahy.

Pro přeložku silnice I/11 je Územním plánem Opavy, po Změně č. 1 vymezen koridor dopravní infrastruktury silniční označený 1/K1-DS pro tzv. jižní obchvat Komárova. Se stavbou silnice I/11 souvisí stavby: dokončení křížení silnice III/4662 s Jižním obchvatem Komárova v koridoru označeném 1/K3-DS, dokončení křížení silnice III/4661 s Jižním obchvatem Komárova v koridoru označeném 1/K4-DS a zapojení průtahu Komárovem do Jižního obchvatu v koridoru 1/K5-DS. Koridory vymezené Změnou č. 1, tj. koridor 1/K1-DS a doplňkové koridory 1/K3-DS, 1/K4-DS a 1/K5-DS, jsou Změnou č. 2 zrušeny a nahrazeny, v zájmu zajištění souladu s Aktualizací č. 2a ZÚR MSK a zajištění srozumitelnosti a čitelnosti grafické části, koridorem 2/K2-DS.