

# Změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné - Vyhodnocení vlivů územně plánovací dokumentace na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb. v rozsahu přílohy č. 1 zákona č. 183/2006 Sb.



**Zhotovitel:**

Ekogroup Czech s.r.o., č.p. 52, 783 16 Dolany

**Odpovědný řešitel:**

RNDr. Marek Banaš, Ph.D. - držitel autorizace dle zák. č. 100/2001 Sb., v platném znění, č.j.: 42028/ENV/14, rozhodnutí o prodloužení autorizace č.j. MZP/2019/710/1432

**Řešitelský tým:**

RNDr. Marek Banaš, Ph.D.

Bc. Iveta Navrátilová

<http://www.ekogroup.cz>, tel. 605-567905, email: [banas@ekogroup.cz](mailto:banas@ekogroup.cz)



Leden 2023

## Obsah:

Seznam použitých zkratk	6
Úvod	7
1 Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů územně plánovací dokumentace, vztah k jiným koncepcím	8
1.1 Stručné shrnutí obsahu a hlavních cílů územně plánovací dokumentace	8
1.2 Vztah územního plánu k jiným koncepcím	9
1.2.1 Soulad s Politikou územního rozvoje ČR	9
1.2.2 Soulad s územně plánovací dokumentací vydanou Moravskoslezským krajem 10	
1.2.3 Soulad s dalšími koncepčními rozvojovými materiály	12
2 Zhodnocení vztahu územně plánovací dokumentace k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni	13
3 Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla územně plánovací dokumentace uplatněna	16
3.1 Základní charakteristika zájmového území	16
3.1.1 Základní charakteristika řešeného území	16
3.1.2 Geologické a geomorfologické poměry	16
3.1.3 Eroze	17
3.1.4 Klimatické a hydrologické poměry	17
3.1.5 Pedologické poměry	18
3.1.6 Biogeografické poměry	18
3.1.7 Fytogeografická klasifikace a potenciální přirozená vegetace	18
3.1.8 Radonový index geologického podloží	18
3.1.9 Nerostné suroviny	19
3.1.10 Poddolovaná území	19
3.1.11 Archeologická naleziště, historické památky	19
3.2 Ochrana přírody a krajiny	20
3.2.1 Velkoplošná zvláště chráněná území	20
3.2.2 Maloplošná zvláště chráněná území	20
3.2.3 Území soustavy Natura 2000	21
3.2.4 Územní systém ekologické stability	22
3.2.5 Památné stromy a přírodní parky	23
3.2.6 Významné krajinné prvky	23
3.2.7 Mígrační propustnost území	23
3.3 Krajinný ráz	24
3.4 Předpokládaný vývoj složek ŽP bez realizace územně plánovací dokumentace	26
4 Charakteristiky životního prostředí v oblastech, které by mohly být provedením koncepce významně zasaženy	27
4.1 Půda a horninové prostředí	28
4.1.1 Zábory ZPF	28
4.1.2 Eroze a stabilita svahů	28
4.1.3 Pozemky určené k plnění funkce lesa	29
4.2 Voda	29
4.2.1 Jakost povrchových a podzemních vod	29
4.2.2 Změny odtokových poměrů	29
4.3 Ovzduší a klima	30
4.4 Příroda a krajina	30
4.4.1 Stávající přírodní a přírodě blízké biotopy	30
4.4.2 Fauna a flóra	31
4.4.3 Zvláště chráněná území	31
4.4.4 Lokality soustavy Natura 2000	31

4.4.5	Významné krajinné prvky (VKP) .....	32
4.4.6	Krajinný ráz .....	32
4.4.7	Prostupnost krajiny .....	33
4.5	Veřejné zdraví obyvatelstva vč. sociálně ekonomických jevů.....	34
4.5.1	Kvalita ovzduší .....	34
4.5.2	Hluk a vibrace .....	34
4.5.3	Sociální a ekonomická situace obyvatelstva .....	34
4.6	Hmotný majetek a kulturní památky .....	34
5	Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a lokality Natura 2000 .....	35
6	Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant územního plánu na životní prostředí.....	36
6.1	Souhrnné zhodnocení vlivu územního plánu na životní prostředí z hlediska kumulativních a synergických vlivů, včetně zhodnocení dlouhodobých, střednědobých, krátkodobých, trvalých, přechodných, kladných a záporných, včetně vztahů mezi uvedenými oblastmi hodnocení.....	36
6.1.1	Vlivy na půdu.....	36
6.1.2	Dopravní zátěž území, hluková a imisní zátěž, veřejné zdraví .....	37
6.1.3	Zvýšení produkce odpadů a odpadních vod, zvýšení rizika havárií .....	37
6.1.4	Změny odtokových poměrů .....	37
6.1.5	Vlivy na čerpání vod.....	38
6.1.6	Vlivy na hmotné statky, kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického.....	38
6.1.7	Vlivy na ovzduší .....	38
6.1.8	Vliv na krajinný ráz, na biologickou rozmanitost, faunu, flóru, zvláště chráněná území, lokality soustavy Natura 2000, VKP, ÚSES a ekosystémy .....	39
6.1.9	Závěr .....	40
6.2	Detailní zhodnocení vlivu územního plánu na životní prostředí.....	40
7	Porovnání zjištěných nebo předpokládaných kladných a záporných vlivů podle jednotlivých variant řešení a jejich zhodnocení. Srozumitelný popis použitých metod vyhodnocení včetně jejich omezení .....	70
8	Popis navrhovaných opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných závažných záporných vlivů na životní prostředí.....	72
9	Zhodnocení způsobu zapracování cílů ochrany životního prostředí přijatých na mezinárodní nebo komunitární úrovni do politiky územního rozvoje a jejich zohlednění při výběru řešení. Zhodnocení způsobu zapracování vnitrostátních cílů ochrany životního prostředí do územně plánovací dokumentace a jejich zohlednění při výběru variant řešení.....	73
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 .....	76
	Doporučení stanoviska ke koncepci.....	77
	Seznam použitých podkladů .....	78
	Přílohy.....	79

## Seznam obrázků:

<b>Obr. 1:</b> Situační mapa polohy zájmového území obce Petrovice u Karviné (podkladová data: www.mapy.cz). .....	16
<b>Obr. 2:</b> Situační znázornění náchylností svahů k sesuvům v zájmovém území (zdroj: Mapový server ČGS). .....	17
<b>Obr. 3:</b> Mapa radonového indexu + legenda (www.geology.cz). .....	19
<b>Obr. 4:</b> Zobrazení maloplošného zvláště chráněného území PP Dolní Marklovice ve správním území obce Petrovice u Karviné (podkladová data: ČÚZK, AOPK ČR)..	21
<b>Obr. 5:</b> Lokalizace zájmového území obce Petrovice u Karviné ve vztahu k lokalitám soustavy Natura 2000 (podkladová data: ČÚZK, AOPK ČR).....	22
<b>Obr. 6:</b> Zobrazení biotopu zvláště chráněných druhů velkých savců v širším okolí zájmového území (podkladová data: AOPK ČR 2019, ČÚZK). .....	24
<b>Obr. 7:</b> Plochy ZA-2/Z1 a ZA-2/Z5 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).....	43
<b>Obr. 8:</b> Plochy ZA-2/Z2, ZA-2/Z3 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).....	46
<b>Obr. 9:</b> Plochy ZA-2/Z4 a ZA-2/Z6 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).....	49
<b>Obr. 10:</b> Plocha PE-2/Z1 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	50
<b>Obr. 11:</b> Plochy PE-2/Z2, PE-2/Z3, PE-2/Z4 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).....	51
<b>Obr. 12:</b> Plocha PE-2/Z5 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	52
<b>Obr. 13:</b> Plochy PE-2/Z6, PE-2/Z7, PE-2/Z8 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	53
<b>Obr. 14:</b> Plocha PE-2/Z9 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	54
<b>Obr. 15:</b> Plocha PE-2/Z10 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	55
<b>Obr. 16:</b> Plocha PE-2/Z11 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	56
<b>Obr. 17:</b> Plocha PR-2/Z1 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	56
<b>Obr. 18:</b> Plochy PR-2/Z2, PR-2/Z3, PR-2/Z4, PR-2/Z5, PR-2/Z6, PR-2/Z7 a PR-2/Z8 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	58
<b>Obr. 19:</b> Plocha PR-2/Z9 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	60
<b>Obr. 20:</b> Plochy PR-2/Z10, PR-2/Z11 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).....	61
<b>Obr. 21:</b> Plocha PR-2/Z12 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	62
<b>Obr. 22:</b> Plochy PR-2/Z13, PR-2/Z14 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	63
<b>Obr. 23:</b> Plochy DM-2/Z1, DM-2/Z2a a DM-2/Z2b na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).....	64
<b>Obr. 24:</b> Plochy DM-2/Z3, DM-2/Z4 a DM-2/Z5 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).....	66
<b>Obr. 25:</b> Plochy DM-2/Z6 a DM-2/Z7 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK). .....	68
<b>Obr. 26:</b> Pohled na navrženou plochu DM-2/Z6 po pravé straně komunikace.....	69

## Seznam tabulek:

<b>Tab. 1:</b> Charakteristiky životního prostředí potenciálně ovlivnitelné realizací změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné.....	27
<b>Tab. 2:</b> Skladba pozemků v řešeném území.....	28
<b>Tab. 3:</b> Stupnice hodnocení předpokládaných vlivů na životní prostředí. ....	41
<b>Tab. 4:</b> Hodnocení významnosti vlivu realizace ploch návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné na složky životního prostředí. ....	42
<b>Tab. 5:</b> Popis opatření pro předcházení snížení nebo kompenzaci zjištěných negativních vlivů pro jednotlivé rozvojové plochy. ....	75

## Seznam použitých zkratek

AOPK ČR	– Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky
ČGS	– Česká geologická služba
ČOV	– čistírna odpadních vod
ČSÚ	– Český statistický úřad
DMK	– dálkový migrační koridor
EVL	– evropsky významná lokalita
CHKO	– chráněná krajinná oblast
CHOPAV	– chráněná oblast přirozené akumulace vod
KÚ	– krajský úřad
k. ú.	– katastrální území
LBC	– lokální biocentrum
LBK	– lokální biokoridor
MSK	– Moravskoslezský kraj
MZCHÚ	– maloplošné zvláště chráněné území
MŽP ČR	– Ministerstvo životního prostředí České republiky
NDOP	– nálezová databáze ochrany přírody
ORP	– obec s rozšířenou působností
PO	– ptačí oblast
PP	– přírodní památka
PUPFL	– pozemek určený pro plnění funkce lesa
PÚR ČR	– Politika územního rozvoje České republiky
SO	– správní oblast
TTP	– trvalé travní porosty
ÚAP	– územní analytické podklady
ÚP	– územní plán
ÚPD	– územně plánovací dokumentace
ÚSES	– územní systém ekologické stability
VKP	– významný krajinný prvek
VVTL	– velmi vysokotlaký plynovod
ZCHÚ	– zvláště chráněné území
ZOPK	– Zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, v platném znění
ZPF	– zemědělský půdní fond
ZPV	– Zákon č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění
ZÚR	– zásady územního rozvoje

## Úvod

Posuzovaná územně plánovací dokumentace - „Změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné“ (textová + grafická část) byla zpracována společností Urbanistické středisko Ostrava, s.r.o. v roce 2022. Pořizovatelem Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je Magistrát města Karviná.

Předkládané Vyhodnocení vlivů územně plánovací dokumentace na životní prostředí je zpracováno na základě § 10i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Rámcový obsah Vyhodnocení vlivů změny územního plánu na udržitelný rozvoj území stanoví příloha zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu. Posouzení vlivů změny územního plánu na životní prostředí, zpracované osobou oprávněnou podle § 19 zákona č. 100/2001 Sb., je nedílnou součástí Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné.

Nutnost posouzení ve smyslu výše citovaného zákona a jeho rozsah vychází ze stanoviska KÚ Moravskoslezského kraje č.j. MSK 67319/2021 ze dne 15. 6. 2021. Při zpracování posouzení byla respektována také stanoviska dalších dotčených orgánů veřejné správy a dalších subjektů ke zveřejněnému návrhu zadání změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné.

Základními materiály pro zpracování Vyhodnocení jsou textová a grafická část dokumentu „Upravené znění územního plánu Petrovice u Karviné po změně č. 1 změnou č. 2“. Využity byly také další koncepční podklady a informace, poskytnuté zpracovateli Vyhodnocení předkladatelem koncepce, dále případné konzultace s orgány veřejné správy a literární a mapové podklady. Nezbytným podkladem pro zpracování Vyhodnocení byl také terénní průzkum návrhových ploch a jejich okolí v průběhu ledna 2023. Veškeré použité materiály jsou uvedeny v závěru Vyhodnocení v kapitole „Seznam použitých podkladů“.

# 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

Návrh zadání změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je zpracován dle stavebního zákona (zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů) a v souladu s požadavky vyhlášky č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti, ve znění vyhlášky č. 458/2012 Sb. a vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů.

Obec Petrovice u Karviné má zpracovaný Územní plán Petrovice u Karviné (Urbanistické středisko Ostrava, s.r.o., 2016), vydaný Opatřením obecné povahy č.j. OÚPUK/1231/2016. dne 4. 4. 2016 s nabytím účinnosti dne 27. 4. 2016, ve znění Změny č. 1 Územního plánu Petrovice u Karviné, schválené usnesením č. 245 ze dne 8. 3. 2021 Zastupitelstvem obce Petrovice u Karviné formou opatření obecné povahy s nabytím účinnosti dne 7. 5. 2021.

Záměr pořídit Změnu č. 2 územního plánu Petrovice u Karviné schválilo Zastupitelstvo obce Petrovice u Karviné dne 22. 6. 2020 usnesením č. 192. Potřeba zpracování Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné vyplývá především z nutnosti uvedení územního plánu do souladu s platnou legislativou, s Politikou územního rozvoje ČR, ve znění Aktualizací č. 1, 2, 3 a 5 a se Zásadami územního rozvoje Moravskoslezského kraje, ve znění Aktualizace č. 1; dále je nutno aktualizovat limity využití území, nové rozvojové záměry, vyplývající z aktuálních územně analytických podkladů a prověřit požadavky na vymezení nových zastavitelných ploch.

Změna č. 2 územního plánu Petrovice u Karviné je pořizována zkráceným postupem podle § 55a odst. 2 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Pořizovatelem změny ÚP je Magistrát města Karviná, odbor příslušný dle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem koncepce je vymezení 39 nových zastavitelných ploch. Konkrétně jsou v prostoru obce Petrovice u Karviné v předložené Změně č. 2 ÚP (Urbanistické středisko Ostrava 2022) vymezeny následující plochy a koridor s rozdílným způsobem využití území:

### a) zastavitelné plochy

Označení plochy	Funkční využití plochy	Výměra (ha)
DM-2/Z1	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,12
DM-2/Z2a	OS – občanského vybavení – sportovních a rekreačních zařízení	0,93
DM-2/Z2b	OS – občanského vybavení – sportovních a rekreačních zařízení	5,28
DM-2/Z3	BP – bydlení v rodinných domech - příměstské	0,15
DM-2/Z4	BP – bydlení v rodinných domech - příměstské	0,25
DM-2/Z5	BP – bydlení v rodinných domech - příměstské	0,24
DM-2/Z6	K – komunikací	0,28
DM-2/Z7	K – komunikací	0,07

PE-2/Z1	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,18
PE-2/Z2	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,08
PE-2/Z3	VL – výroby a skladování – lehkého průmyslu	0,14
PE-2/Z4	OV – občanského vybavení - veřejné infrastruktury	0,24
PE-2/Z5	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,09
PE-2/Z6	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,20
PE-2/Z7	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,24
PE-2/Z8	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,13
PE-2/Z9	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	1,28
PE-2/Z10	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,08
PE-2/Z11	BP – bydlení v rodinných domech - příměstské	0,28
PR-2/Z1	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,19
PR-2/Z2	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,40
PR-2/Z3	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,18
PR-2/Z4	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,10
PR-2/Z5	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,14
PR-2/Z6	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,50
PR-2/Z7	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,40
PR-2/Z8	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,26
PR-2/Z9	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,17
PR-2/Z10	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,15
PR-2/Z11	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,14
PR-2/Z12	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,45
PR-2/Z13	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,77
PR-2/Z14	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,15
ZA-2/Z1	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	6,53
ZA-2/Z2	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	2,14
ZA-2/Z3	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	0,21
ZA-2/Z4	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	0,02
ZA-2/Z5	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,18
ZA-2/Z6	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,05

Předmětem návrhu Změny č. 2 ÚP je dále vymezení zastavěného území obce Petrovice u Karviné ke dni 1. 4. 2021 v souladu s § 58 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů. Dále jsou koncepcí vymezeny 2 plochy přestavby, 11 ploch sídelní zeleně a další dílčí administrativní změny, které vycházejí z aktuální legislativy či aktualizují stávající platný územní plán, a které nemají potenciál jakýmkoliv způsobem ovlivnit složky životního prostředí a veřejného zdraví (změny označení ploch, úprava a doplnění kategorií funkčního využití území, aj.).

Návrhem Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné jsou vymezeny tři nové plochy územní rezervy a jeden koridor územní rezervy.

## 1.2 Vztah územního plánu k jiným koncepcím

### 1.2.1 Soulad s Politikou územního rozvoje ČR

Návrh Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné je v souladu se strategií a základními podmínkami pro naplňování úkolů územního plánování i s republikovými prioritami územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území, stanovenými Politikou územního rozvoje České republiky, ve znění Aktualizace č. 1, schválené

usnesením vlády ČR č. 276 ze dne 15. 4. 2015, Aktualizace č. 2, schválené usnesením vlády ČR č. 629 ze dne 2. 9. 2019, Aktualizace č. 3, schválené usnesením vlády ČR č. 630 ze dne 2. 9. 2019 a Aktualizace č. 5, schválené usnesením vlády ČR č. 833 ze dne 17. 8. 2020.

Území obce Petrovice u Karviné je součástí Metropolitní rozvojové oblasti Ostrava OB2. Jedná se o území ovlivněné rozvojem dynamikou krajského města Ostravy a mnohostranným působením husté sítě vedlejších center a urbanizovaného osídlení. Jde o velmi silnou koncentraci obyvatelstva a ekonomických činností, pro kterou je charakteristický dynamický rozvoj mezinárodní spolupráce se sousedícím polským regionem Horního Slezska; výrazným předpokladem rozvoje je v současnosti budované napojení na dálniční síť ČR a Polska, jakož i poloha na II. a III. tranzitním železničním koridoru.

Správní obvod obce Petrovice u Karviné je dále součástí Specifické oblasti Karvinsko SOB4. Specifická oblast SOB4 je vymezena z důvodů:

- Potřeba napravit strukturální postižení ekonomiky v oblasti, způsobené zejména útlumem těžkého průmyslu a racionalizací těžby uhlí a odstranit následky tohoto postižení, zejména vysokou nezaměstnanost v kontextu Metropolitní rozvojové oblasti OB2 Ostrava.
- Potřeba napravit důsledky zejména dřívějšího nadměrného zatížení průmyslem a těžbou, především revitalizací devastovaných území a snížením dosud vysokého znečištění ovzduší.
- Potřeba využít pro další ekonomický rozvoj předpoklady plynoucí zejména z potenciálu výhodné dopravní polohy silně dopravně exponovaného území, kterým prochází hlavní železniční a silniční spojení na Polsko a Slovensko a dálniční propojení s Polskem.
- Potřeba řešit problematiku využívání významných zdrojů energetických nerostných surovin nadnárodního významu, které se v území nacházejí.

*Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné respektuje vymezení rozvojových oblastí a specifických oblastí z PÚR ČR.*

Územím obce Petrovice u Karviné prochází koridor vysokorychlostní dopravy VR1, jež je určen pro vedení koridoru vysokorychlostní dopravy v úseku Brno–(Přerov)–Ostrava–hranice ČR/Polsko.

*Koridor územní rezervy pro vedení vysokorychlostní trati je v platném územním plánu vymezen, Změnou č. 2 ÚP se vymezení koridoru územní rezervy upravuje v souladu se Zásadami územního rozvoje Moravskoslezského kraje, ve znění Aktualizace č. 1.*

Řešené území neleží v trase koridorů vodní dopravy vymezených v rámci PÚR ČR v aktuálním znění.

Podrobné zhodnocení souladu návrhu Změny č. 2 ÚP obce Petrovice u Karviné s PÚR ČR v aktuálním znění je uvedeno v kap. H.1. odůvodnění návrhu Změny č. 2 ÚP.

**Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je v souladu s Politikou územního rozvoje v platném znění.**

## **1.2.2 Soulad s územně plánovací dokumentací vydanou Moravskoslezským krajem**

### **Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje**

Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje (dále jen „ZÚR MSK“) jako koncepční dokument v oblasti územního plánování byly vydány Zastupitelstvem Moravskoslezského kraje na 16. zasedání dne 22. 12. 2010 usnesením č. 16/1426 a nabyly účinnosti dne 4. 2. 2011. Úplné znění po Aktualizacích č. 1, 2a, 2b, 3, 4 a 5 bylo vydáno s nabytím účinnosti dne 11. 10. 2022.

ZÚR konkretizují republikové priority územního plánování na podmínky kraje, zpřesňují rozvojové oblasti a osy vymezené v PÚR, národní koridory dopravní a technické infrastruktury a jejich průchod územím. ZÚR rovněž vymezují další plochy a koridory nadmístního významu a plochy a koridory územního systému ekologické stability.

V ZÚR MSK v platném znění je potvrzeno, že zájmové území je součástí Metropolitní rozvojové oblasti Ostrava OB2. Pro rozvojovou oblast jsou v rámci ZÚR MSK stanoveny požadavky na využití území a podmínky pro rozhodování o změnách v území a úkoly pro územní plánování obcí.

*Změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné všechny požadavky, jež vyplývají ze ZÚR MSK pro Metropolitní rozvojovou oblast Ostrava OB2 a které se týkají zájmového území, splňuje a respektuje.*

Dále jsou v ZÚR MSK řešeny nadmístní plocha a koridory, které jsou stanoveny v PÚR ČR a vedou zájmovým územím Petrovice u Karviné. Zásady územního rozvoje tyto plochy a koridory zpřesňují a upravují jejich označení. Mimo výše uvedené plochy vyplývají ze ZÚR MSK pro území Petrovic u Karviné další požadavky na plochy či koridory nadmístního významu. Konkrétní přehled přebíraných koridorů a ploch ze ZÚR MSK je uveden níže.

- D142 – silnice II/475 (Havířov – Horní Suchá – Karviná – Petrovice – státní hranice) – *Územním plánem Petrovice u Karviné je vymezena plocha pro přeložku silnice II/475 (Petrovice u Karviné – Karviná).*
- D164 – Železniční trať č. 320, Dětmorovice – Karviná – Český Těšín – hranice okr. Karviná (-Mosty u Jablunkova – st. hranice ČR/SR) – *modernizace odbočky koridoru celostátní železniční trati č. 320 v rámci III. železničního tranzitního koridoru v úseku Český Těšín – Karviná – Dětmorovice (D164) Modernizaci je územním plánem navrženo realizovat ve stávajících plochách dopravní infrastruktury drážní (DD), územním plánem není pro tuto stavbu vymezen nový koridor nebo zastavitelná plocha dopravní infrastruktury drážní. Jde o úsek dlouhý cca 300 m v k. ú. Závada nad Olší vedený z k. ú. Koukolná.*
- EZ9 – Vratimov – Nošovice, dvojité vedení 400 kV – *Územním plánem Petrovice u Karviné je tedy navrženo pro vyvedení výkonu v napěťové hladině 400 kV nové vedení ZVN v západní části k. ú. Závada nad Olší v koridoru označeném E1. Na distribuční napěťové hladině 110 kV je pak z Dětmorovic navrženo nové vedení VVN, které propojí nový zdroj s transformovnou 110/22 kV Petrovice u Karviné. Pro toto vedení je územním plánem vymezen koridor označený E2.*
- regionální biokoridory ÚSES č. 578
- regionální biocentra ÚSES 102 Bezdínek, 164 Lutyňský Borek a 264 Věřňovická niva  
*Regionální části ÚSES jsou v platném územním plánu vymezeny v souladu se Zásadami územního rozvoje Moravskoslezského kraje, ve znění po Aktualizacích č. 1, 2a, 2b, 3, 4 a 5.*

Podle Zásad územního rozvoje Moravskoslezského kraje znění po Aktualizacích č. 1, 2a, 2b, 3, 4 a 5 náleží území obce Petrovice u Karviné do oblasti specifických krajín Ostravské pánve (E). Území obce se zde nachází na území specifické krajiny Ostrava-Karviná (E-01).

*Návrh Změny č. 2 územního plánu Petrovice u Karviné se v maximální možné míře snaží zachovat krajinný ráz a charakter krajiny obou vymezených specifických krajín.*

Podrobné zhodnocení souladu návrhu Změny č. 2 ÚP se ZÚR MSK v aktuálním znění je uvedeno v kap. H.2. odůvodnění návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné.

**Změna č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné je v souladu s prioritami územního plánování kraje pro zajištění udržitelného rozvoje území i s ostatními podmínkami a ustanoveními Zásad územního rozvoje Moravskoslezského kraje, v aktuálním platném znění.**

### 1.2.3 Soulad s dalšími koncepčními rozvojovými materiály

Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je nutno posoudit zejména ve vztahu k následujícím dalším koncepčním materiálům přijatým na krajské úrovni:

- A. Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje (MSK, 2008);
- B. Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje pro období 2016- 2026 (Ernst & Young s.r.o., leden 2016);
- C. Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje na období 2020 – 2044 (dokončena v srpnu 2021);
- D. Program zlepšování kvality ovzduší zóna Moravskoslezsko – CZ08Z (MŽP 2016)

#### **A: Koncepce rozvoje dopravní infrastruktury Moravskoslezského kraje**

Hlavním požadavkem koncepce je zajistit a zlepšit dopravní obslužnost území s ohledem na hlavní dopravní tahy v území.

**Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné není v rozporu s požadavky dokumentů krajské úrovně na vedení významných dopravních tras. Obec je dobře dopravně dostupná.**

#### **B: Plán odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje pro období 2016- 2026**

Plán odpadového hospodářství MSK je nástroj pro řízení odpadového hospodářství na území kraje a pro realizaci dlouhodobé strategie odpadového hospodářství. Konkrétní strategie je stanovena na základě charakteristiky kraje, demografického vývoje, údajích o životním prostředí a hospodářství kraje s důrazem na energetiku.

**Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné není v rozporu se závěry této koncepce.**

#### **C: Územní energetická koncepce Moravskoslezského kraje na období 2020 - 2044**

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

**Návrhem Změny č. 2 ÚP nedochází ke změnám energetické koncepce obce. Návrh změny ÚP je v souladu s daným koncepčním materiálem.**

#### **D: Program zlepšování kvality ovzduší aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek – CZ08A**

Tento program je nástroj identifikující příčiny znečištění ovzduší v zájmovém území a stanovuje opatření, jejichž realizace povede ke zlepšení kvality ovzduší a dosažení přípustné úrovně znečištění.

**Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné není v rozporu s navrženými opatřeními v této koncepci.**

## 2 Zhodnocení vztahu územně plánovací dokumentace k cílům ochrany životního prostředí přijatým na vnitrostátní úrovni

Hlavní cíle ochrany životního prostředí přijaté na vnitrostátní úrovni jsou obsaženy ve Státní politice životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do 2050 (SPŽP 2030). Lze konstatovat, že návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné není s těmito cíli v rozporu.

Ekologická problematika legislativy České republiky a Evropské unie se v relevantních požadavcích dále promítá do platných obecně závazných předpisů a krajských dokumentů a odráží se v cílech, které jsou v těchto dokumentech uvedeny.

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

Vztah návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné k jednotlivým cílům uvedeným ve strategických dokumentech je vyjádřen pomocí symboliky A/N\*, která v tomto případě vyjadřuje, zda návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné přispívá k jejich dosažení.

\*A Realizací změny ÚP je možné ovlivnit dosažení cíle (cíl je z hlediska návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné relevantní)

\*N Realizace změny ÚP nemá na dosažení cíle žádný vliv (cíl není z hlediska návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné relevantní)

Koncepce/Cíl	Vztah návrhu Změny č. 2 ÚP k danému cíli
<b>Státní politika životního prostředí ČR 2030 s výhledem do 2050</b>	
Životní prostředí a zdraví Dostupnost vody je zajištěna a její jakost se zlepšuje; Kvalita ovzduší se zlepšuje; Expozice obyvatel a životního prostředí nebezpečným chemickým látkám se snižuje; Hluková zátěž a světelné znečištění se snižují; Připravenost a resilience společnosti vůči mimořádným událostem a krizovým situacím se zvyšuje; Adaptovaná sídla umožňují kvalitní a bezpečný život obyvatel	A
Přechod ke klimatické neutralitě a oběhovému hospodářství Emise skleníkových plynů jsou snižovány; Oběhové hospodářství zaručuje hospodárné nakládání se surovinami, výrobky a odpady v ČR	N
Příroda a krajina Ekologická stabilita krajiny je obnovena, hospodaření v krajině je dlouhodobě udržitelné a reaguje na změnu klimatu; Biologická rozmanitost je zachována v mezích tlaku změny klimatu	A
<b>Strategický rámec udržitelného rozvoje ČR 2030</b>	
Lidé a společnost Zlepšování podmínek pro zdravý život Zlepšování životního stylu a zdravotního stavu populace	A
Odolné ekosystémy Ochrana krajiny jako předpoklad pro ochranu druhové diverzity Odpovědné hospodaření v zemědělství a lesnictví Adaptace na změny klimatu	A

Koncepce/Cíl	Vztah návrhu Změny č. 2 ÚP k danému cíli
<b>Strategie regionálního rozvoje ČR 2021+</b>	
Vytvořit podmínky pro dostupné bydlení a zkvalitnit sídlištní celky	A
Odstraňování starých ekologických zátěží, revitalizace brownfields a území po bývalé těžbě nerostných surovin	N
Zlepšit mikroklimatické podmínky v metropolitních územích	N
Podpořit udržitelný prostorový rozvoj aglomerací	A
Posílit koordinační roli obce při usměrňování rozvoje krajiny	N
Zlepšit ovzduší ve venkovském zázemí regionálních center	N
Využít moderních systémů hospodaření v krajině a snížit negativní dopady intenzivního způsobu hospodaření v území	N
Rozvíjet nové zdroje energie získávající energii z obnovitelných zdrojů a úložišť energie	N
Upravit přenosovou a distribuční soustavu s cílem umožnit připojení nových zdrojů obnovitelné energie	N
<b>Plán hlavních povodí České republiky</b>	
Ochrana vod jako složky životního prostředí - chránit povrchové a podzemní vody, umožnit udržitelné a vyvážené užívání vodních zdrojů, udržení a systematické zvyšování biologické rozmanitosti původních druhů	N
Ochrana před povodněmi a dalšími škodlivými účinky vod.	A
<b>Státní program ochrany přírody a krajiny ČR</b>	
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 péči o optimalizovanou soustavu ZCHÚ a vymezený ÚSES	A
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;	N
zabezpečit ochranu půdy jako nezastupitelného a neobnovitelného přírodního zdroje.	N
<b>Střednědobá strategie (do roku 2020) zlepšení kvality ovzduší v ČR</b>	
Dosažení imisních limitů na celém území ČR do roku 2020 a současně udržování a zlepšování kvality ovzduší tam, kde jsou současné koncentrace znečišťujících látek pod hodnotami imisních limitů.	N
Dodržení k roku 2020 národních emisních stropů stanovených scénářem NPSEWAM.	N
Postupné vytváření podmínek pro splnění národních závazků snížení emisí k roku 2025 a 2030.	N

Koncepce/Cíl	Vztah návrhu Změny č. 2 ÚP k danému cíli
Dobudování kapacit systému posuzování kvality ovzduší (technická a znalostní základna, lidské zdroje).	N
<b>Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR</b>	
Pro efektivní ochranu před povodněmi vycházet z kombinace opatření v krajině, která zvyšují přirozenou akumulaci a retardaci vody v území a technických opatření k ovlivnění povodňových průtoků	A
<b>Národní strategie ochrany biologické rozmanitosti</b>	
Podpora obnovy a vytváření ekologicky významných krajinných segmentů (meze, remízky, liniová i mimolesní zeleň, travní porosty zvláště pak nivní louky atd.).	A
Zachování nebo zvýšení současné výměry lesů jako minimálního základu pro uplatňování potřeb ochrany lesní biodiverzity při zachování všech ostatních funkcí lesa.	N
<b>Národní strategie ochrany biologické rozmanitosti</b>	
Zlepšení retenční funkce krajiny diverzifikací využívání krajiny a krajinných prvků a odstraněním melioračních úprav v zemědělsky neperspektivních částech krajiny.	N
Prosazování účinných protipovodňových opatření s využitím přirozených hydroekologických funkcí.	A
Podpora významu zvláště chráněných území a ÚSES zajištění prostupnosti krajiny	A
Dokončení systému účinného čištění odpadních vod na území České republiky.	N
Snížit rizika znečištění podzemních a povrchových vod ze starých ekologických zátěží a ekologických havárií.	N
Zachování pestrých hydromorfologické útvarů, umožnit jejich vznik, existenci a ošetřit jejich ochranu	N
Posílení nástroje podporujícího opětovné využití starých průmyslových zón (brownfields).	N
Realizace chybějících skladebných částí ÚSES.	A
Omezování fragmentace krajiny způsobené migračními bariérami.	N

### 3 Údaje o současném stavu životního prostředí v řešeném území a jeho předpokládaném vývoji, pokud by nebyla územně plánovací dokumentace uplatněna

#### 3.1 Základní charakteristika zájmového území

##### 3.1.1 Základní charakteristika řešeného území

Obec Petrovice u Karviné náleží do správního území obce s rozšířenou působností Karviná v Moravskoslezském kraji. Správní území obce je tvořeno ze čtyř katastrálních území: k. ú. Dolní Marklovice [720321], Petrovice u Karviné [720356], Prstná [720364] a Závada nad Olší [720372]. Celková rozloha řešeného území je 20,47 km<sup>2</sup>. Správní území obce Petrovice u Karviné sousedí z jihu se správním územím města Karviná a ze západu s obcí Dětmárovice. Severní a východní hranice správního území obce Petrovice u Karviné je vedena po státní hranici ČR s Polskou republikou (PL). K datu 1. 1. 2022 zde žilo 4 853 obyvatel.

**Obr. 1:** Situační mapa polohy zájmového území obce Petrovice u Karviné (podkladová data: [www.mapy.cz](http://www.mapy.cz)).



##### 3.1.2 Geologické a geomorfologické poměry

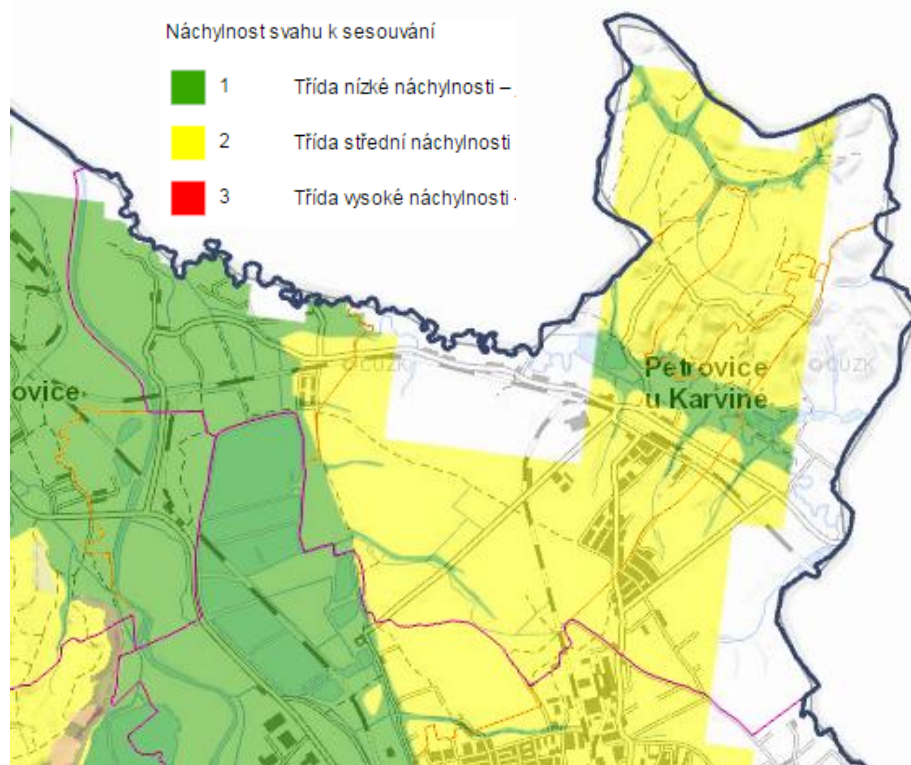
Zájmové území obce Petrovice u Karviné přísluší k Alpsko-himalájskému systému, geomorfologické provincii Západní Karpaty, subprovincii Vněkarpatské sníženiny, oblasti Severní vněkarpatské sníženiny, celku Ostravská pánev, podcelku Ostravské plošiny a okrsku Karvinská plošina. Východní část zájmového území je mírně členitá, západním

směrem dochází k zarovnávaní reliéfu. Střední část správního území obce spadá do nivy řeky Petruvky (geoportal.cenia.cz).

Geologický podklad území je tvořen především kvartérními horninami Akumulačních oblastí Českého masivu. Konkrétně je podklad území z velké části tvořen sprašovými hlínami, nivními a smíšenými sedimenty, šterky a písky. (Geologická mapa ČR 1 : 50 000).

Západní část území v rozsáhlé nivě řeky Olše náleží k plochám s nízkou náchylností k sesuvům. Obdobně je tomu i podél místních vodotečí v zájmovém území. Ve většině území převažují plochy středně náchylné k sesouvání. Na území obce se nenachází mapované svahové nestability.

**Obr. 2:** Situační znázornění náchylností svahů k sesuvům v zájmovém území (zdroj: Mapový server ČGS).



### 3.1.3 Eroze

Erozní riziko vodní eroze je v zájmovém území relativně nízké. S ohledem na relativně rovinný charakter zájmového území, většinu území zaujímají erozně neohrožené půdy. Zvýšené riziko eroze se soustřeďuje především na ukloněné roviny ve východní části území, kde dominují erozně mírně ohrožené půdy a při bázích těchto svahů okrajově i silně erozně ohrožené půdy. Orná půda na území obce Petrovice u Karviné je pouze zanedbatelnou mírou ohrožena větrnou erozí. V severní části obce se lokálně nacházejí půdy náchylné k větrné erozi, které jsou okrajově doplněny půdami ohroženými. Erozní situace na celém správním území obce Petrovice u Karviné není významně zhoršena a většina území není náchylná k vodní ani větrné erozi.

### 3.1.4 Klimatické a hydrologické poměry

Zájmové území klimaticky náleží do mírně teplé oblasti. Pro mírně teplou oblast MT10 je typická průměrná lednová teplota v rozmezí -2 až -3 °C, průměrná teplota v červenci činí 17

až 18 °C. Srážkový úhrn ve vegetačním období činí 400–450 mm, v zimním období pak 200–250 mm (Quitt 1971).

Hydrologicky náleží zájmové území obce Petrovice u Karviné do úmoří Baltského moře a je součástí povodí řeky Olše, resp. řeky Odry. Řeka Olše protéká západní částí správního území obce Petrovice u Karviné a z části vytváří hranici správního území obce. Charakter obce nejvíce utváří meandrující řeka Petrůvka, jež protéká středem strávního území a dále tvoří severozápadní hranici zájmového území s Polskou republikou. V severozápadním cípu správního území obce tvoří řeka Petrůvka pravý přítok řeky Olše. V severovýchodní části zájmového území se formuje vodní tok Šotkůvka s kaskádou vodních ploch. Řeka Olše má na území obce stanoveno úzké záplavové území s aktivní zónou. Vodní tok Petrůvka má rovněž stanoveno záplavové území s aktivní zónou, místy zasahující do stávající obecní zástavby. Na území obce Petrovice u Karviné se nachází řada menších vodních nádrží a rybníků po těžbě štěrkopísku. Nejvýznamnějšími jsou Urbančák I, Urbančák II, Adamecký rybník a soustava rybníků na říčce Petrůvce včetně Radeckého rybníku.

Zájmové území neleží v žádné chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV).

### 3.1.5 Pedologické poměry

Podle taxonomického klasifikačního systému půd České republiky (TKSP) se většina správního území obce řadí k území s dominantním výskytem oglejených luvizemí na prachovicích. Západní části území – niva v těsné blízkosti vodního toku Olše je řazena k modálním fluvizemím a fluvickým glejům tvořených na bezkarbonátových nivních sedimentech. Severovýchod území je řazen k oglejeným kambizemím na výrazně zahliněných terasách (geoportal.gov.cz).

### 3.1.6 Biogeografické poměry

Podle Culka a kol. (1996) se zájmové území obce Petrovice u Karviné nachází v provincii středoevropských listnatých lesů v podprovincii Polonské v bioregionu 2.3a Ostravský A.

### 3.1.7 Fytogeografická klasifikace a potenciální přirozená vegetace

Z fytogeografického hlediska území náleží do oblasti mezofytika, obvodu Karpatského mezofytika a do okresu č. 83 Ostravská pánev.

Do potenciální přirozené vegetace na území obce Petrovice u Karviné se odráží působnost řeky Olše a navazující rozsáhlé říční sítě. Zájmové území z velké části spadá k oblasti potenciální přirozené vegetace Podmáčených dubových bučin asociace *Carici brizoidis-Quercetum* s ostřicí třeslicovitou (*Carex brizoides*). Nivy řek Olše a Petrůvka jsou tvořeny pásy potenciálního výskytu Střemchových jasenin asociace *Pruno-Fraxinetum*, místy v komplexu s mokřadními olšinami (*Alnio glutinosae*) (Neuhäuslová 1998).

### 3.1.8 Radonový index geologického podloží

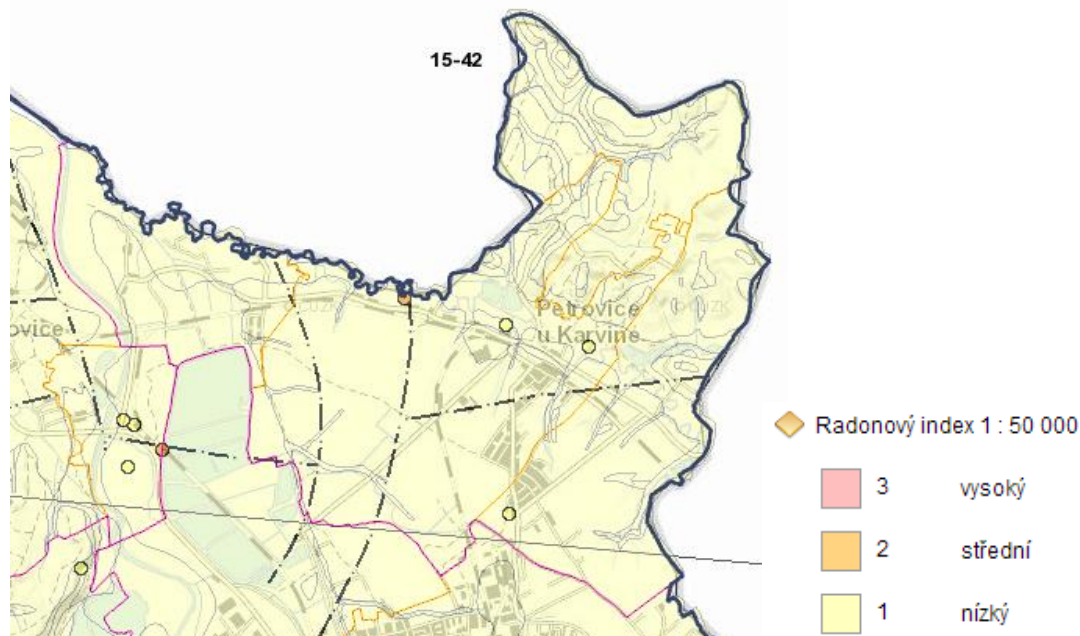
Zvýšené koncentrace radonu v podloží mohou následně ovlivnit i koncentrace radonu ve stavebních materiálech přírodního původu a ve vodě, dodávané do objektů z podzemních zdrojů. Radon z podloží proto nejvíce ovlivňuje výslednou koncentraci radonu v objektech.

Hlavním cílem mapování radonového rizika z geologického podloží je vymezení území, v nichž lze předpokládat vyšší frekvenci výskytu objektů s ekvivalentní objemovou aktivitou radonu převyšující směrnou hodnotu 200 Bq.m<sup>-3</sup>. Posouzení efektivity vyhledávání lze provést srovnáním předpokládané kategorie radonového rizika z podloží a odpovídajícího počtu objektů nad 200 Bq.m<sup>-3</sup>.

Radonový index geologického podloží určuje míru pravděpodobnosti, s jakou je možno očekávat úroveň objemové aktivity radonu v dané geologické jednotce.

Mapa sledované oblasti je prezentována na následujícím obrázku. Převažující kategorií radonového indexu v řešeném území je nízký. Ve sledovaném území byly provedeny čtyři bodové měření radonového indexu s výsledky středního radonového indexu v celkovém rozmezí 36,8-21,6 kBq.m<sup>-3</sup>.

**Obr. 3:** Mapa radonového indexu + legenda (www.geology.cz).



### 3.1.9 Nerostné suroviny

Celé zájmové území obce Petrovice u Karviné je součástí chráněného ložiskového území (CHLÚ) Čs. část Hornoslezské pánve (SurIS ID: 14400000). Téměř celé území se navíc rozkládá na doposud netěženém výhradním ložisku zemního plynu a černého uhlí Dětmárovice-Petrovice (SurIS ID: 3143800). Východní část území v blízkosti rybníku Větrov na hranici s obcí Dětmárovice leží na doposud netěženém výhradním ložisku zemního plynu a černého uhlí Dětmárovice (SurIS ID: 3071301). Na území obce Petrovice u Karviné se dále nacházejí dvě dosud netěžená ložiska nevyhrazených nerostů – jílu, štěrkopísku, spraše a sprašových hlín. Jedná se o ložiska Karviná-západ (SurIS ID: 3052600) a Karviná-východ (SurIS ID: 3052500). Na východě obce byla provedena dřívější povrchová těžba v lomu Prstná (SusIS ID: 5062700) nebilancovaného zdroje štěrkopísku. Nedaleko Prstné se nachází vytěžený objekt štěrkopísku Petrovice u Karviné (SusIS ID: 5233300).

### 3.1.10 Poddolovaná území

Na území obce Petrovice u Karviné se nenachází důlní díla a poddolovaná území.

### 3.1.11 Archeologická naleziště, historické památky

Dílčí části obecních částí Závada, Dolní Marklovice a Prstná jsou součástí území archeologických nálezů kategorie II – středověké a novověké jádro obce (ID: 15592, ID: 34878 a ID: 15581). Na území obecní části Dolní Marklovice jsou dále vymezena dvě maloplošná území s archeologickými nálezy kategorie I – Zámek Dolní Marklovice (ID: 34869) a Tvřiště Dolní Marklovice (ID: 34867). Na území obce Petrovice u Karviné se

nenachází národní kulturní památka ani památková zóna, je zde evidováno deset kulturních památek:

22463/8-813	sousoší Malé Kavalerie
33022/8-812	socha sv. Jana Nepomuckého
16635/8-811	kostel Nanebevstoupení Páně
19225/8-814	zámek (areál)
50631/8-4007	litinový kříž
104081	pomník sv. Václava
42057/8-815	kaple sv. Jana Nepomuckého
19225/8-814	zámek (objekt)
19225/8-814	park
17223/8-3066	pomník čs. letců Bilky a Slatinského

V řešeném území se nachází i památky místního významu a architektonicky významné objekty, které však nejsou evidovány (jedná se o architektonicky i historicky cenné nemovitosti, pomníky, kříže, boží muka a další.).

## 3.2 Ochrana přírody a krajiny

### 3.2.1 Velkoplošná zvláště chráněná území

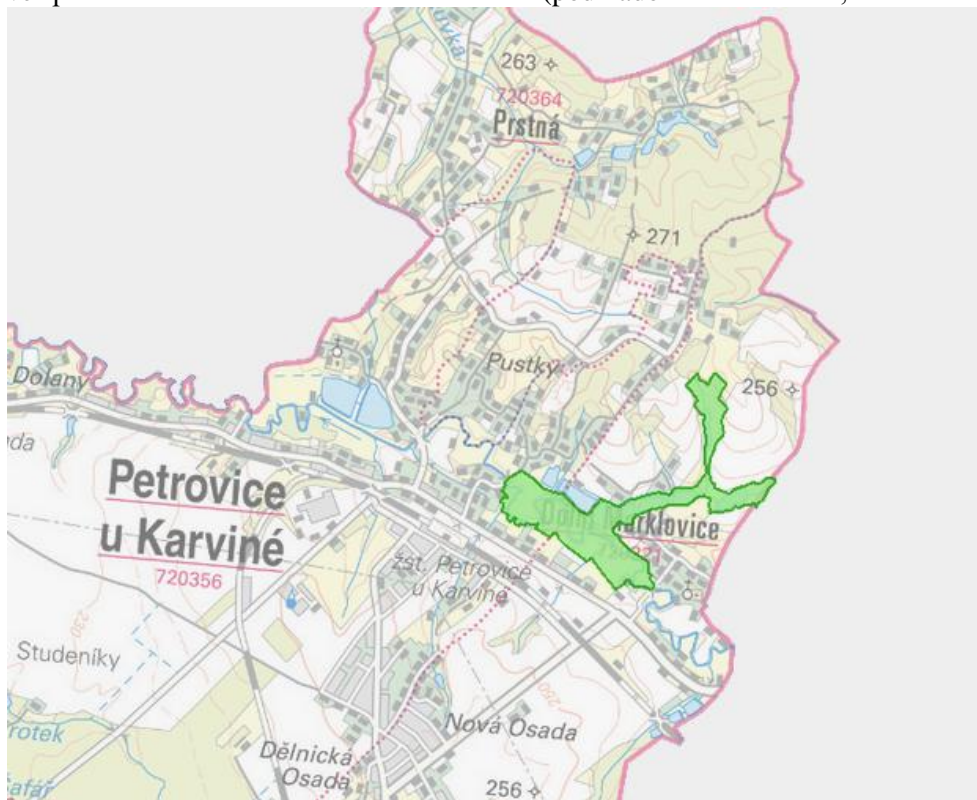
Zájmové území se nenachází v žádném velkoplošném zvláště chráněném území. Nejbližším velkoplošným zvláště chráněným územím je CHKO Poodří, která se nachází cca 23 km jihozápadním směrem od hranice zájmového území. Hodnocená koncepce nemá potenciál jakýmkoliv způsobem negativně ovlivnit velkoplošná zvláště chráněná území.

### 3.2.2 Maloplošná zvláště chráněná území

V řešeném území se nachází maloplošné zvláště chráněné území přírodní památka (PP) Dolní Marklovice, jež se rozkládá ve východní části správního území obce Petrovice u Karviné ve vazbě na vodní tok Petrůvka. Předmětem ochrany PP Dolní Marklovice je kuňka ohnivá (*Bombina bombina*). Maloplošné zvláště chráněné území má vymezeno ochranné pásmo a nachází se v prostorovém překryvu s lokalitou soustavy Natura 2000 – EVL Dolní Marklovice (viz níže).

Předkládaný návrh změny ÚP obsahuje jednu změnu využití území v prostorové kolizi s maloplošným zvláště chráněným územím v katastru obce Petrovice u Karviné. Z tohoto důvodu nelze a priori vyloučit negativní vliv na MZCHÚ.

**Obr. 4:** Zobrazení maloplošného zvláště chráněného území PP Dolní Marklovice ve správním území obce Petrovice u Karviné (podkladová data: ČÚZK, AOPK ČR).



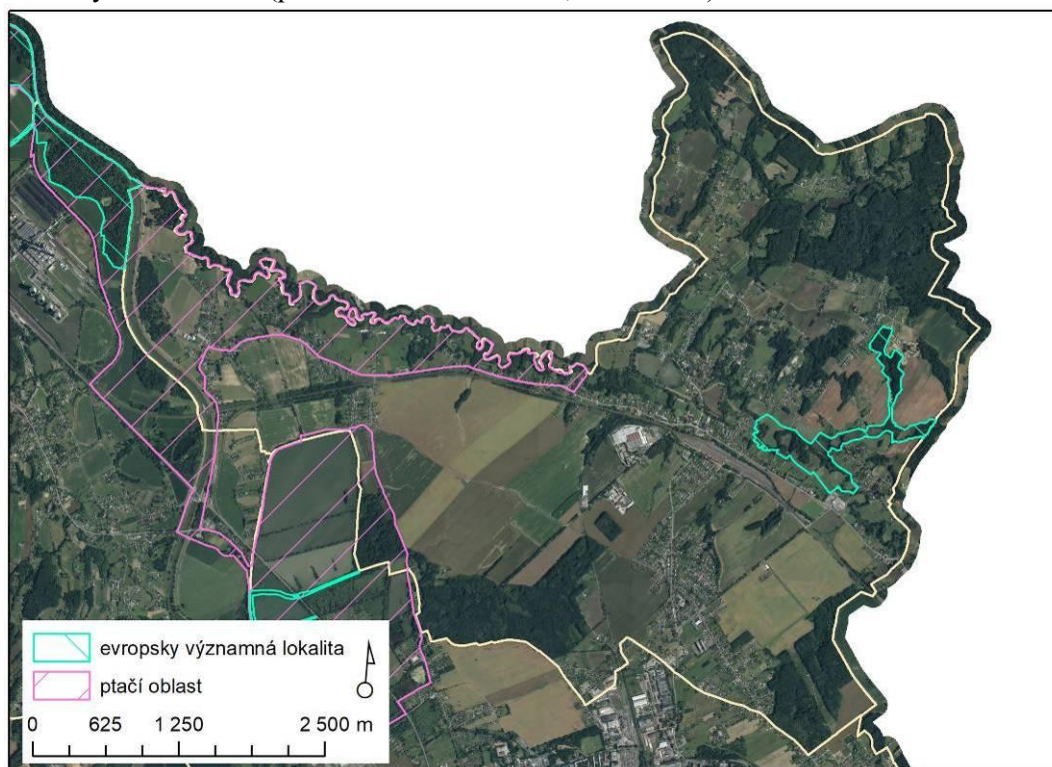
### 3.2.3 Území soustavy Natura 2000

V zájmovém území se nacházejí lokality soustavy Natura 2000, které jsou vázány především na nivy řek Olše a Petrůvka a další krajinné prvky (pozůstatky meandrujícího toku, říční terasy, lužní porosty, aj.). Do správního území obce Petrovice u Karviné zasahuje evropsky významná lokalita (EVL) Dolní Marklovice a ptačí oblast (PO) Heřmanský stav-Odra-Poolší (Obr. 5). Návrh zadání změny č. 2 ÚP navrhuje na území EVL a PO konkrétní změny využití území.

K návrhu zadání změny č. 2 územního plánu Petrovice u Karviné bylo příslušným orgánem ochrany přírody (OOP) – Krajským úřadem Moravskoslezského kraje vydáno stanovisko ve smyslu § 4 ZOPK stavebního zákona (č.j. MSK 67317/2021 ze dne 4. 6. 2021). Dle tohoto stanoviska dospěl příslušný OOP k závěru, že předložená koncepce může mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí. Důvodem je možné ohrožení populací předmětů ochrany PO Heřmanský stav-Odra-Poolší bukáčka malého, ledňáčka říčního a slavíka modráčka středoevropského a jejich biotopy. Dále bylo konstatováno možné ohrožení populace kuňky ohnivě, jakožto předmětu ochrany EVL Dolní Marklovice.

Vliv koncepce na lokality soustavy Natura 2000 je zhodnocen v rámci samostatného naturového hodnocení koncepce (Banaš 2023). Dle zmíněného hodnocení byl stanoven mírně negativní vliv koncepce na lokality soustavy Natura 2000, zejména z důvodu záboru malé části území PO.

**Obr. 5:** Lokalizace zájmového území obce Petrovice u Karviné ve vztahu k lokalitám soustavy Natura 2000 (podkladová data: ČÚZK, AOPK ČR).



### 3.2.4 Územní systém ekologické stability

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 místní ÚSES.

Na území obce Petrovice u Karviné je vymezen ÚSES regionální a místní úrovně. Většina prvků ÚSES je v území vázána na vodní toky a jejich nivy. Konkrétně jsou ve správním území obce vymezeny následující prvky ÚSES:

#### Regionální ÚSES:

Regionální úroveň je reprezentována regionálními biokoridory R1 a R3, vedenými po toku Olše, s vloženým regionálním biocentrem R2, R4 a R5. Regionální ÚSES je vymezen v západní části zájmového území obce.

#### Místní ÚSES:

Lokální úroveň ÚSES je ve správním území obce Petrovice u Karviné zastoupena především lokálními biokoridory s vloženými biocentry podél meandrující říčky Petrůvka a přilehlých vodních ploch a lesních porostů. Ty napojují místní prvky ÚSES na prvky ÚSES vyšší úrovně.

Změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné významněji nemění koncepci územního systému ekologické stability na území obce Petrovice u Karviné. Předkládaná koncepce navrhuje vymezení lokálního biocentra (LBC) L29 a částečně lokálních biokoridorů (LBK) označených L28 a L30. Důvodem je vymezení zastavitelné plochy občanského vybavení - sportovních a rekreačních zařízení specifických (OSs) označené DM-2/Z2b, která je určena pro provozování motokrosové trati. Územní systém ekologické stability by nebyl v této ploše funkční.

Z důvodu úpravy trasy silnice II/474 v k. ú. Dolní Marklovice, v blízkosti hranice s Polskem, na pozemcích parc. č. 81/8, 81/2, 83/2, 80/3, 85/5, 86/6 bylo upraveno vymezení územního systému ekologické stability (ÚSES). Ruší se vymezení lokálního biokoridoru LBK L13 a vymezené lokální biocentrum LBC L12 a část lokálního biokoridoru LBK L11 vedená od LBC L12 severovýchodním směrem. Zrušení této části ÚSES nebude mít významný vliv na zachování funkčnosti ÚSES. Navrženo je protažení lokálního biokoridoru LBK L11 východním směrem podél vodního toku Petrůvky na hranici s Polskem.

Propojení lokálních biocenter označených L14 LBC a L10 LBC je zajištěno vymezeným lokálním biokoridorem označeným L31 LBC a částí biokoridoru L11 LBK.

Hodnocená koncepce mimo tyto změny ve vymezení prvků ÚSES nenavrhuje žádné významné změny využití území v prostorové kolizi, či v těsné blízkosti stanovených prvků ÚSES.

### 3.2.5 Památné stromy a přírodní parky

V zájmovém území se nachází čtyři památné stromy. V zastavěné oblasti místní části Dolní Marklovice jsou situovány Duby v Dolních Marklovicích 1 a 2. V zastavěné oblasti místní části Závada jsou lokalizovány dva Duby v Závadě. Do zájmového území nezasahuje žádný přírodní park. Hodnocená koncepce nemá potenciál negativně ovlivnit památné stromy a přírodní parky.

### 3.2.6 Významné krajinné prvky

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

Ve správním území obce Petrovice u Karviné se nenacházejí žádné registrované významné krajinné prvky. Na území obce se vyskytují významné krajinné prvky ze zákona. Jedná se především o lesní porosty, vodní toky a jejich nivy, vč. rozsáhlé nivy řeky Olše, vodní plochy.

Část z návrhových ploch změn využití území, obsažených v předkládané koncepci, je vymezena v blízkosti či prostorové kolizi s VKP ze zákona. Realizaci těchto ploch lze předpokládat potenciální dotčení především vodních toků či jejich niv s břehovými porosty.

### 3.2.7 Migrační prostupnost území

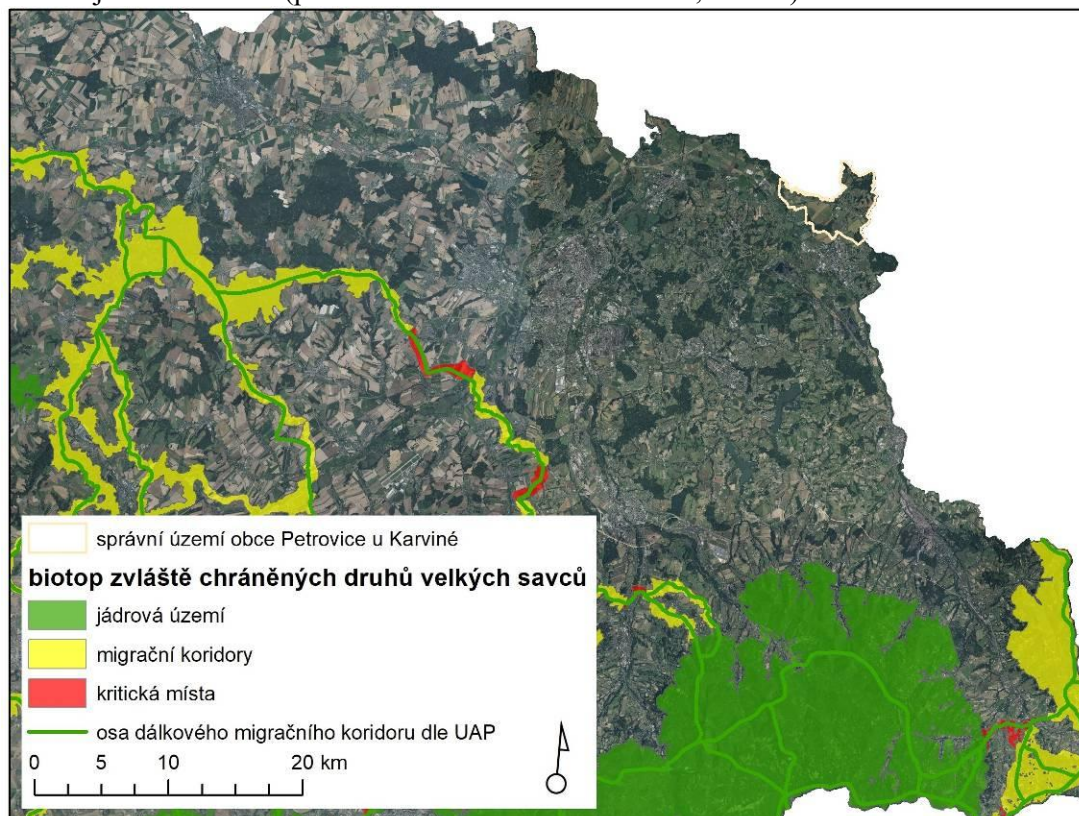
V tomto hodnocení byla pro posouzení vlivu koncepce na migrační prostupnost území využita datová vrstva biotopu zvláště chráněných druhů velkých savců (vlk, medvěd, rys, los) z mapového portálu AOPK ČR, která je výsledkem projektu „Komplexní přístup k ochraně fauny terestrických ekosystémů před fragmentací krajiny v ČR“ (AOPK ČR 2019). Vymezený biotop zvláště chráněných druhů velkých savců představuje minimální rozsah ploch nutných k zajištění trvalé existence těchto druhů v naší přírodě. Dle podkladů AOPK ČR je tento biotop vnitřně členěn na tři části:

- jádrová území představující oblasti, které svojí rozlohou a biotopovými charakteristikami umožňují rozmnožování vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců. Minimální rozloha jádrových území proto vychází z údajů o velikosti domovských okrsků předmětných druhů, měla by činit minimálně 300 km<sup>2</sup> (pokud jedno jádrové území tvoří funkční celek se sousedním územím, může se jejich plocha sčítat). Součástí jádrových území nejsou zastavěná území. S ohledem na svoji rozlohu zahrnují jádrová území jak plochy přírodního charakteru, tak i zemědělsky využívanou krajinu.
- migrační koridory, které představují nedílnou součást biotopu vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců. Propojují oblasti vhodné pro rozmnožování

(jádrová území) tak, aby umožnily migrační spojení, a to v minimální míře, která ještě zajistí dlouhodobé přežití populací vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců.

- **kritická místa** – tedy místa, která jsou součástí migračních koridorů nebo jádrových území, kde je zároveň průchodnost biotopu významně omezena nebo kde hrozí, že k omezení průchodnosti může v blízké budoucnosti dojít. V případě jádrových území jsou kritická místa vymezena tam, kde hrozí ztráta konektivity uvnitř jádrového území. Negativní zásah do kritického místa může znamenat přerušení celého dílčího úseku migračního koridoru nebo významné omezení funkčnosti jádrového území.

**Obr. 6:** Zobrazení biotopu zvláště chráněných druhů velkých savců v širším okolí zájmového území (podkladová data: AOPK ČR 2019, ČÚZK).



Z obrázku výše vyplývá, že migrační koridory vymezené v rámci biotopu zvláště chráněných druhů velkých savců procházejí zcela mimo správní území Petrovice u Karviné. Nejbližší k zájmovému území se nachází jádrové území biotopu zvláště chráněných druhů velkých savců ve vzdálenosti cca 24 km jižně od hranice obce. Změny využití území vymezené v rámci navrhované změny ÚP nemají potenciál ovlivnit migrační prostupnost krajiny.

### 3.3 Krajinový ráz

Z pohledu výškové členitosti spadá zájmové území obce Petrovice u Karviné do oblasti plochých pahorkatin. Severní část zájmového území je mírně členitá. V oblasti je lokalizován nejvyšší bod zájmového území, bezejmenný vrchol (273 m n. m.) v blízkosti bodu záchrany KA 004. Střední část zájmového území se stávající obecní zástavbou lze považovat za část silně ovlivněnou řekou Petruvkou. V blízkosti Petruvky je řada vodních

ploch, které definují krajinný ráz blízkého okolí. Jižní část správního území obce je rovinatá, zemědělsky využívána.

Původní struktura obecní zástavby je patrná pouze v náznacích. Původní relativně rozvolněná zástavba podél vodního toku Petrůvka, tzv. slezská zástavba, je v současnosti více kompaktní a značně rozšířená především severním směrem. Tato zástavba má charakter rozptýlené venkovské zástavby, která je pro dotčené území charakteristická. V jižní části území vznikly nové místní části Nová Osada a Dělnická Osada, vymykající se historickému urbanistickému uspořádání. Západní část zájmového území je relativně dobře zachovaná. Nicméně krajinná dominanta – řeka Olše zaznamenala v minulosti na území obce relativně silné změny v podobě částečného narovnání meandrujícího toku. Jako vizuální dominanty se v rovinatém území projevují především výškové stavby průmyslových areálů mimo území obce. Na území obce se nachází stavba vodojemu, kostela sv. Martina a zámek Petrovice, které lokálně působí jako kulturní krajinné dominanty v obci.

V řešeném území se nachází sedm nemovitých kulturních památek, dále se zde nachází památky místního významu a architektonicky významné objekty, které však nejsou evidovány - viz kap. 3.1.11.

Ve vyhodnocení vlivu koncepce na krajinný ráz je brán zřetel na dostupné regionální koncepce. Pro území Moravskoslezského kraje byla vypracována Územní studie – Cílové charakteristiky krajiny Moravskoslezského kraje (T-plan 2013). Dle citované koncepce území obce Petrovice u Karviné leží v krajinné oblasti Specifické krajiny Ostravské pánve (E), kde se zájmové území rozkládá v západní části specifické krajiny Ostrava-Karviná (E-01).

Území obce se rozkládá ve **specifické krajinně Ostrava-Karviná (E-01)**, která je charakterizována jako těžiště aglomerace se segmenty velkoměstského charakteru, segmenty průmyslové a těžební krajiny, brownfieldy a partii krajiny s rozptýlenou slezskou zástavbou propojujícími městskou výstavbu bytových domů. Výrazné hodnoty v krajinně představují vodní toky a plochy opuštěné postindustriální krajiny – svébytná urbanizovaná a industrializovaná krajina s ostrovy původních urbanistických a krajinných struktur. Emblematickým znakem krajiny je obraz těžební a industriální krajiny s technickými stavbami a památkami.

Tato územní strukturalizace krajiny se promítla mimo jiné i do ZÚR MSK v aktuálním znění, kde jsou stanoveny charakteristické znaky krajiny, její cílové kvality a podmínky k dosažení těchto kvalit.

Pro specifickou krajinu **Ostrava-Karviná (E-01)** jsou v Zásadách územního rozvoje Moravskoslezského kraje, ve znění Aktualizace č. 1, stanoveny následující charakteristické znaky krajiny a v návaznosti na zájmové území jsou určeny, cílové kvality a podmínky pro zachování a dosažení cílových kvalit:

Charakteristické znaky krajiny:

- Památkově a urbanisticky hodnotné soubory městské zástavby (Karviná-Fryštát, Ostrava-Poruba, Ostrava-Přívoz a Ostrava-Vítkovice, Ostrava-Hrabůvka – Jubilejní kolonie, Havířov).
- Slezská zástavba v území mezi řekou Ostravicí a státní hranicí.
- Hustá síť vodních toků (Odra, Opava, Ostravice, Lučina) a vodních ploch (rybníční soustavy podél Vrbické, resp. Rychvaldské stružky mezi Vrbicí, Novým Bohumínem a Orlovou, zatopené poklesové kotliny, odkaliště).
- Enklávy lesních celků v prostoru mezi Ostravou, Vratimovem, Havířovem a Orlovou.
- Halda Ema – významná dominant a vyhlídkový bod Ostravy.
- Hustě osídlená industriální krajina s vysokým zastoupením antropogenních tvarů a struktur včetně enkláv nelesní zeleně vzniklých primární sukcesí na antropicky

přeměněných plochách, pohledové dominanty průmyslových a těžebních areálů, výrazné liniové struktury sítí dopravní a technické infrastruktury.

Cílové kvality:

- Polyfunkční krajina s významnou sídelní a výrobní funkcí, s hustou sítí staveb dopravní a technické infrastruktury. Intenzivně urbanizovaná krajina s památkově a urbanisticky hodnotnými soubory městské zástavby a historickými průmyslovými areály jako stopami industriálního využití. Krajina s postupným nárůstem revitalizovaných, přírodě blízkých ploch (s pásy a plochami tvořenými zachovalými lesními celky, břehovými porosty podél vodních toků a postupně doplňovaným systémem přírodně hodnotných prvků nelesní zeleně).
- Krajina s enklávami rozptýlené tzv. slezské zástavby.

Podmínky pro zachování a dosažení cílových kvalit:

- Koordinovat zájmy těžby černého uhlí s ochranou civilizačních, kulturně historických a přírodních hodnot území.
- Nové rozvojové plochy pro bydlení vymezovat s ohledem na skutečnou potřebu vycházející ze sociodemografické prognózy území, s ohledem na celkovou urbanistickou koncepci sídel, ochranu volné krajiny, občanskou vybavenost a dostupnost dopravní a technické infrastruktury
- Citlivě využívat dochované historické soubory a technická zařízení jako cenné stopy industriálního využití krajiny.
- Chránit enklávy rozptýlené zástavby před nadměrným zahušťováním novou zástavbou.
- Postupně posilovat systém zelených ploch a pásů v krajině.
- V rámci cílené rekultivace nebo přirozené sukcese na antropicky přeměněných plochách chránit a postupně doplňovat strukturu nelesní zeleně o přírodně hodnotné prvky.

Možné ovlivnění krajinného rázu:

V textové části ÚP jsou pro ochranu krajinného rázu stanoveny výškové a plošné limity pro stavby v nově navrhovaných zastavitelných plochách, včetně uvedení jejich hlavního, přípustného a nepřípustného využití. Návrhem změny č. 2 ÚP jsou do územního plánu implementovány další obecné regulativy k zachování urbanistické kompozice a krajinných prvků zajišťující harmonické vztahy v území.

V souvislosti s realizací navržených ploch v návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné lze očekávat potenciál koncepce k ovlivnění krajinného rázu. Navržené plochy jsou situovány do území s rozptýlenou zástavbou. Realizací hodnocené koncepce proto může hypoteticky docházet k narušení charakteristické urbanistické struktury tzv. slezské zástavby, která je jednou z cílových kvalit specifické krajiny Ostrava-Karviná (E-01).

### 3.4 Předpokládaný vývoj složek ŽP bez realizace územně plánovací dokumentace

V případě, že by nebyla schválena změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné, zůstal by v platnosti stávající územní plán Petrovice u Karviné, ve znění pozdější změny. Stávající územní plán však již v řadě aspektů neodpovídá potřebám a požadavkům rozvoje obce a to především z pohledu kapacity obytné zástavby. Z těchto důvodů rozhodlo zastupitelstvo obce o zpracování změny č. 2 územního plánu.

Předmětem koncepce je vymezení 39 nových zastavitelných ploch.

Hlavním cílem navržené urbanistické koncepce je vytvoření podmínek pro optimální budoucí rozvoj řešeného území při respektování veškerých jeho hodnot, zejména přírodních, kulturních a historických. Nově schválená změna územního plánu obce by měl být zárukou, že rozvoj funkce bydlení či další aktivity budou v souladu se zájmy udržitelného rozvoje území. Realizací změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné bude zajištěn soulad územního plánu obce s nadřazenými územně plánovacími dokumentacemi, platnou legislativou a aktualizovanými územně analytickými podklady pro zájmové území.

Současně by však v případě neexistence návrhu změny ÚP nedošlo k záborům zemědělské půdy navrhovanými plochami či k zásahům do krajinného rázu obecní zástavby.

## 4 Charakteristiky životního prostředí v oblastech, které by mohly být provedením koncepce významně zasaženy

Jednotlivé složky životního prostředí, u kterých nelze vyloučit předpoklad možnosti významného ovlivnění uplatněním změny územního plánu, obsahuje následující tabulka. Pro každou složku životního prostředí jsou definovány základní charakteristiky, specifikující potenciál ovlivnění jednotlivých složek životního prostředí v případě uplatnění posuzované změny územního plánu.

**Tab. 1:** Charakteristiky životního prostředí potenciálně ovlivnitelné realizací změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné.

<i>Složka životního prostředí</i>	<i>Charakteristika životního prostředí potenciálně ovlivnitelná realizací změny č. 2 ÚP</i>
Půda a horninové prostředí	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zábory ZPF a PUPFL</li> <li>• Eroze a stabilita svahů</li> </ul>
Voda	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Míra znečištění povrchových a podzemních vod</li> <li>• Změny odtokových poměrů</li> </ul>
Ovzduší a klima	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Míra znečištění ovzduší</li> </ul>
Příroda a krajina	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stav přírodních a přírodě blízkých biotopů</li> <li>• Stav fauny a flóry</li> <li>• Zvláště chráněná území</li> <li>• Lokality soustavy Natura 2000</li> <li>• Stav VKP</li> <li>• Krajinný ráz</li> <li>• Prostupnost krajiny (ÚSES)</li> </ul>
Veřejné zdraví obyvatelstva včetně sociálně ekonomických jevů	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kvalita ovzduší</li> <li>• Hluková situace a vibrace</li> <li>• Sociální a ekonomická situace</li> </ul>
Hmotný majetek a kulturní památky	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stav kulturních památek</li> </ul>

## 4.1 Půda a horninové prostředí

### 4.1.1 Zábory ZPF

#### Kvalita zemědělských pozemků

Z hlediska kvality zemědělské půdy se správní území obce z velké části rozkládá na bonitně kvalitních půdách ve II. třídě ochrany. Jižním a západním směrem od stávající zástavby obce se nacházejí bonitně průměrné půdy ve III. třídě ochrany, které přecházejí dále západním směrem do půd bonitně nejčistších (I. třída ochrany). Svou roli zde hraje především skutečnost, že se obec z části nachází v nivě řeky Olše. V severní části katastru obce se nacházejí i bonitně méně kvalitní půdy IV. a V. třídy ochrany půd.

Skladba pozemků dle jejich druhu v řešeném území vyplývá z následující tabulky.

**Tab. 2:** Skladba pozemků v řešeném území

Druhy pozemků	Celková výměra pozemku (ha)	2 047,22
	<b>Zemědělská půda (ha)</b>	<b>1 281,83</b>
	Orná půda (ha)	929,36
	Chmelnice (ha)	-
	Vinice (ha)	-
	Zahrady (ha)	104,21
	Ovocné sady (ha)	-
	Trvalé travní porosty (ha)	248,26
	<b>Nezemědělská půda (ha)</b>	<b>765,39</b>
	Lesní půda (ha)	338,04
	Vodní plochy (ha)	89,44
	Zastavěné plochy (ha)	67,77
	Ostatní plochy (ha)	270,14

*Zdroj: webový portál ČSÚ, data k 31. 12. 2021*

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem lze očekávat zábory zemědělské půdy uplatněním uvažovaného návrhu změny ÚP. Z důvodu rozložení půd na území obce s majoritním zastoupením bonitně nadprůměrných půd ve II. třídě ochrany se prakticky nelze vyhnout záborům těchto půd. Vyhodnocení vlivu realizace návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné na tento aspekt životního prostředí je obsaženo v kapitole 6.

### 4.1.2 Eroze a stabilita svahů

Erozní riziko vodní eroze je v zájmovém území relativně nízké. S ohledem na relativně rovinný charakter zájmového území, většinu území zaujímají erozně neohrožené půdy. Zvýšené riziko eroze je situováno především na ukloněné roviny ve východní části území, kde dominují erozně mírně ohrožených půd a při bázích těchto svahů okrajově i silně erozně ohrožené půdy. Orná půda na území obce Petrovice u Karviné je pouze zanedbatelnou mírou ohrožena větrnou erozí. V severní části obce se lokálně nacházejí půdy náchylné k větrné erozi, které jsou okrajově doplněny půdami ohroženými. Erozní situace na celém správním území obce Petrovice u Karviné není významně zhoršena a většina území není náchylná k vodní ani větrné erozi.

Realizací hodnoceného návrhu změny územního plánu dojde v řešeném území na konkrétních plochách ke změně jejich dosavadního využívání (zábory ZPF).

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem nelze a priori vyloučit ovlivnění erozní situace uplatněním uvažovaného návrhu změny ÚP. Vyhodnocení vlivu návrhu Změny č. 2 ÚP na tento aspekt je obsaženo v kapitole 6.

#### **4.1.3 Pozemky určené k plnění funkce lesa**

Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné generuje zábor PUPFL v rozsahu 0,14 ha. Některé navržené plochy a koridory prostorově zasahují do ochranného pásma lesa. Vzhledem k této skutečnosti nelze vyloučit ovlivnění PUPFL uplatněním uvažovaného návrhu ÚP. Vyhodnocení vlivu návrhu ÚP na tento aspekt je obsaženo v kapitole 6.

## **4.2 Voda**

Řešené území není součástí žádné chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV).

#### **4.2.1 Jakost povrchových a podzemních vod**

Obec Petrovice u Karviné je zásobována vodou ze stávajícího vodovodu pro veřejnou potřebu. Návrh změny č. 2 územního plánu Petrovice u Karviné zachovává stávající řešení zásobení vodou a její realizaci nedojde v tomto ohledu k žádným významným změnám – pro nové návrhové plochy bude řešeno připojení na stávající vodovodní řad.

Ve správním území Petrovic u Karviné je vybudována kanalizační síť, která odvádí odpadní vody k likvidaci na obecní ČOV. Změnou ÚP nedochází ke změnám v koncepci hospodaření a likvidace se splaškovými odpadními vodami.

Návrh změny č. 2 územního plánu zachovává stávající koncepci hospodaření se srážkovými vodami a její realizaci nedojde v tomto ohledu k žádným významným změnám.

Vliv realizace Změny č. 2 územního plánu na povrchové či podzemní vody v řešeném území je dále blíže komentován v kap. 6.

#### **4.2.2 Změny odtokových poměrů**

Výstavba na nových plochách, zejména původně zařazených jako zemědělská půda, bude mít za následek změnu odtokových poměrů. Část ploch bude pokryta nepropustným povrchem nebo stavbami, které zamezí vsakování dešťových vod a sníží dotaci podzemních vod a současně urychlí povrchový odtok. Pro minimalizaci změny odtokových poměrů je vhodné navrhnout přednostní zasakování potenciálně neznečištěných dešťových vod (voda ze střech). Voda z komunikací a parkovišť může být kontaminována a je proto vhodné po vyhodnocení možného znečištění na stokách osadit lapače štěrku, ropných látek a vybudovat usazovací nádrže.

Řeka Olše má ve správním území obce Petrovice u Karviné stanovenou záplavové území společně s jeho aktivní zónou. Záplavové území je stanoveno i v případě části vodního toku Petrůvka. Část z koncepcí navržených ploch změn využití území prostorově zasahuje do záplavových území ve správním obvodu obce Petrovice u Karviné. Jedná se především o plochy vodohospodářských opatření. Na území obce se dále nacházejí vodní toky Rasecký potok, Šotkůvka a několik drobných bezejmenných vodotečí, které mají spíše místní význam. Tato síť vodních toků náleží k povodí Olše. Na území obce Petrovice u Karviné se nachází řada vodních nádrží či vodních ploch vzniklých především antropogenními zásahy do krajiny. Nejvýznamnějšími jsou Urbančák I, Urbančák II, Adamecký rybník a soustava rybníků na říčce Petrůvce, včetně Radeckého rybníku. Zlepšení situací na poli odtokových poměrů je řešeno již platným územním plánem obce.

Vliv realizace návrhu Změny č. 2 územního plánu na odtokové poměry v řešeném území je dále blíže komentován v kap. 6.

## 4.3 Ovzduší a klima

Znečištění ovzduší je obvykle nejvýraznějším problémem obcí a jednotlivých sídel z hlediska ochrany životního prostředí. Řešené území patří s ohledem na jeho lokalizaci v území Ostravské pánve k oblastem se zhoršenou kvalitou ovzduší. Konkrétně je překračován limit znečišťujícího benzo[a]pyrenu, přízemního ozónu a ročních limitů koncentrace poletavých prachových částic PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>. Za předpokládaný zdroj znečištění ovzduší lze předpokládat stávající těžební a průmyslové zaměření regionu Ostravské pánve na území ČR a Polské republiky, případně vedení nadregionálně významných silničních komunikací v území. Dále je třeba brát v úvahu skutečnost, že v krátkodobém hledisku mají významný vliv také klimatické podmínky, četnost výskytu inverzí apod. Možnosti omezení negativních vlivů dopravy jsou na úrovni obcí poměrně omezené a často finančně náročné (údržba zpevněných ploch, zkvalitnění a přeložky komunikací apod.).

V řešeném území má okrajově lokální negativní vliv na čistotu ovzduší také vytápění pevnými palivy. Při použití uhlí pro vytápění dochází ke zvýšení emisí pevných částic, polyaromatických uhlovodíků a těžkých kovů. Situaci příznivě ovlivňuje plynofikace obce a jejích místních částí.

Významný negativní vliv realizace návrhu Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné na kvalitu ovzduší a kumulaci znečištění z dopravy s ostatními zdroji v okolí se nepředpokládá. Koncepce nenavrhuje žádné změny využití území, které by významně podpořili či zhoršili kvalitu ovzduší v obci. Rozvojem obytné funkce obce nelze předpokládat významné navýšení zdrojů znečištění ovzduší – pro nově vzniklou zástavbu v návrhových plochách je navrženo rozšíření stávající plynovodní sítě. Komentář k vlivu koncepce na tento aspekt životního prostředí je uveden v kapitole 6 tohoto Vyhodnocení.

## 4.4 Příroda a krajina

### 4.4.1 Stávající přírodní a přírodě blízké biotopy

Řešené území obce Petrovice u Karviné je zasazeno do převážně zemědělské krajiny s převahou antropogenních biotopů – polních kultur, které lze dle klasifikace Katalogu biotopů ČR (Chytrý et al. 2010) zařadit k biotopům X2. Dále se na území obce nacházejí další člověkem silně ovlivněné biotopy řady X. Lokálně se však v obci nacházejí i fragmenty přírodních či přírodě blízkých biotopů. Většina těchto porostů je situována ve vazbě na místní drobné vodoteče a nivu řeky Olše a Petrůvky. Jedná se především o břehové porosty lužních lesů biotopu L2.2 – Údolní jasanovo-olšové luhy, nebo fragmenty lučních porostů v nivách vodních toků biotopů T1.1 – Mezofilní ovsíkové louky.

Plošně nejrozsáhlejší celek zapojeného lesního porostu na území obce – Borek, nacházející se ve východní části správního obvodu obce, je utvářen především lesními porosty biotopu L5.1 – Květnaté bučiny a místy L3.2 – Polonské dubohabřiny. Vysoká míra biodiverzity přírodních a přírodě blízkých biotopů se nachází především v západní části zájmového území, ve vazbě na řeky Petrůvku a Olši a jejich nivu. Mimo výše uvedené biotopy se zde nacházejí například i fragmenty biotopů L2.4 – Měkké luhy nížinných řek, T1.4 – Aluviální psárkové louky, M1.1 – Rákosiny eutrofních stojatých vod, aj. Dále se na území obce nacházejí drobné fragmenty jiných přírodních biotopů.

Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné navrhuje valnou většinu ploch v návaznosti na stávající rozptýlenou zástavbu obce do antropogenních biotopů (polní a luční kultury, zahrady, porosty náletové zeleně, výsadby dřevin, aj.). Některé navržené plochy však okrajově zasahují i do porostů, které jsou evidovány jako přírodní či přírodě blízké biotopy. Vliv realizace návrhu změny územního plánu na přírodní a přírodě blízké biotopy v řešeném území je dále blíže komentován v kap. 6.

#### 4.4.2 Fauna a flóra

V řešeném území je udáván výskyt řady zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, viz nálezná databáze ochrany přírody (AOPK ČR 2023b). S ohledem na přítomnost ptačí oblasti (PO) Heřmanský stav-Odra-Poolší je bohatá především avifauna zájmového území. Vysoká koncentrace biologicky a ochranařsky cenných druhů je především na území PP Dolní Marklovice, dále ve vazbě na vodní toky, jejich břehové porosty a zemědělské plochy v jižní části zájmového území. Některé koncepcí navržené plochy změn využití území (navržené zastavitelné plochy) jsou v prostorovém překryvu s nálezy zvláště chráněných či jinak biologicky významných druhů. S ohledem na tuto skutečnost nelze vyloučit vliv koncepce na tuto část biologické diverzity na území obce Petrovice u Karviné.

#### 4.4.3 Zvláště chráněná území

##### Velkoplošná ZCHÚ

Zájmové území se nenachází v žádném velkoplošném zvláště chráněném území. Nejbližším velkoplošným zvláště chráněným územím je CHKO Poodří, která se nachází cca 23 km jihozápadním směrem od hranice zájmového území. Hodnocená koncepce nemá potenciál jakýmkoliv způsobem negativně ovlivnit velkoplošná zvláště chráněná území.

##### Maloplošná ZCHÚ

V řešeném území se nachází maloplošné zvláště chráněné území - přírodní památka (PP) Dolní Marklovice, jež se rozkládá ve východní části správního území obce Petrovice u Karviné ve vazbě na vodní tok Petrůvka. Předmětem ochrany PP Dolní Marklovice je kuňka ohnivá (*Bombina bombina*). Maloplošné zvláště chráněné území má vymezeno ochranné pásmo a nachází se v prostorovém překryvu s lokalitou soustavy Natura 2000 – EVL Dolní Marklovice (viz níže).

Předkládaný návrh změny ÚP obsahuje jednu změnu využití území v potenciální prostorové kolizi s maloplošným zvláště chráněným územím v katastru obce Petrovice u Karviné. Vliv koncepce na zvláště chráněné území PP Dolní Marklovice proto nelze vyloučit.

Realizace navržených ploch nemá potenciál jakkoliv ovlivnit zvláště chráněná území mimo správní území obce z důvodu dostatečné vzdálenosti navržených změn využití území od těchto zvláště chráněných území.

#### 4.4.4 Lokality soustavy Natura 2000

V zájmovém území se nacházejí lokality soustavy Natura 2000, které jsou vázány především na nivy řek Olše a Petrůvka a další krajinné prvky (pozůstatky meandrujícího toku, říční terasy, lužní porosty, aj.). Do správního území obce Petrovice u Karviné zasahuje evropsky významná lokalita (EVL) Dolní Marklovice a ptačí oblast (PO) Heřmanský stav-Odra-Poolší. Návrh zadání změny č. 2 ÚP navrhuje na území PO a EVL (v její bezprostřední blízkosti) konkrétní změny využití území.

K návrhu zadání změny č. 2 územního plánu Petrovice u Karviné bylo příslušným orgánem ochrany přírody (OOP) – Krajským úřadem Moravskoslezského kraje vydáno stanovisko ve smyslu § 45i ZOPK (č.j. MSK 67319/2021 ze dne 15. 6. 2021). Dle tohoto stanoviska dospěl příslušný OOP k závěru, že předložená koncepce může mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí.

**EVL Dolní Marklovice** byla vyhlášena nařízením vlády ČR č. 187/2018 Sb. na ploše 39,6948 ha. Lokalita se nachází v severovýchodní části Moravskoslezského kraje u hranic s Polskem. EVL se rozkládá podél říčky Petrůvky a v hraničním výběžku v obci Dolní

Marklovice. Předmětem ochrany EVL je jediný evropsky významný druh, kuňka ohnivá (*Bombina bombina*).

**PO Heřmanský stav-Odra-Poolší** se ve správním území obce Petrovice u Karviné rozkládá v severní části zájmového území. Ptačí oblast byla vyhlášena nařízením vlády č. 165/2007 Sb. za účelem ochrany populací ptačích druhů: bukáčka malého (*Ixobrychus minutus*), slavíka modráčka (*Luscinia svecica*), ledňáčka říčního (*Alcedo atthis*) a jejich biotopů. Cílem ochrany je zde zachování a obnova ekosystémů významných pro výše jmenované druhy ptáků v jejich přirozeném areálu rozšíření a zajištění podmínek pro zachování populací těchto druhů v příznivém stavu z hlediska jejich ochrany. Ptačí oblast je vymezena na ploše o rozloze přibližně 3 100,9 ha. Páteř celé oblasti je tvořena dvěma řekami: Odrou a jejím přítokem Olší, které jsou místy doprovázeny fragmenty lužních lesů; a dále dvěma menšími přítoky Odry, Vrbickou a Bohumínskou Stružkou, jež spolu s Rychvaldskou Stružkou tvoří systém vodotečí, na kterých byly v minulosti vybudovány rybníční soustavy. Zvláště významné jsou rozsáhlé plochy rákosin, které tyto rybníční soustavy místy doprovázejí a které jsou svou celkovou rozlohou největší na severní Moravě a ve Slezsku.

Vliv koncepce na lokality soustavy Natura 2000 je zhodnocen v rámci samostatného naturového hodnocení koncepce (Banaš 2023). Dle zmíněného hodnocení byl stanoven mírně negativní vliv koncepce na lokality soustavy Natura 2000 zejména z důvodu záboru části území PO.

#### 4.4.5 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.

Ve správním území obce Petrovice u Karviné se nenacházejí žádné registrované významné krajinné prvky. Na území obce se vyskytují významné krajinné prvky ze zákona. Jedná se především o lesní porosty, vodní toky a jejich nivy, vč. rozsáhlé nivy řeky Olše a Petrůvky, vodní plochy. Některé z návrhových ploch změn využití území, obsažené v předkládané koncepci, jsou vymezeny v blízkosti či prostorové kolizi s VKP ze zákona. Realizaci těchto ploch lze předpokládat potenciální dotčení především vodních toků, jejich niv s břehovými porosty.

Vliv realizace předkládané koncepce je dále blíže komentován v kap. 6.

#### 4.4.6 Krajinný ráz

Krajinný ráz je definován v § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, jako zejména přírodní, kulturní a historická charakteristika určitého místa či oblasti, který je chráněn před činností snižující jeho estetickou a přírodní hodnotu.

Zásahy do krajinného rázu (zejména umístování a povolování staveb) mohou být prováděny pouze s ohledem na zachování významných krajinných prvků, zvláště chráněných území, kulturních dominant krajiny, harmonického měřítka krajiny a vztahů v krajině.

V souvislosti s realizací navržených ploch v návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné lze očekávat potenciál koncepce k ovlivnění krajinného rázu. Navržené plochy jsou situovány do území s rozptýlenou zástavbou. Realizací hodnocené koncepce proto může hypoteticky docházet k narušení charakteristické urbanistické struktury tzv. slezské zástavby, která je jednou z cílových kvalit specifické krajiny Ostrava-Karviná (E-01).

Vliv realizace návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné na krajinný ráz je dále blíže komentován v kap. 6.

#### 4.4.7 Prostupnost krajiny

Územní systém ekologické stability krajiny (ÚSES) je vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu (def. MŽP). Cílem vymezení územního systému ekologické stability v řešeném území je zajistit přetrvání původních přirozených skupin organismů v jejich typických (reprezentativních) stanovištích a v podmínkách kulturní krajiny. Realizace tohoto systému má zajistit trvalou existenci a reprodukci typických původních nebo přírodě blízkých společenstev, která jsou schopna bez výrazného přísunu energie člověkem zachovávat svůj stav v podmínkách rušivých vlivů civilizace a po narušení se vracet ke svému původnímu stavu.

Popis skladebných částí územního systému ekologické stability je uveden v kapitole 3.2.4. Návrh Změny č. 2 ÚP navrhuje realizaci několika změn využití území v kolizi či těsné blízkosti skladebních prvků ÚSES, které by mohly negativně ovlivnit migrační prostupnost a funkčnost ÚSES. Předkládaná koncepce navrhuje změny ve vymezení územního systému ekologické stability - lokálního biocentra (LBC) L29 a částečně lokálních biokoridorů (LBK) označených L28 a L30. Důvodem je vymezení zastavitelné plochy občanského vybavení - sportovních a rekreačních zařízení specifických (OSs) označené DM-2/Z2b, která je určena pro provozování motokrosové trati. Územní systém ekologické stability by nebyl v této ploše funkční.

Z důvodu úpravy trasy silnice II/474 v k. ú. Dolní Marklovice, v blízkosti hranice s Polskem, na pozemcích parc. č. 81/8, 81/2, 83/2, 80/3, 85/5, 86/6 bylo upraveno vymezení územního systému ekologické stability (ÚSES). Ruší se vymezení lokálního biokoridoru LBK L13 a vymezené lokální biocentrum LBC L12 a část lokálního biokoridoru LBK L11 vedená od LBC L12 severovýchodním směrem. Zrušení této části ÚSES nebude mít významný vliv na zachování funkčnosti ÚSES. Navrženo je protažení lokálního biokoridoru LBK L11 východním směrem podél vodního toku Petrůvky na hranici s Polskem.

Propojení lokálních biocenter označených L14 LBC a L10 LBC je zajištěno vymezeným lokálním biokoridorem označeným L31 LBC a částí biokoridoru L11 LBK.

Změny ve vymezení skladebních částí ÚSES jsou v souladu s Metodikou vymezení ÚSES (Ministerstvo životního prostředí, březen 2017). Realizací změn dojde ke vzniku až pozitivního vlivu koncepce na ÚSES – bude zlepšena funkčnost a migrační prostupnost území. Vynětí částí lokálního ÚSES odpovídá stávajícímu stavu v zájmovém území. Tyto změny významně nezhorší migrační prostupnost či funkčnost prvků ÚSES na území obce Petrovice u Karviné.

Migrační koridory vymezené v rámci biotopu zvláště chráněných druhů velkých savců procházejí zcela mimo správní území Petrovic u Karviné. Nejbližší k zájmovému území se nachází jádrové území biotopu zvláště chráněných druhů velkých savců ve vzdálenosti cca 24 km jižně hranice obce. Změny využití území vymezené v rámci navrhovaného ÚP nemají potenciál ovlivnit migrační prostupnost krajiny. Stávající prostupnost krajiny na území obce je v jižní části území, kam jsou navrženy hodnocené změny využití území, ovlivněna silně urbanizovaným prostorem s mnoha migračními bariérami. Předkládaná koncepce navrhuje změny využití území de facto pouze ve vazbě na stávající zástavbu, mimo migračně významnější území. Realizací koncepce nevzniká riziko zhoršení migrační prostupnosti území.

Významný negativní vliv koncepce na prostupnost krajiny a ÚSES lze na základě výše uvedených skutečností vyloučit.

## 4.5 Veřejné zdraví obyvatelstva vč. sociálně ekonomických jevů

### 4.5.1 Kvalita ovzduší

Problematika kvality ovzduší je podrobněji rozepsána v kapitole 4.3. V území dochází v důsledku lokalizace obce do regionu Ostravské pánve s těžebními a průmyslovými aktivitami, jak na území ČR tak Polské republiky, případně v důsledku vedení nadregionálně významných silničních komunikací v území, k překračování imisních limitů pro ochranu zdraví. Konkrétně je překračován limit znečišťujícího benzo[*a*]pyrenu, přízemního ozónu a ročních limitů koncentrace poletavých prachových částic PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>. V blízkosti obce se nachází především elektrárna Dětmárovice. Stávající emisní situaci příznivě ovlivňuje plynofikace obce. Řešení zhoršené situace na poli znečištění ovzduší je s ohledem na lokalizaci obce problematické. Na území obce se nenacházejí žádné významnější zdroje znečištění, jejichž provozem by docházelo k významnému zhoršování emisní situace a negativnímu ovlivnění veřejného zdraví v regionu, resp. na území obce.

Vyhodnocení vlivu realizace návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné na kvalitu ovzduší ve vztahu k veřejnému zdraví obyvatelstva je obsahem kapitoly 6.

### 4.5.2 Hluk a vibrace

Legislativní rámec pro ochranu obyvatel před hlukem je vymezen zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v § 30 a 31. Tento zákon mj. ukládá vlastníkům resp. správcům pozemních komunikací, železnic a dalších objektů, jejichž provozem vzniká hluk (zdroje hluku), povinnost zajistit technickými, organizačními a dalšími opatřeními, aby hluk nepřekračoval hygienické limity upravené prováděcím právním předpisem pro chráněný venkovní prostor, chráněné vnitřní prostory staveb a chráněné venkovní prostory staveb.

Hluková situace v obci je dnes závislá především na intenzitě silniční dopravy. Nejsou navrhovány nové významné zdroje hluku v území. Realizací hodnoceného návrhu Změny č. 2 územního plánu však může dojít k mírnému navýšení dopravní zátěže v obci, z tohoto důvodu je obsahem kapitoly 6 také vyhodnocení realizace návrh územního plánu ve vztahu k tomuto aspektu.

### 4.5.3 Sociální a ekonomická situace obyvatelstva

Hospodářské podmínky jsou obvykle základním faktorem rozvoje obcí, regionů s nemalými důsledky i do sociální oblasti (soudržnosti obyvatel území). Obec Petrovice u Karviné se významněji nepotýká s problémem nezaměstnanosti. Obyvatelé obce často vyjíždějí za prací především do okolních sídel. Zasazení obce do hospodářsky aktivního regionu Ostravska napomáhá ke zlepšení úrovně zaměstnanosti obyvatel obce. Navržená Změna č. 2 ÚP napomáhá rozvoji obytné funkce obce, což povede k posílení sociálního pilíře udržitelného rozvoje území.

## 4.6 Hmotný majetek a kulturní památky

Centrální část místních částí Prstná, Závada a Dolní Marklovice jsou součástí území archeologických nálezů kategorie II – středověké a novověké jádro obce (ID: 15581, ID: 15592 a ID: 34878). Na území obce Petrovice u Karviné jsou dále vymezena dvě maloplošná území s archeologickými nálezy kategorie I – Zámek Dolní Marklovice (ID: 34869) a Tvrziště Dolní Marklovice (ID: 34867). V řešeném území je evidováno deset nemovitých kulturních památek, dále se zde nacházejí památky místního významu – viz kapitola 3.1.11.

Nově navržené plochy nejsou navrženy v prostorové kolizi s evidovanými či neevidovanými kulturními památkami. Vznik negativního vlivu realizace předkládané koncepce na hmotný majetek a kulturní památky se nepředpokládá a lze jej vyloučit.

## 5 Současné problémy a jevy životního prostředí, které by mohly být uplatněním politiky územního rozvoje nebo územně plánovací dokumentace významně ovlivněny, zejména s ohledem na zvláště chráněná území a lokality Natura 2000

Popis problémů a složek životního prostředí, které by realizací návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné mohly být významně ovlivněny, je podrobněji rozepsán v předchozí kapitole 4.

V zastavěné části zájmového území se vyskytují zejména biologicky méně hodnotné biotopy antropogenního charakteru. Biologicky hodnotnější biotopy se v zájmovém území nacházejí ve vazbě na řeku Olši a Petrůvku, jejich nivy, zdejší lokality soustavy Natura 2000/ZCHÚ, dále ve vazbě na ostatní vodní toky a v zapojených porostech lesa Borek. Do správního území obce zasahuje EVL/PP Dolní Marklovice a PO Heřmanický stav-Odra-Poolší.

Vliv hodnocené koncepce na lokality soustavy Natura 2000 nebyl vyloučen na základě stanoviska orgánu ochrany přírody - Krajským úřadem Moravskoslezského kraje dle §45i ZOPK (č.j. MSK 67317/2021 ze dne 4. 6. 2021). Dle tohoto stanoviska dospěl příslušný OOP k závěru, že předložená koncepce může mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí. Vliv koncepce na lokality soustavy Natura 2000 je zhodnocen v rámci samostatného naturového hodnocení koncepce (Banaš 2023).

Dále se na území Petrovice u Karviné nachází maloplošné zvláště chráněné území - PP Dolní Marklovice. Předkládaný návrh změny ÚP obsahuje konkrétní změnu využití území v potenciální prostorové kolizi s PP Dolní Marklovice, vliv koncepce na MZCHÚ proto nelze vyloučit.

Hodnocený návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné bude mít vliv zejména na ZPF, odtokové poměry či krajinný ráz. Tyto střety a další problémy jsou dále blíže specifikovány v kapitole 6 tohoto hodnocení.

Návrhem Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné jsou vymezeny tři nové plochy územní rezervy a jeden koridor územní rezervy.

## 6 Zhodnocení stávajících a předpokládaných vlivů navrhovaných variant územního plánu na životní prostředí

### 6.1 Souhrnné zhodnocení vlivu územního plánu na životní prostředí z hlediska kumulativních a synergických vlivů, včetně zhodnocení dlouhodobých, střednědobých, krátkodobých, trvalých, přechodných, kladných a záporných, včetně vztahů mezi uvedenými oblastmi hodnocení

Návrh Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné je předkládán v jedné variantě. Kumulativní vlivy realizace jednotlivých ploch obsažených v návrhu územního plánu mohou nastat zejména se stávajícími plochami v území, avšak ani při zvážení kumulace vlivů (především v oblasti dopravní zátěže, ovlivnění ovzduší) se neočekávají významné změny proti současnému stavu.

#### 6.1.1 Vlivy na půdu

##### Zábor zemědělské půdy pro navržené plochy

Výpočet záboru ZPF je zpracován podle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 48/2011 Sb., o stanovení tříd ochrany, vyhlášky č. 271/2019 Sb., o stanovení postupů k zajištění ochrany zemědělského půdního fondu a zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Předkládaný návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné vymezuje 39 nových zastavitelných ploch, u kterých lze předpokládat zábor ZPF.

**Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné celkem generuje zábor ZPF v rozsahu 19,00 ha. Zábor generují všechny nově navržené zastavitelné plochy a plochy ÚSES obsažené v rámci návrhu Změny č. 2 ÚP. Z celkového vyčísleného záboru si koncepce vyžádá zábor o výměře 6,49 ha na půdách ve II. třídě ochrany, 2,55 ha na půdách ve III. třídě ochrany, 5,75 ha na půdách ve IV. třídě ochrany a 4,21 ha na půdách v V. třídě ochrany.**

Všechny navržené plochy jsou umístěny tak, že respektují základní principy ochrany zemědělského půdního fondu: nenarušují celistvost půdy, nenarušují organizaci zemědělského půdního fondu a jeho dostupnost, hydrologické a odtokové poměry v území a síť zemědělských účelových komunikací.

##### Posouzení a zdůvodnění záboru zemědělských pozemků

Správní území obce, resp. zastavěné území obce se nachází převážně na bonitně nadprůměrných půdách ve II. třídě ochrany ZPF. Ostatní třídy ochrany půd se v území nacházejí spíše maloplošně nebo mimo stávající obecní zástavbu. Z důvodu rozložení půd na území obce s majoritním zastoupením bonitně nadprůměrných půd ve II. třídě ochrany se

prakticky nelze vyhnout záborům těchto půd. Zábor ZPF generovaný koncepcí jako celku je poměrně značný. Vznik významně negativního vlivu koncepce na ZPF proto nelze vyloučit.

Podrobné vyčíslení záboru ZPF pro jednotlivé zastavitelné plochy jsou k dispozici v odůvodnění návrhu Změny č. 2 ÚP.

#### Zábor půdy určené pro plnění funkce lesa (PUPFL) pro navržené plochy

Změnou č. 2 ÚP Petrovice u Karviné dochází k záboru lesních pozemků (PUPFL) v rozsahu 0,14 ha. Vliv předkládané koncepce na PUPFL nelze a priori vyloučit.

V případě nové výstavby je nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa – dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon). Rozhodnutí o umístění stavby do této vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy. Požadavek na minimálně 50 m vzdálenost od okraje lesa nespĺňují některé navržené rozvojové plochy obsažené v předloženém návrhu změny č. 2 ÚP.

Celkově bude mít návrh územního plánu významně negativní vliv na půdu z důvodu záborů ZPF ve II., třídě ochrany a celkového záboru o výměře vyšší než 5 ha. Vlivy na půdu jsou v případě realizace navržených zastavitelných ploch považovány za nevratné, trvalé. Bližší komentář k vlivu realizace jednotlivých ploch na půdu a horninové prostředí je uveden v detailním popisu koncepcí navržených ploch níže v kap. 6.2.

### **6.1.2 Dopravní zátěž území, hluková a imisní zátěž, veřejné zdraví**

Nové rozvojové plochy budou mít kumulativní mírně negativní dopad daný postupným navyšováním intenzit dopravy na veřejných komunikacích. Přesnější míru vlivů na uvedené složky nelze bez znalosti konkrétního naplnění daných ploch v této chvíli stanovit. Je pouze možno odhadnout, že vlivem obslužné dopravy v nové zástavbě se zátěž mírně navýší. I při potenciálním mírném zvýšení budou celkově vlivy koncepce na veřejné zdraví zanedbatelné.

### **6.1.3 Zvýšení produkce odpadů a odpadních vod, zvýšení rizika havárií**

Všechny lidské aktivity včetně rozvoje obytné a výrobní zástavby přinášejí obvykle zvýšenou produkci odpadů.

V daném území tento problém není zásadního významu. Svoz odpadů je v souladu s platnými předpisy v území zajištěn, produkce odpadů je ustálená a soustředí se převážně na komunální odpady (směsný komunální odpad, plasty, papír, biologicky rozložitelné odpady). Tento vliv bude po realizaci rozvojových ploch velmi mírně negativní, trvalý, s mírně vzestupnou tendencí závislou na počtu obyvatel a bude mít kumulativní charakter s již existujícími plochami.

### **6.1.4 Změny odtokových poměrů**

Výstavba na nových plochách, zejména původně zařazených jako zemědělská půda, bude mít za následek změnu odtokových poměrů. Část ploch bude pokryta nepropustným povrchem nebo stavbami, které zamezí vsakování dešťových vod a sníží dotaci podzemních vod a současně urychlí povrchový odtok. Pro minimalizaci změny odtokových poměrů je vhodné navrhnout přednostní zasakování potenciálně neznečištěných dešťových vod (voda ze střech). Voda z komunikací a parkovišť může být kontaminována a je proto vhodné po vyhodnocení možného znečištění na stokách osadit lapače šterku, ropných látek a vybudovat usazovací nádrže.

Řeka Olše má na území obce stanoveno úzké záplavové území s aktivní zónou. Vodní tok Petrůvka má rovněž stanoveno záplavové území s aktivní zónou, místy zasahující do stávající obecní zástavby. Část z koncepcí navržených ploch změn využití území prostorově

zasahuje do záplavových území ve správním obvodu obce Petrovice u Karviné. Jedná se především o plochy vodohospodářských opatření. Na území obce Petrovice u Karviné se nachází řada menších vodních nádrží a rybníků po těžbě štěrkopísku. Nejvýznamnějšími jsou Urbančík I, Urbančík II, Adamecký rybník a soustava rybníků na říčce Petrůvce, včetně Radeckého rybníku. Zlepšení situace na poli odtokových poměrů je řešeno již platným územním plánem obce. Ve stávajícím územním plánu je navržena soustava protipovodňových opatření na tocích Olše a Petrůvka.

Vliv realizace návrhu změny ÚP jako celku na odtokové poměry v území lze z důvodu zvýšení výměry zastavěné plochy v území stanovit jako mírně negativní a nevratný.

### **6.1.5 Vlivy na čerpání vod**

Předpokládaná nová zástavba přinese zvýšení odběru podzemních vod pro zásobování veřejného vodovodního řádu. Obec má vybudovaný vodovod pro veřejnou potřebu.

Koncepce zásobování obce vodou se nemění. Kumulativní vlivy na podzemní vody budou trvalé, velmi mírně negativní, dané zvýšeným čerpáním vod pro zásobování navrhovaných ploch.

### **6.1.6 Vlivy na hmotné statky, kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického**

Řešený návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné zohledňuje stávající architektonickou tvář a strukturu obce a respektuje evidované nemovité kulturní památky i místní pamětihodnosti a kulturní tradice. Nově navržené plochy smíšené obytné jsou předkládanou koncepcí situovány do území s rozptýlenou novodobou zástavbou. Navržené plochy navazují na zastavěné území a rozšiřují fragmenty stávající rozptýlené obecní zástavby. Detailní popis vlivu dílčí části koncepce na registrovanou kulturní památku je uveden v kap. 6.2.

Architektonické řešení stávající obecní zástavby je značně heterogenní, původní architektonická tvářnost je patrná pouze v historické zástavbě obce. Regulativy ÚP stanovují pro plochy obecné plošné a výškové regulativy v dostatečné míře. Návrh Změny č. 2 ÚP tyto regulativy významně nemění a uplatněním koncepce nedojde k významnému poškození kulturních dominant či architektonické tvářnosti obecní zástavby.

### **6.1.7 Vlivy na ovzduší**

Řešené území patří s ohledem na jeho lokalizaci v území Ostravské pánve k oblastem s významně zhoršenou kvalitou ovzduší. Na území obce Petrovice u Karviné dochází k překračování limitních hodnot pro ochranu zdraví v případě benzo[a]pyrenu, přízemního ozónu, ročních limitů koncentrace poletavých prachových částic PM<sub>10</sub> a PM<sub>2,5</sub>. Za předpokládaný zdroj znečištění ovzduší lze považovat stávající těžební a průmyslové aktivity v regionu Ostravské pánve, a to jak na území ČR tak Polské republiky, případně vedení nadregionálně významných silničních komunikací v území. V řešeném území má lokální negativní vliv na čistotu ovzduší také vytápění pevnými palivy. Situaci příznivě ovlivňuje plynofikace obce.

Významný negativní vliv realizace návrhu Změny č. 2 územního plánu obce Petrovice u Karviné na kvalitu ovzduší a významná kumulace znečištění z dopravy s ostatními zdroji v okolí se nepředpokládá. Koncepce nenavrhuje žádné změny využití území, které by významně podpořily či zhoršily kvalitu ovzduší v obci. Rozvojem obytné funkce obce nelze předpokládat významné navýšení zdrojů znečištění ovzduší – pro nově vzniklou zástavbu v návrhových plochách je navrženo rozšíření stávající plynovodní sítě. Avšak s ohledem na předpoklad nárůstu obslužné dopravy pro nově navržené obytné plochy lze očekávat velmi mírně negativní ovlivnění kvality ovzduší v obci. Tento vliv však lze s ohledem na stávající kvalitu ovzduší v obci považovat za zanedbatelný.

### **6.1.8 Vliv na krajinný ráz, na biologickou rozmanitost, faunu, flóru, zvláště chráněná území, lokality soustavy Natura 2000, VKP, ÚSES a ekosystémy**

#### Vlivy na biologickou rozmanitost

Vlivy předkládané koncepce na biologickou rozmanitost u většiny navržených ploch ve významné míře nenastanou. Návrhové plochy většinou nezasahují do stanovišť se zvýšeným zastoupením ochranně cenných druhů bioty. Navržené plochy jsou většinou vymezeny v antropogenních biotopech s nízkou biologickou hodnotou. Koncepcí potenciálně dotčené přírodní biotopy, konkrétně lužní porosty v okolí vodního toku Petrůvky, jsou dle stávajícího stavu relativně kvalitní, nicméně zásah do těchto biotopů bude minimální. Realizací předkládané koncepce nedojde k významné újmě na biologické rozmanitosti v zájmovém území.

Blíže jsou konkrétní střety komentovány v popisu jednotlivých zájmových ploch v kapitole 6.2.

#### Významné krajinné prvky

Ve správním území obce Petrovice u Karviné se nenacházejí žádné registrované významné krajinné prvky. Na území obce se vyskytují významné krajinné prvky ze zákona. Jedná se především o lesní porosty, vodní toky a jejich nivy, vč. rozsáhlé nivy řeky Olše a Petrůvky, vodní plochy. Některé z návrhových ploch změn využití území, obsažené v předkládané koncepci, jsou vymezeny v blízkosti či prostorové kolizi s VKP ze zákona. Realizací těchto ploch lze předpokládat potenciální dotčení především vodních toků, jejich niv s břehovými porosty.

Blíže jsou konkrétní střety komentovány v popisu jednotlivých zájmových ploch v kapitole 6.2.

#### Vlivy na krajinný ráz

Základní koncepce uspořádání krajiny se návrhem Změny č. 2 ÚP významně nemění. Navržené zastavitelné plochy pro obytnou zástavbu navazují na zastavěné území rozptýlené zástavby západní části obce Petrovice u Karviné a vyplňují proluky zástavby, nebo rozšiřují stávající fragmenty obecní zástavby. Pro ochranu krajinného rázu jsou v textové části ÚP stanoveny výškové a plošné limity pro stavby v nově navrhovaných zastavitelných plochách, včetně uvedení jejich hlavního, přípustného a nepřípustného využití. Návrhem Změny č. 2 ÚP jsou do územního plánu implementovány další obecné regulativy k zachování urbanistické kompozice a krajinných prvků, zajišťující harmonické vztahy v území.

V souvislosti s realizací navržených ploch ve Změně č. 2 ÚP Petrovice u Karviné lze očekávat potenciál koncepce k ovlivnění krajinného rázu. Navržené plochy jsou situovány do území s rozptýlenou zástavbou. Realizací hodnocené koncepce proto může hypoteticky docházet k narušení charakteristické urbanistické struktury tzv. slezské zástavby, která je jednou z cílových kvalit specifické krajiny Ostrava-Karviná (E-01).

Bližší komentář k vlivu jednotlivých změn využití území na krajinný ráz je součástí detailního popisu ploch v rámci kapitoly 6.2.

#### Ekologická stabilita území

Realizace návrhu změny ÚP přináší změnu krajinných složek – dochází ke změně rostlinného pokryvu na některých plochách a ke vzniku nových zastavěných ploch, které vedou k záboru ZPF, či k potenciálnímu dotčení VKP či dalších složek životního prostředí. Zároveň však návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné aktualizuje a vhodně upravuje skladebné prvky ÚSES. Koncepcí navržené změny jsou malého rozsahu, jejich realizací nedojde k významným zásahům do ekologické stability území.

Celkově bude vliv změny ÚP na ekologickou stabilitu území nevýznamný, neboť většina navržených zastavitelných ploch je navržena na plochách antropogenního charakteru a jedná se o plochy s poměrně nízkým koeficientem zastavění. Návrh Změny č. 2 ÚP respektuje opatření obsažená v platné ÚPD, která zvyšují ekologickou stabilitu území.

### 6.1.9 Závěr

Vzhledem k současnému stavu znalostí navrhovaných ploch, obytné zástavby v území, se neočekávají významné negativní vlivy předkládaného návrhu změny ÚP Petrovice u Karviné na problematice oblasti. Jako nejvíce kolizní lze v tomto ohledu spatřovat realizaci nově navržených zastavitelných ploch smíšených obytných, které budou navyšovat zapojení rozptýlené zástavby a působit změny krajinného rázu v území. S ohledem na vymezení některých zastavitelných ploch do blízkosti vodních toků nelze dále vyloučit riziko ovlivnění těchto vodních toků a jejich břehových porostů, které jsou VKP ze zákona.

Přesnější zhodnocení především v oblasti hlukové a imisní zátěže bude vyžadováno vždy ve fázi územního rozhodování, kdy u ploch výroby bude známo konkrétní technické řešení. Vlivy hluku a znečištění ovzduší je nutno považovat za vlivy synergické, tedy jejich míra je při souběhu hlukových a imisních vlivů vždy větší, než připadá na jejich prostý součet.

Potenciálně významné plochy jsou dále hodnoceny jednotlivě a jsou pro ně v případě potřeby stanoveny podmínky, za kterých je možné jejich realizaci akceptovat.

## 6.2 Detailní zhodnocení vlivu územního plánu na životní prostředí

Návrh Změny č. 2 územního plánu je invariantní a vychází z požadavků obsažených v návrhu zadání změny č. 2 územního plánu Petrovice u Karviné. S ohledem na tuto skutečnost je invariantní i hodnocení jeho vlivů.

Zpracovatelé SEA hodnotí zjištěné nebo předpokládané kladné a záporné vlivy posuzovaného návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné na obyvatelstvo, lidské zdraví, biologickou rozmanitost, faunu, floru, zvláště chráněná území, lokality soustavy Natura 2000, půdu, horninové prostředí, vodu, ovzduší, klima, hmotné statky, kulturní dědictví včetně dědictví architektonického a archeologického a vlivy na krajinu, včetně vztahů mezi uvedenými oblastmi.

Hodnocení návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je realizováno na základě poznatků z terénního průzkumu zájmového území (leden 2023), náhledu do dat nálezové databáze ochrany přírody (NDOP AOPK ČR 2023b), dat mapování biotopů poskytnutých Agenturou ochrany přírody a krajiny (AOPK ČR 2023a) a zpracování dalších tištěných a digitálních dat o sledovaném území (viz seznam literatury).

Hodnoceny jsou vlivy primární, sekundární, synergické, kumulativní, krátkodobé, střednědobé a dlouhodobé, trvalé a přechodné.

Předmětem hodnocení jsou jednotlivé návrhové plochy předkládané návrhem Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné, přičemž míra jejich vlivu na referenční cíl je vyjádřena pětistupňovou škálou specifikovanou v následující tabulce. V případě, že byla pro konkrétní plochy navržena doporučení zmírňující výsledný vliv na jednotlivé složky životního prostředí, je v tabulce na prvním místě uveden vliv při realizaci plochy v plném rozsahu a za znaménkem / následuje konstatovaný vliv při dodržení navržených zmírňujících opatření.

**Tab. 3:** Stupnice hodnocení předpokládaných vlivů na životní prostředí.

Hodnota vlivu	Specifikace
+2	Výrazně pozitivní vliv
+1	Mírně pozitivní vliv
0	Nevýznamný či neutrální vliv
-1	Mírně negativní vliv
-2	Výrazně negativní vliv

Hodnocení vlivů na půdu a horninové prostředí vychází z posouzení nutnosti záboru ZPF a PUPFL, posouzení respektování ochranného pásma lesa dle zákona č. 289/1995 Sb. v platném znění, potenciální možnosti ovlivnění erozní situace a stability svahů, zohlednění míry stávajícího využívání nerostného bohatství a dalších specifických aspektů lokality. Zábory ZPF a PUPFL jsou hodnoceny dle následující škály významnosti:

Významný nepříznivý vliv (-2):

- Zábor ZPF či PUPFL o rozsahu větším než 5 ha
- U ZPF převažují půdy nejvyšších tříd ochrany (I, II)
- U PUPFL nelze vyloučit vliv přeměny pozemků na další ekologické parametry území (stabilita svahů, stabilita okolních porostů, odtokové poměry území, atd.)

Mírně negativní vliv (-1):

- Zábor ZPF či PUPFL o rozsahu 0,5 – 5 ha
- Přihlídnutí k dalším specifickým aspektům lokality (ochranná pásma, erozní situace, atd.)

Nevýznamný či neutrální vliv (0):

- Bez záboru ZPF či PUPFL či je jeho rozsah do 0,5 ha

Mírně až významně pozitivní vliv (+1,+2):

- Budoucí záměr má potenciál pro rozšíření stávající rozlohy ZPF či PUPFL
- Budoucí záměr má potenciální pozitivní až významně pozitivní vliv na další specifické aspekty (stabilita půd, pozitivní dopad na půdní procesy, atd.)

Hodnocení vlivů realizace Změny č. 2 ÚP na ovzduší a klima vychází z posouzení předpokládaného příspěvku navrhované plochy a jejího navrhovaného funkčního využití ke stávající míře znečištění ovzduší.

Rozvojové plochy, které by samy o sobě měly významně negativní vliv na ovzduší, nebyly v návrhu Změny č. 2 ÚP identifikovány. U vybraných ploch či koridorů byl konstatován sekundární dopad jejich realizace na kvalitu ovzduší, obvykle v důsledku předpokladu jejich vlivu na zvýšení intenzity dopravy. Vlivy na kvalitu ovzduší jsou navíc považovány za vlivy kumulativní ve vztahu ke stávajícím realizovaným plochám a za vlivy synergické ve vztahu k možnému hlukovému působení vybraných ploch.

Předpokládané vlivy návrhu Změny č. 2 ÚP na vodu zahrnuje posouzení potenciálu realizovaných ploch ovlivnit stávající stav povrchových a podzemních vod, odtokových poměrů a retence v krajině.

Přírodní a krajinně-estetická složka životního prostředí byla hodnocena u všech návrhových ploch. U těch ploch, u kterých byl identifikován konflikt zájmů rozvoje obce a zájmů ochrany přírody, bylo hodnocení obvykle doplněno o doporučení úpravy realizace těchto změn využití území tak, aby byl rozsah potenciálního negativního ovlivnění co nejnižší. Hodnocení přírodní a krajinně-estetické složky životního prostředí zahrnovalo posouzení návrhových ploch ve vztahu k jejich potenciálu ovlivnit stávající stav přírodních či přírodě blízkých stanovišť, stávající stav a početnost populací fauny a flóry, stav zvláště

chráněných území a předmětů jejich ochrany, stav a funkčnost významných krajinných prvků, památných stromů, skladebných prvků ÚSES a vliv na krajinný ráz.

Vliv realizace návrhu Změny č. 2 ÚP na veřejné zdraví obyvatelstva byl hodnocen na základě potenciálu návrhových ploch ovlivnit stávající imisní a akustickou situaci v obci.

Vliv na hmotný majetek a kulturní památky zahrnoval zejména posouzení míry vlivu uplatnění změny územního plánu na předměty památkové péče v obci, krajinnou památkovou zónu, archeologické lokality a drobné památky místního významu.

V Tabulce 4 je souhrnnou formou znázorněno zhodnocení míry potenciálního vlivu realizace jednotlivých návrhových ploch uvedených v návrhu Změny č. 2 územního plánu na životní prostředí, resp. na jeho jednotlivé složky. Veškeré střetové situace jsou posléze blíže identifikovány, popsány a zhodnoceny v následující kapitole zaměřené na podrobné vyhodnocení.

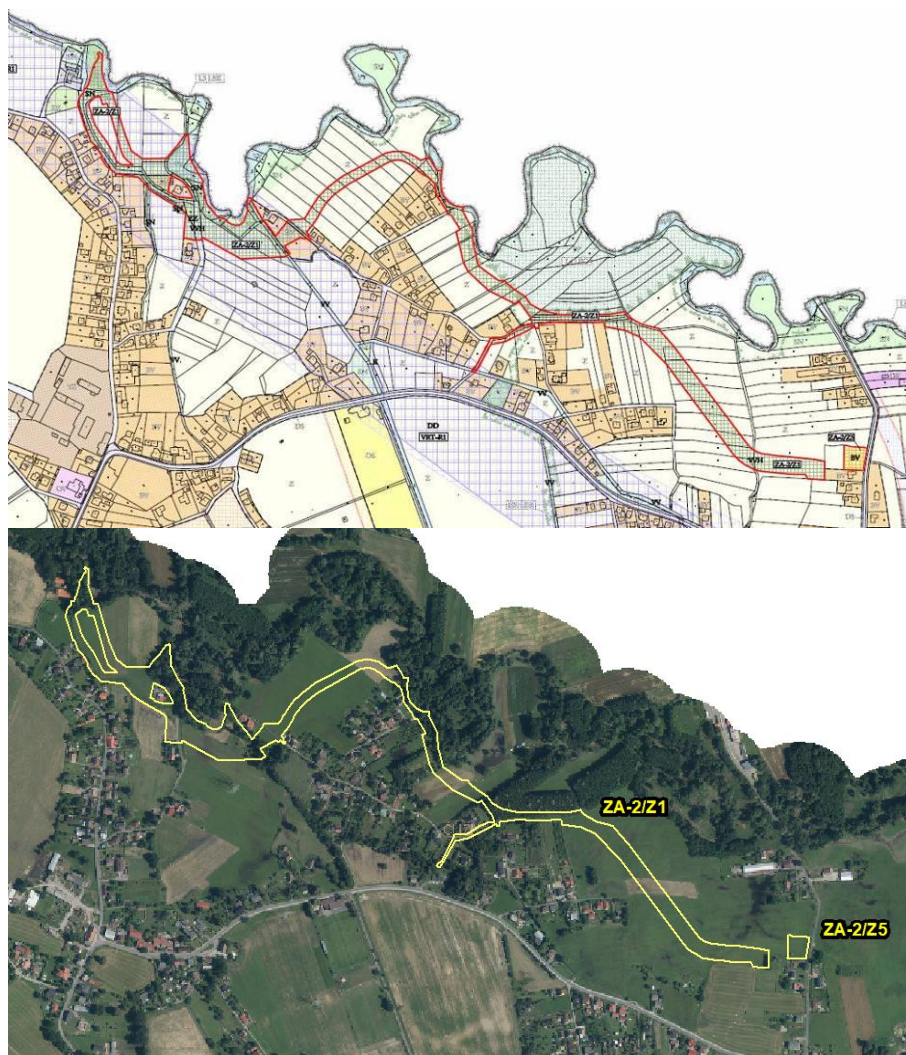
**Tab. 4:** Hodnocení významnosti vlivu realizace ploch návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné na složky životního prostředí.

Plocha a využití plochy	Potenciálně ovlivnitelná složka životního prostředí					
	<i>Půda a horninové prostředí</i>	<i>Ovzduší a klima</i>	<i>Voda</i>	<i>Příroda a krajina</i>	<i>Veřejné zdraví</i>	<i>Hmotný majetek a kulturní památky</i>
DM-2/Z1	-2	0	0	0	0	0
DM-2/Z2a	-2	0	0	-1	0	0
DM-2/Z2b	-2	0	-1	0	0	0
DM-2/Z3	-2	0	0	0	0	0
DM-2/Z4	-2	0	0		0	0
DM-2/Z5	-2	0	0	0	0	0
DM-2/Z6	-2	0	0	0	0	0
DM-2/Z7	0	0	0	0	0	0
PE-2/Z1	-2	0	-1	0	0	0
PE-2/Z2	-2	0	0	0	0	0
PE-2/Z3	-2	0	0	0	0	0
PE-2/Z4	-2	0	0	0	0	0
PE-2/Z5	-2	0	0	0	0	0
PE-2/Z6	0	0	0	0	0	0
PE-2/Z7	0	0	0	0	0	0
PE-2/Z8	-2	0	0	0	0	0
PE-2/Z9	-2	0	-1	0	0	0
PE-2/Z10	-2	0	0	0	0	0
PE-2/Z11	-2	0	0	0	0	0
PR-2/Z1	-2	0	0	0	0	0
PR-2/Z2	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z3	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z4	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z5	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z6	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z7	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z8	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z9	0	0	0	0	0	0

PR-2/Z10	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z11	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z12	0	0	0	0	0	0
PR-2/Z13	-2	0	0	0	0	0
PR-2/Z14	-2	0	0	0	0	0
ZA-2/Z1	-2	0	-1	-1/0	0	0
ZA-2/Z2	0	0	-1	-1/0	0	0
ZA-2/Z3	0	0	-1	-1/0	0	0
ZA-2/Z4	0	0	-1	-1/0	0	0
ZA-2/Z5	-2	0	-1	0	0	0
ZA-2/Z6	0	0	0	0	0	0

Detailní část hodnocení obsahuje stručnou charakteristiku každé z návrhových ploch uvedených v návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné. Identifikovány jsou rovněž nejvýznamnější zjištěné střetové situace, vyplývající z realizace změny návrhu územního plánu ve vztahu k některé ze složek životního prostředí. Hodnoceny jsou předpokládané vlivy jednotlivých ploch v navrženém rozsahu i vlivy vyplývající z těchto ploch při zapracování doporučujících opatření.

**Obr. 7:** Plochy ZA-2/Z1 a ZA-2/Z5 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



### **ZA-2/Z1 (VVH) – plochy vodní a vodohospodářské – hrázi**

#### **ZA-2/Z5 (BV) – bydlení v rodinných domech - venkovské**

Plocha **ZA-2/Z1** je situována jižně od vodního toku Petrůvky, nad stávající zástavbou, v severní části katastrálního území obce. Nově navržená plocha je koncepcí vymezena za účelem realizace protipovodňových hrází podél toku Petrůvka. Plocha je liniového charakteru, její délka činí více než 3,5 km. Plocha je navržena mimo stávající zástavbu obce převážně do intenzivně využívaných polních kultur, pastvin, kulturních lučních porostů, okrajově porostů dřevin (biotopy X2, X4, X5, X7, X12). V několika místech plocha zasahuje dopravní komunikace a okrajové části zahrad (biotopy X1, X6). Místy je plocha navržena do vodního toku Petrůvka a jeho blízkého okolí. Dle vrstvy mapování biotopů (AOPK ČR 2023a) plocha zasahuje do přírodních biotopů T1.4 (Aluviální psárkové louky), L2.2 (Údolní jasanovo-olšové luhy), VG1 (Stanoviště bez vodních makrofyt, ale s příroz. nebo přírodně blíz. charakt. dna a břehu), V4B (Stanoviště s potenciálním výskytem makrofyt nebo se zjevně příroz. či přír. blíz. charakt. koryta) a M1.4 (Říční rákosiny).

Severozápadní část plochy je navržena v prostorové kolizi s PUPFL a ochranným pásmem lesa, které je vymezeno 50 m od okraje lesa za účelem ochrany PUPFL a lesa jakožto VKP ze zákona. K záboru PUPFL dochází v rozloze 0,14 ha. Dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) je v případě nové výstavby nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa. Rozhodnutí o umístění stavby do prostoru PUPFL a jeho ochranné vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy.

Severní část plochy na řadě míst přiléhá až k vodnímu toku Petrůvka a jeho břehovým porostům. Vodní tok a v širším pojetí i jeho břehové porosty v rámci nivy jsou VKP ze zákona. Realizaci plochy proto může docházet k mírně negativnímu vlivu na VKP niva či vodní tok z důvodu záboru části jeho břehových porostů či jejich odstraňováním.

Plocha se v celém svém rozsahu nachází na území PO Heřmanský stav – Odra – Poolší. Plocha rovněž okrajově zasahuje do vymezeného územního systému ekologické stability - lokálního biocentra (LBC) L4 a částečně do lokálního biokoridoru (LBK) L3.

Dle nálezové databáze ochrany přírody (NDOP AOPK ČR 2023b) nebyl na řešené ploše v minulosti detekován výskyt žádného zvláště chráněného druhu. Nejbližší bodové nálezy silně ohroženého ledňáčka říčního (*Alcedo atthis*) byly zaznamenány cca 5 m a 20 m od navržené plochy (Polášek 2019) ve vazbě na vodní tok. Výskyt ledňáčka říčního nebyl při aktuálním terénním průzkumu prokázán, nicméně na základě provedeného terénního průzkumu lze konstatovat, že charakter přírodě blízkého vodního koryta Petrůvky v místech, kde se k toku přimyká návrhová plocha (navržená protipovodňová hráz), místy nabízí vhodné podmínky pro ledňáčka říčního a jeho výskyt zde je pravděpodobný. Nelze proto a priori vyloučit možné ovlivnění části biotopu druhu a celistvosti PO výstavbou navržených protipovodňových opatření. Vliv navržené plochy na ledňáčka říčního a na celistvost PO byl vyhodnocen jako nulový až mírně negativní vliv (0 až -1) dle metodiky naturového hodnocení, z důvodu možného záboru části biotopů druhů a možného rušení budoucími stavebními pracemi (blíže viz samostatné naturové hodnocení koncepce - Banaš 2023).

Vzhledem k rozsahu plochy a uvedeným potenciálním střetům je nezbytné budoucí záměr projednat s příslušným orgánem ochrany přírody – Krajským úřadem Moravskoslezského kraje, včetně případného hodnocení budoucího konkrétního záměru dle §45i a §67 Sb. ZOPK. Dále je doporučeno přijmout další doporučená opatření vyplývající ze samostatného naturového hodnocení koncepce (viz Banaš 2023).

Plocha **ZA-2/Z5** je vymezena ve východní části k. ú. Závada nad Olší, v návaznosti na stabilizovanou plochu bydlení. Plocha je navržena do kulturního lučního porostu (biotop X5) podél stávající komunikace, v návaznosti na stávající zástavbu. Plocha je vymezena v území PO Heřmanský stav – Odra – Poolší a její realizací dojde k záboru části území PO, které však není biotopem žádného z předmětů ochrany PO.

Plochy si vyžádají zábor na půdách ve II. a III. třídě ochrany. V případě plochy ZA-2/Z1 se jedná o rozsah vyšší než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochy na cenných půdách lze

konstatovat, že půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Plocha ZA-2/Z5 generuje pouze malý zábor a plocha ZA-2/Z1 je vymezena ve veřejném zájmu. Z těchto důvodů je významně negativní vliv ploch na ZPF akceptovatelný.

Z urbanistického hlediska je plocha ZA-2/Z1 značně rozlehlá a její realizace může vyvolat až mírně negativní vliv na krajinný ráz (vyvýšené protipovodňové hráze). Realizací plochy ZA-2/Z5, určené k realizaci jednoho rodinného domu nedojde k významnému narušení urbanistické struktury rozvolněné zástavby.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Foto 1:** Pohled na přírodě blízké koryto vodního toku Petrůvka. V pozadí jsou zřejmé nátrže v hlíněných březích, vhodný biotop pro výskyt ledňáčka říčního.



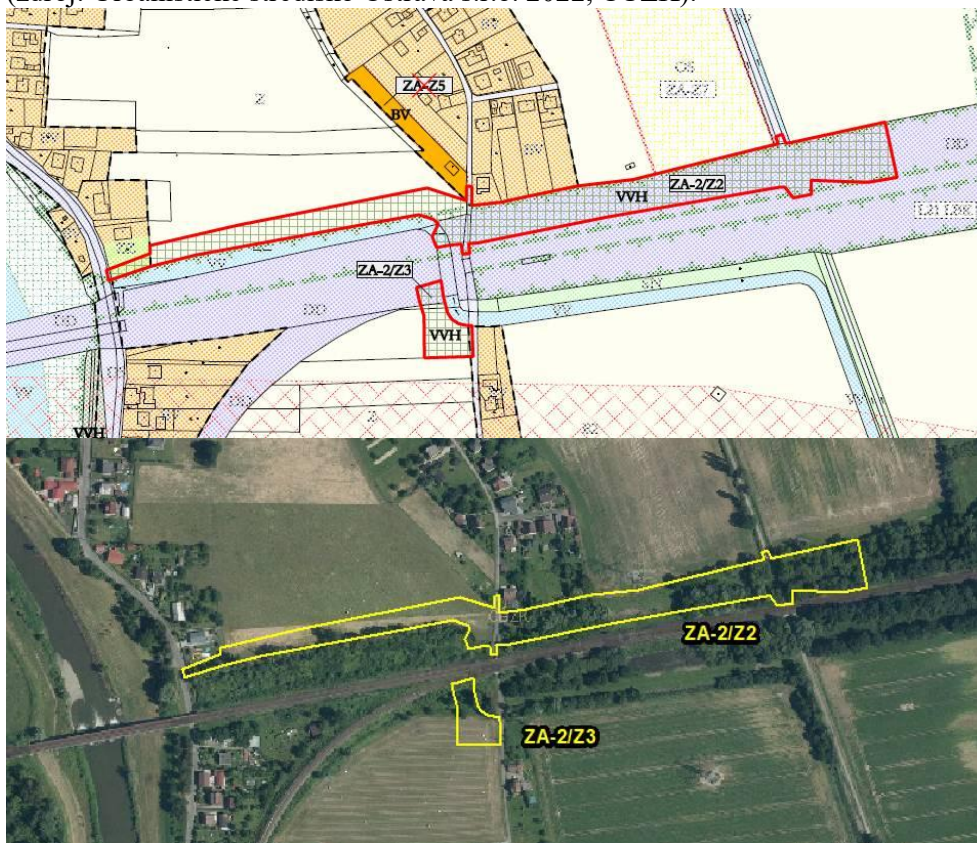
**Foto 2:** Pohled po proudu vodního toku Petrůvka, lokalita místy invadována křídlatkou.



**Foto 3:** Pohled na navrženou plochu ZA-2/Z5 ze stávající komunikace.



**Obr. 8:** Plochy ZA-2/Z2, ZA-2/Z3 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



### **ZA-2/Z2, ZA-2/Z3 (VVH) – plochy vodní a vodohospodářské – hrází**

Plochy jsou vymezeny při železničním náspu, z části v ploše dopravní infrastruktury drážní (DD). Záměry jsou situovány podél pravostranného přítoku Olše, z části v návaznosti na stávající rozvolněnou zástavbu. Plochy jsou vymezeny do pastvin a porostů vzrostlých náletových dřevin podél železniční trati (biotopy X5, X12). Plocha ZA-2/Z2 zasahuje v západní části dle mapování biotopů (AOPK ČR 2023a) do přírodního biotopu L2.4 – Měkké luhy nížinných řek.

Plocha ZA-2/Z2 je z velké části vymezena do prvku ÚSES – lokálního biokoridoru L20, který vede severním okrajem železniční trati.

Realizací navržených protipovodňových opatření na ploše ZA-2/Z2 dojde k zásahu do VKP niva a vodní tok, plocha ZA-2/Z3 je vymezena v těsné blízkosti vodního toku. Vodní tok a v širším pojetí i jeho břehové porosty v rámci nivy jsou VKP ze zákona. Realizací ploch proto může docházet k mírně negativnímu vlivu na VKP niva a vodní tok, zejména z důvodu záboru části břehových porostů či jejich odstraňováním. Na základě této skutečnosti je žádoucí situovat plánovaný budoucí záměr (případně zpevněné plochy) ve vzdálenosti alespoň 6 m od břehové hrany tohoto vodního toku. Dále je vhodné minimalizovat zásah do stávajících břehových porostů dřevin podél vodního toku.

Plochy si vyžádají zábor na půdách ve III. třídě ochrany ZPF. V případě plochy ZA-2/Z2 se jedná o rozsah vyšší než 0,5 ha. Záměry jsou vymezeny ve veřejném zájmu, z toho důvodů je negativní vliv ploch na ZPF akceptovatelný.

Realizací ploch nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad možného rozšíření zpevněných ploch lze vliv plochy na krajinný ráz považovat za zanedbatelný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Foto 4:** Pohled na pastvinu v západní části plochy ZA-2/Z2.



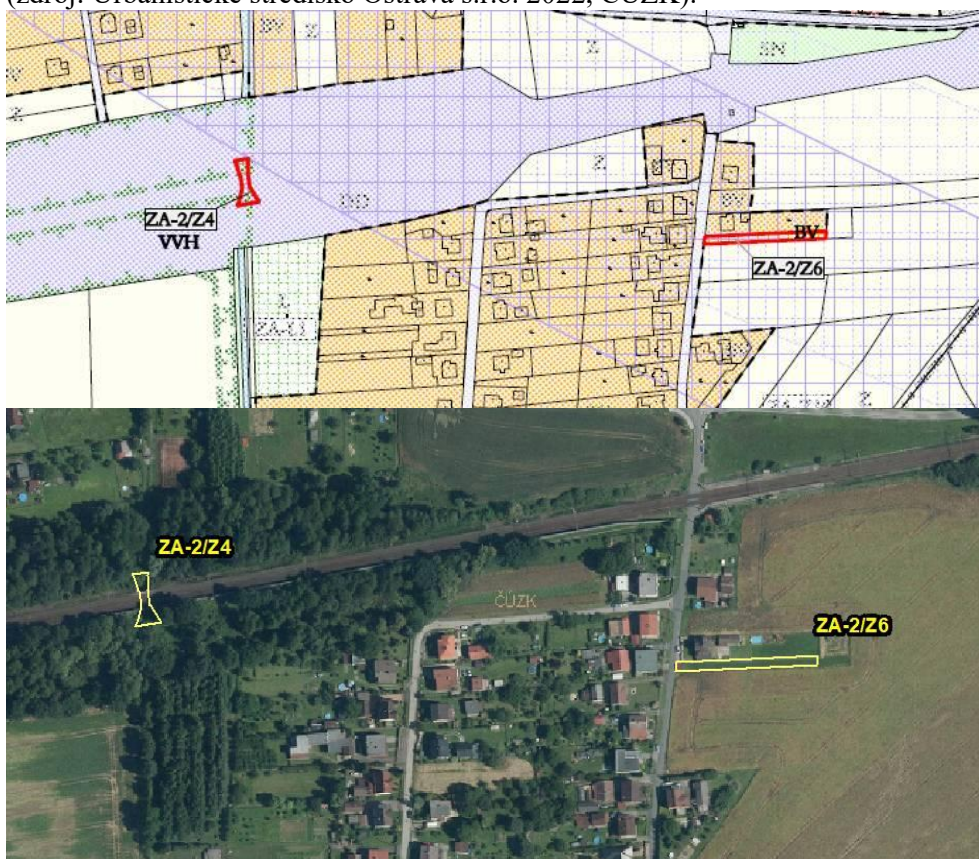
**Foto 5:** Porost náletových dřevin na ploše ZA-2/Z2.



**Foto 6:** Pohled na navrženou plochu ZA-2/Z3 z místní komunikace.



**Obr. 9:** Plochy ZA-2/Z4 a ZA-2/Z6 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



**ZA-2/Z4 (VVH) – plochy vodní a vodohospodářské – hrází**

**ZA-2/Z6 (BV) – bydlení v rodinných domech - venkovské**

Plocha ZA-2/Z4 je vymezena v ploše dopravní infrastruktury drážní (DD) za účelem realizace opatření proti rozlivu vody z vodního toku Olšinky, protékajícího pod železniční tratí. Plocha dle mapování biotopů (AOPK ČR 2023a) zasahuje do přírodního biotopu L1 – Mokřadní olšiny po obou stranách stávajícího železničního náspu. Plocha okrajově zasahuje do prvků ÚSES – lokálních biokoridorů L20 a L21, vymezených podél železniční trati. Díky malé rozloze záměru bude vliv na ÚSES zanedbatelný.

Realizací protipovodňových opatření na ploše ZA-2/Z4 dojde k zásahu do VKP vodní tok a říční niva. Pro ochranu vodního toku a jeho břehových porostů (VKP) je žádoucí plánovaný budoucí záměr (případně zpevněné plochy) situovat ve vzdálenosti alespoň 6 m od břehové hrany tohoto vodního toku. Dále je vhodné minimalizovat zásah do stávajících břehových porostů dřevin podél vodního toku.

Plocha ZA-2/Z6 je vymezena ve východní části k. ú. Závada nad Olší, jižně od železniční trati, v návaznosti na stabilizovanou plochu bydlení. Jde o rozšíření této stabilizované plochy jižním směrem. Plocha je situována v územní rezervě pro VRT, ve které nelze realizovat žádné stavby, které by v budoucnu ztížily realizaci VRT. Plocha je vymezena na půdách ve III. třídě ochrany ZPF. Realizace záměru má zanedbatelný vliv na ZPF.

Realizací ploch nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv plochy na krajinný ráz považovat za zanedbatelný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 10:** Plocha PE-2/Z1 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



### **PE-2/Z1 (BV) – bydlení v rodinných domech - venkovské**

Hodnocená koncepce navrhuje uvedenou plochu bydlení v severozápadní části k. ú. Petrovice u Karviné, v blízkosti hranice s k. ú. Závada nad Olší. Plocha je vymezena do kulturního lučního porostu (biotop X5) podél stávající komunikace, v návaznosti na stávající zástavbu.

Plocha je vymezena v území PO Heřmanský stav – Odra – Poolší, její realizací dojde k záboru části území PO. Dle náleзовé databáze ochrany přírody (NDOP AOPK ČR 2023b) nebyl na řešené ploše ani v jejím blízkém okolí v minulosti detekován výskyt žádného předmětu ochrany PO. Stávající charakter kulturní louky není atraktivní pro výskyt předmětů ochrany PO. Negativní ovlivnění předmětů ochrany PO lze vyloučit.

Okrajová jižní část zastavitelné plochy je situována v OP silnice III. třídy, jižní polovina plochy je situována v OP železnice - na zástavbu v ploše budou mít negativní vliv externality z dopravy (otřesy, hluk, prach).

Plocha si vyžádá zábor na půdách ve II. třídě ochrany v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

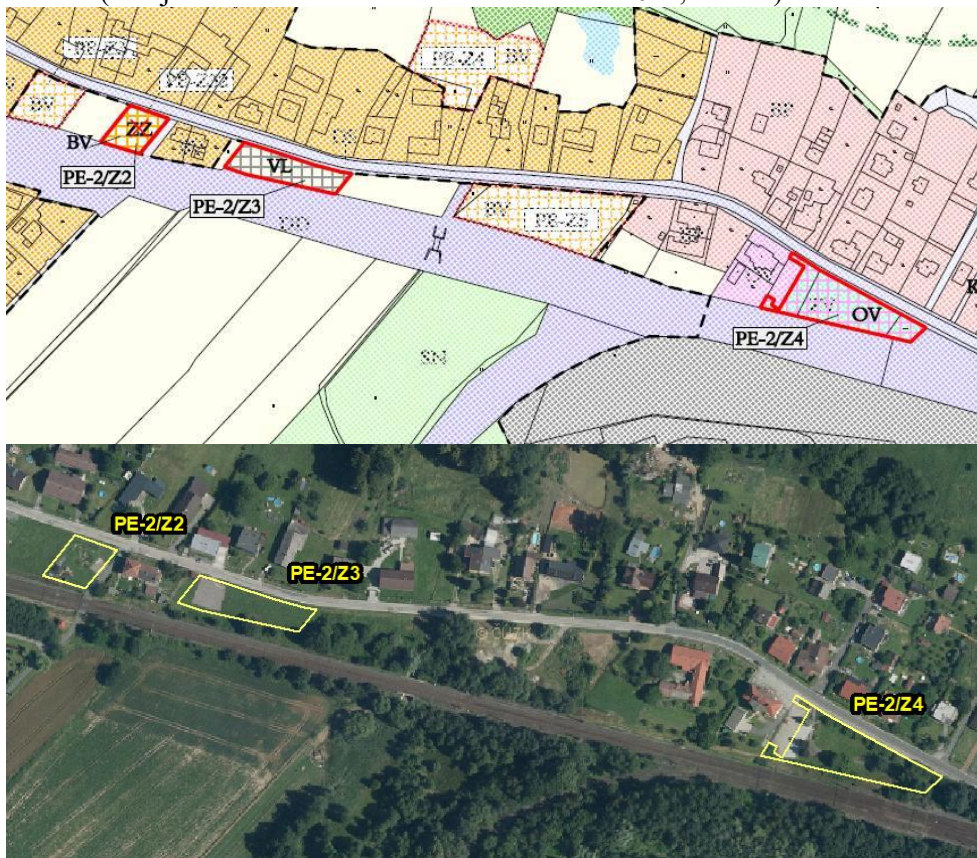
Realizací plochy nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv plochy na krajinný ráz považovat za zanedbatelný.

Realizace plochy je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Foto 7:** Pohled na navrženou plochu PE-2/Z1 ze stávající komunikace.



**Obr. 11:** Plochy PE-2/Z2, PE-2/Z3, PE-2/Z4 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



**PE-2/Z2 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

**PE-2/Z3 (VL) – výroby a skladování – lehkého průmyslu**

**PE-2/Z4 (OV) – občanského vybavení - veřejné infrastruktury**

Plochy jsou vymezeny v severozápadní části k. ú Petrovice u Karviné podél stávající komunikace, v návaznosti na stabilizované plochy. Jižní části ploch jsou situovány v OP železnice - na zástavbu v plochách budou mít negativní vliv externality z dopravy (otřesy, hluk, prach).

Plocha PE-2/Z2 je platným ÚP vymezena jako zastavitelná plocha zemědělská - zahrady a sady (ZZ), ve změně č. 2 ÚP je požadována změna navrženého způsobu využití na plochu bydlení. Jedná se o převedení dle aktuálního stavu, na ploše se nachází stávající oplocená zahrada. Záměr si vyžádá zábor na půdách ve II. třídě ochrany v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté, proto je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

Plocha PE-2/Z3 je situována do enklávy zeleně, kde již začala příprava pro výstavbu. Na ploše se nachází druhově chudý kosený porost a četné deponie materiálu (biotopy X1, X7). Záměr si vyžádá zábor na půdách ve II. třídě ochrany v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté, proto je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

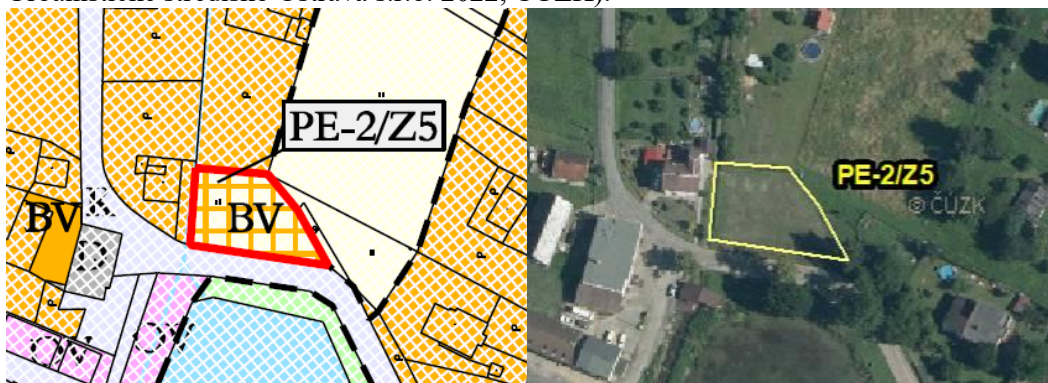
Plocha PE-2/Z4 je vymezena v návaznosti na stabilizovanou plochu občanského vybavení (obecní úřad). Jedná se o změnu způsobu využití stabilizované plochy veřejných prostranství - zeleně veřejné na plochu občanského vybavení z důvodu potřeby rozšíření parkovacích míst u obecního úřadu a úpravu plochy pro pořádání kulturních akcí. Plocha je vymezena na půdách ve II. třídě ochrany, okrajově na půdách ve IV. třídě ochrany a na nezemědělských pozemcích. Plocha si vyžádá zábor v rozsahu nižším než 0,5 ha. Plocha

tvoří pouze enklávu zeleně v zastavěném území, její zemědělské využití je vyloučeno. Z toho důvodu je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

Realizací ploch nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv plochy na krajinný ráz považovat za zanedbatelný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 12:** Plocha PE-2/Z5 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



#### **PE-2/Z5 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plocha je vymezena v západní části k.ú Petrovice u Karviné, v blízkosti rybníka Urbančík II, podél stávající komunikace, v návaznosti na stabilizovanou plochu bydlení.

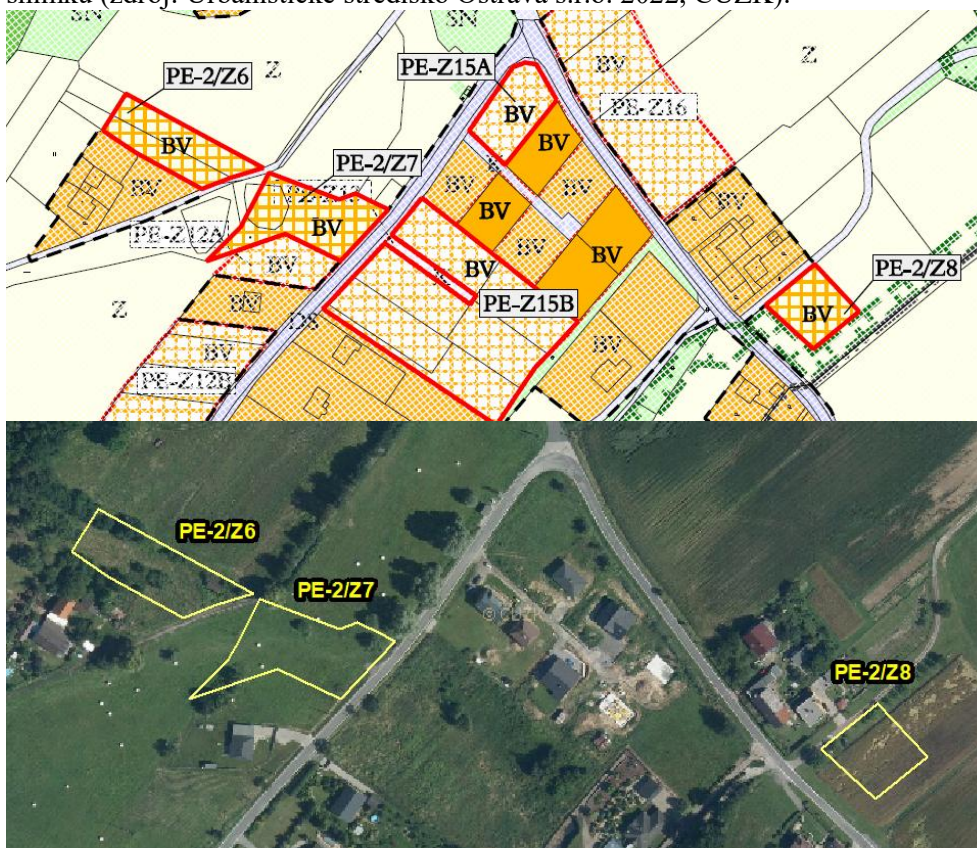
Plochou prochází od severozápadu k jihovýchodu stávající splašková kanalizace, ve směru od jihozápadu k severovýchodu prochází nad plochou vedení VN - uvedené limity významným způsobem omezují využitelnost plochy pro výstavbu RD. Konkrétní limity pro využití plochy jsou uvedeny v odůvodnění územního plánu Petrovice u Karviné.

Plocha je vymezena na půdách ve II. a IV. třídě ochrany. Plocha si vyžádá zábor v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu částečně na cenných půdách, zábor je minimální a půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

Realizací plochy nedojde k narušení urbanistické struktury, vliv plochy na krajinný ráz lze považovat za zanedbatelný.

Realizace plochy je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 13:** Plochy PE-2/Z6, PE-2/Z7, PE-2/Z8 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



#### **PE-2/Z6, PE-2/Z7, PE-2/Z8 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plochy jsou vymezeny v severní části k. ú Petrovice u Karviné, v blízkosti hranice s Polskem. Plochy jsou navrženy podél stávajících komunikací, v návaznosti na zastavitelné plochy bydlení. Plochy PE-2/Z6 a PE-2/Z7 jsou navrženy do kulturních lučních porostů se sporadickým výskytem dřevin (biotopy X5, X13). Plocha PE-2/Z8 je vymezena do polní kultury (biotop X4).

Nad okrajovou západní částí plochy prochází VN, okrajovou východní částí plochy prochází vodovod. Omezení plynoucí z přítomnosti technické infrastruktury jsou uvedeny v odůvodnění územního plánu Petrovice u Karviné. Východní část plochy PE-2/Z7 se okrajově nachází v OP silnice III. třídy - na zástavbu v ploše budou mít negativní vliv externality z dopravy (otřesy, hluk, prach).

Plocha PE-2/Z8 je vymezena na půdách ve II. třídě ochrany. Plocha si vyžádá zábor v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný. Plocha PE-2/Z6 si vyžádá zábor na půdách v V. třídě ochrany nižší než 0,5 ha, čímž má zanedbatelný vliv na ZPF. Plocha PE-2/Z7 nevyvolává zábor ZPF.

Podél jižní a západní hranice plochy PE-2/Z8 je vymezen prvek územního systému ekologické stability - lokální biokoridor označený L22. Negativní vliv na prvek ÚSES lze vyloučit.

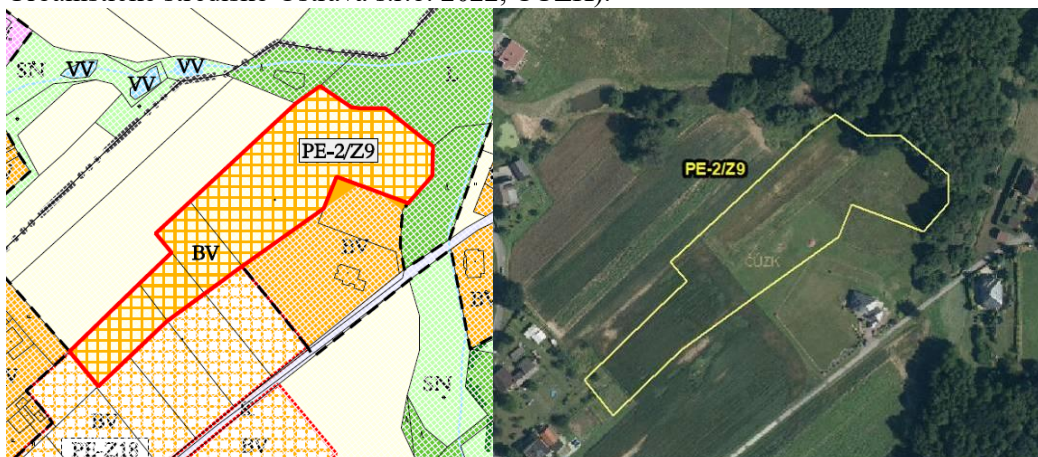
Realizací ploch, určených k výstavbě jednoho rodinného domu nedojde k významnému narušení urbanistické struktury rozvolněné zástavby. I přes předpoklad rozšíření stávajícího fragmentu zastavěného území lze vliv ploch na krajinný ráz považovat za únosný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Foto 8:** Pohled na plochy PE-2/Z7 (v popředí) a PE-2/Z6 (v pozadí) z místní komunikace.



**Obr. 14:** Plocha PE-2/Z9 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



#### **PE-2/Z9 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plocha je vymezena v severozápadní části k. ú Petrovice u Karviné. Jedná se o rozšíření již vymezené zastavitelné plochy BV označené PE-Z18, která doposud nebyla ani z části využita pro výstavbu. V rozsahu celé plochy se nachází trvalá zemědělská kultura (biotop X4). Nad severní částí zastavitelné plochy prochází VN. Omezení plynoucí z přítomnosti VN jsou uvedeny v odůvodnění územního plánu Petrovice u Karviné.

Severovýchodní část zastavitelné plochy je navržena v prostorové kolizi s ochranným pásmem lesa, které je vymezeno 50 m od okraje lesa za účelem ochrany PUPFL a lesa jakožto VKP ze zákona. K záboru PUPFL nedochází. Dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) je v případě nové výstavby nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa. Rozhodnutí o umístění stavby do této vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy. Před zahájením realizace budoucí výstavby v rámci plochy je nezbytné požádat příslušný orgán lesní správy o povolení k umístění staveb do ochranného pásma 50 m od hranice lesa.

Plocha je vymezena na půdách ve II. (okrajově) a IV. třídě ochrany. Záměr si vyžádá celkový zábor v rozsahu vyšším než 0,5 ha, čímž generuje významně negativní vliv na ZPF.

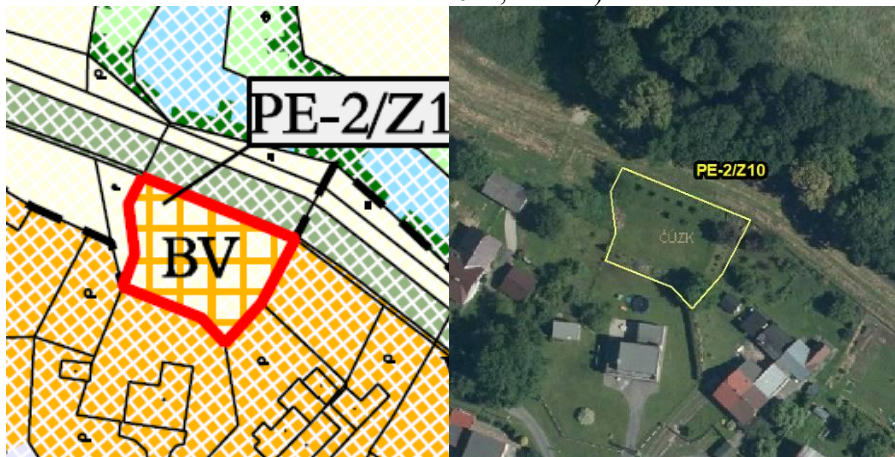
Realizací plochy nedojde k významnému narušení urbanistické struktury, plocha navazuje na roztroušený charakter slezské zástavby. Vliv plochy na krajinný ráz lze považovat za únosný.

Realizace této plochy je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Foto 9:** Trvalá zemědělská kultura na ploše PE-2/Z9.



**Obr. 15:** Plocha PE-2/Z10 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



#### **PE-2/Z10 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plocha je vymezena v návaznosti na souvislou zástavbu v centrální části k. ú Petrovice u Karviné, v blízkosti vodního toku Petrůvky, jižně od realizované protipovodňové hráze. Na ploše se nachází pravidelně sečený travní porost a výsadba dřevin.

Plocha je vymezena na půdách ve II. třídě ochrany. Plocha si vyžádá zábor na půdách ve II. třídě ochrany v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

Realizací plochy nedojde k narušení urbanistické struktury, vliv plochy na krajinný ráz lze považovat za zanedbatelný.

Realizace této plochy je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 16:** Plocha PE-2/Z11 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



#### **PE-2/Z11 (BP) – bydlení v rodinných domech - příměstské**

Plocha je vymezena v jihovýchodní části k. ú. Petrovice u Karviné, na hranici s k. ú. St. Město u Karviné, v proluce mezi stabilizovanou plochou BP a stabilizovanou plochou TI (trafostanicí TS 110/22 kV Petrovice). Na ploše se nachází oplocená zahrada s dřevinami a deponiemi materiálů.

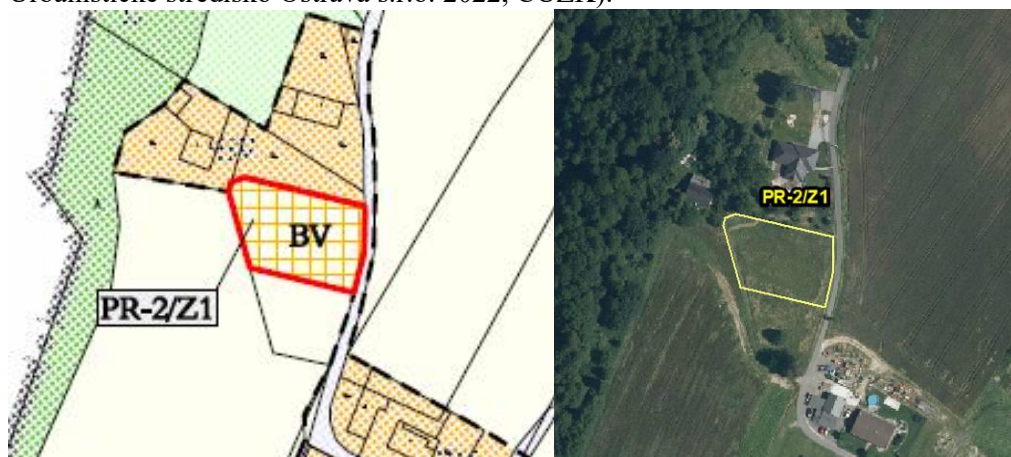
Plocha je vymezena na půdách ve II. třídě ochrany, kde si vyžádá zábor v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

Využití východní části plochy je omezeno stávajícím kabelovým vedením VN a OP TS. Omezení plynoucí z přítomnosti technické infrastruktury jsou uvedeny v odůvodnění územního plánu Petrovice u Karviné.

Realizaci plochy nedojde k narušení urbanistické struktury, vliv plochy na krajinný ráz lze považovat za zanedbatelný.

Realizace této plochy je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 17:** Plocha PR-2/Z1 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



#### **PR-2/Z1 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plocha je vymezena v západní části k. ú. Prstná, v návaznosti na stabilizovanou plochu BV v rozptýlené slezské zástavbě, podél stávající komunikace. Na ploše se nachází luční porost průměrné kvality (biotop X5).

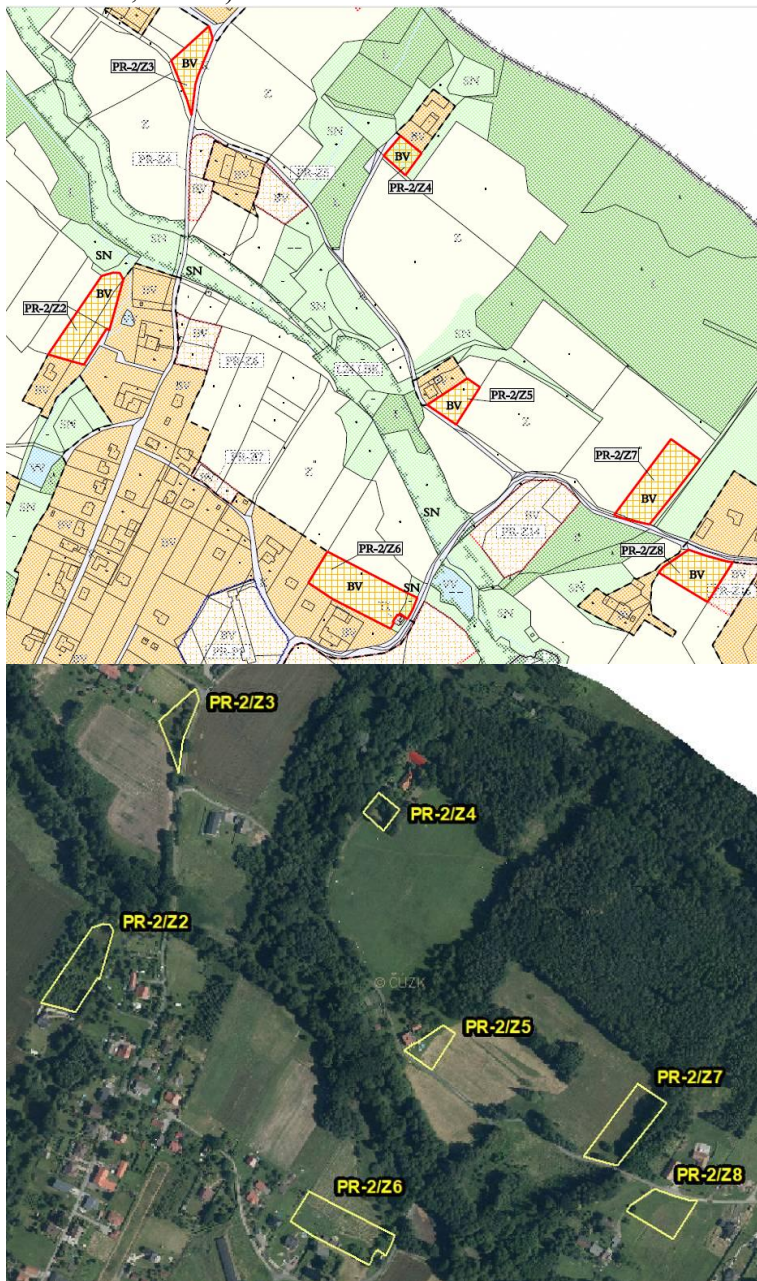
Plocha je vymezena na půdách ve II. třídě ochrany, kde si vyžádá zábor v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

Plocha je svým západním okrajem v prostorové kolizi s ochranným pásmem lesa, které je vymezeno 50 m od okraje lesa za účelem ochrany PUPFL a lesa jakožto VKP ze zákona. K záboru PUPFL nedochází. Dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) je v případě nové výstavby nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa. Rozhodnutí o umístění stavby do této vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy. Před zahájením realizace budoucí výstavby v rámci plochy je nezbytné požádat příslušný orgán lesní správy o povolení k umístění staveb do ochranného pásma 50 m od hranice lesa.

Realizací plochy nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv plochy na krajinný ráz považovat za zanedbatelný.

Realizace této plochy je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 18:** Plochy PR-2/Z2, PR-2/Z3, PR-2/Z4, PR-2/Z5, PR-2/Z6, PR-2/Z7 a PR-2/Z8 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



**PR-2/Z2, PR-2/Z3, PR-2/Z4, PR-2/Z5, PR-2/Z6, PR-2/Z7, PR-2/Z8 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plochy jsou vymezeny v severní části k. ú. Prstná v návaznosti na stabilizované plochy bydlení, popř. v blízkost stabilizovaných ploch bydlení.

Plocha PR-2/Z2 je vymezena do hustého porostu vzrostlých náletových dřevin – vrb, při okraji drobného vodního toku (biotop X12). Plochy PR-2/Z3, PR-2/Z5a PR-2/Z6 jsou vymezeny do kulturních lučních porostů – biotopy X5, X7. Plocha PR-2/Z4 je situována do stávající zahrady s dřevinami. Plocha PR-2/Z7 dle vrstvy mapování biotopů (AOPK ČR 2023a) zasahuje do přírodních biotopů T1.1 – Mezofilní ovsíkové louky. Plocha PR-2/Z8 je konceptuálně navržena do intenzivně využívané pastviny.

Části zastavitelných ploch PR-2/Z2, PR-2/Z4, PR-2/Z5, PR-2/Z7 a PR-2/Z8 jsou navrženy v prostorové kolizi s ochranným pásmem lesa, které je vymezeno 50 m od okraje

lesa za účelem ochrany PUPFL a lesa jakožto VKP ze zákona. K záboru PUPFL nedochází. Dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) je v případě nové výstavby nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa. Rozhodnutí o umístění stavby do této vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy. Před zahájením realizace budoucí výstavby v rámci ploch je nezbytné požádat příslušný orgán lesní správy o povolení k umístění staveb do ochranného pásma 50 m od hranice lesa.

Plochy jsou vymezeny na bonitně málo kvalitních půdách ve IV. a V. třídě ochrany ZPF. Vliv ploch na ZPF je zanedbatelný.

Realizací ploch nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv ploch na krajinný ráz považovat za akceptovatelný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná

**Foto 10:** Pohled na plochu PR-2/Z2 z příjezdové komunikace.



**Foto 11:** Pohled na plochu PR-2/Z4 z příjezdové komunikace.



**Foto 12:** Luční přírodní biotop T1.1 na ploše PR-2/Z7.



**Foto 13:** Pohled na plochu PR-2/Z8 ze stávající komunikace.



**Obr. 19:** Plocha PR-2/Z9 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



### **PR-2/Z9 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plocha je vymezena v severní části k. ú. Prstná v blízkost stabilizovaných ploch bydlení a stabilizovaných ploch zemědělských - zahrad a sadů (ZZ). Na ploše se nachází ruderální luční porost, biotop X7.

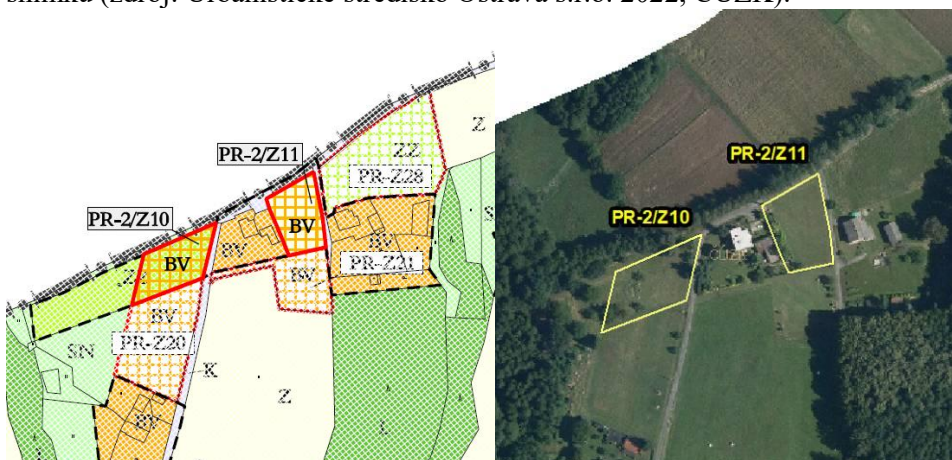
Využití plochy je omezeno vedením VN. Omezení plynoucí z přítomnosti technické infrastruktury jsou uvedeny v odůvodnění územního plánu Petrovice u Karviné.

Plocha je vymezena na půdách ve IV. třídě ochrany, kde si vyžadá zábor v rozsahu nižším než 0,5 ha. Jelikož se jedná o zábor malého území na bonitně méně kvalitních půdách, je vliv plochy na ZPF zanedbatelný.

Realizaci plochy nedojde k narušení urbanistické struktury, vliv plochy na krajinný ráz lze považovat za zanedbatelný.

Realizace této plochy je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 20:** Plochy PR-2/Z10, PR-2/Z11 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



### **PR-2/Z10, PR-2/Z11 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plochy jsou vymezeny v severovýchodní části k. ú. Prstná, na hranici s Polskem, v návaznosti na stabilizované plochy bydlení. Obě plochy jsou situovány do oplocených pastvin.

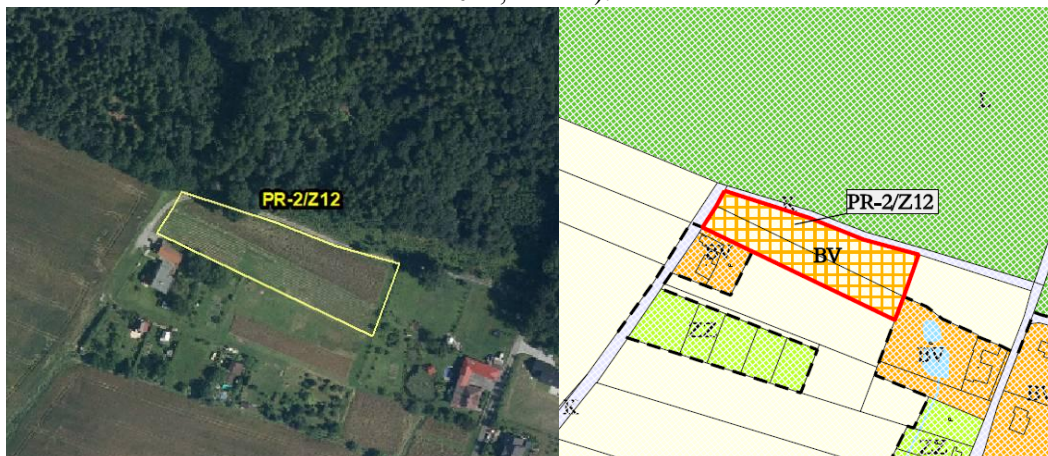
Plochy jsou vymezeny na bonitně málo kvalitních půdách ve IV. třídě ochrany ZPF. Vliv ploch na ZPF je zanedbatelný.

Jižní část ploch PR-2/Z11 je v prostorové kolizi s ochranným pásmem lesa, které je vymezeno 50 m od okraje lesa za účelem ochrany PUPFL a lesa jakožto VKP ze zákona. K záboru PUPFL nedochází. Dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) je v případě nové výstavby nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa. Rozhodnutí o umístění stavby do této vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy. Před zahájením realizace budoucí výstavby v rámci ploch je nezbytné požádat příslušný orgán lesní správy o povolení k umístění staveb do ochranného pásma 50 m od hranice lesa.

Realizaci ploch nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv ploch na krajinný ráz považovat za únosný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 21:** Plocha PR-2/Z12 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



### **PR-2/Z12 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

Plocha je vymezena ve východní části k. ú. Prstná, jižně od lesa Borek, v návaznosti na stabilizovanou plochu bydlení. Na lokalitě se nachází zemědělská kultura (biotop X4).

Celá plocha je navržena v prostorové kolizi s ochranným pásmem lesa, které je vymezeno 50 m od okraje lesa za účelem ochrany PUPFL a lesa jakožto VKP ze zákona. K záboru PUPFL nedochází. Dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) je v případě nové výstavby nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa. Rozhodnutí o umístění stavby do této vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy. Před zahájením realizace budoucí výstavby v rámci plochy je nezbytné požádat příslušný orgán lesní správy o povolení k umístění staveb do ochranného pásma 50 m od hranice lesa.

Plocha je vymezena na půdách ve IV. třídě ochrany, kde si vyžádá zábor v rozsahu nižším než 0,5 ha. Jelikož se jedná o zábor malého území na bonitně méně kvalitních půdách, je vliv plochy na ZPF zanedbatelný.

Realizaci plochy nedojde k narušení urbanistické struktury, vliv plochy na krajinný ráz lze považovat za únosný.

Realizace této plochy je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 22:** Plochy PR-2/Z13, PR-2/Z14 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



#### **PR-2/Z13, PR-2/Z14 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské**

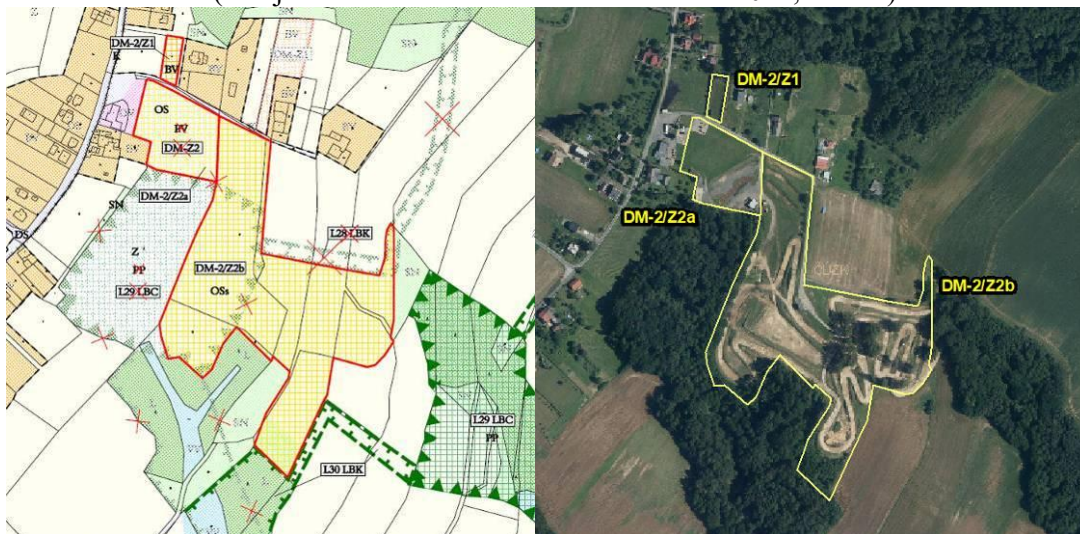
Plochy jsou vymezeny v jihovýchodní části k. ú. Prstná. Plocha PR-2/Z14 je vymezena v návaznosti na stávající zastavěné území. Na ploše se nachází kosený luční porost. V případě plochy PR-2/Z13 jde o přerazení části územní rezervy PR-R1 ploch bydlení do ploch zastavitelných. V prostoru navržené plochy se nachází pás náletových dřevin podél dopravní komunikace, mozaika lučního porostu, vzrostlých dřevin a ploch bez vegetace – na části plochy byla provedena skrývka.

Plocha PR-2/Z14 si vyžádá zábor na půdách ve II. třídě a okrajově ve IV. třídě ochrany ZPF v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o zábor cenných půd, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný. Plocha PR-2/Z13 vyvolává zábor ZPF na půdách ve II., III. a IV. třídě ochrany v celkovém rozsahu větším než 0,5 ha. Z toho důvodu má plocha významně negativní vliv na ZPF.

Realizaci ploch nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv ploch na krajinný ráz považovat za zanedbatelný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 23:** Plochy DM-2/Z1, DM-2/Z2a a DM-2/Z2b na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



**DM-2/Z1 (BV) – bydlení v rodinných domech – venkovské  
DM-2/Z2a, DM-2/Z2b (OS) – občanského vybavení – sportovních a rekreačních zařízení**

Hodnocenou koncepcí jsou plochy navrženy v severní části k. ú. Dolní Marklovice.

Plocha DM-2/Z1 je vymezena podél stávající komunikace, v návaznosti na stabilizovanou plochu bydlení v rozptýlené slezské zástavbě. Plocha je součástí oplocené zahrady.

Nově navrhovaná plocha sportovních a rekreačních zařízení DM-2/Z2b je návrhem změny č. 2 ÚP vymezena za účelem provozování motokrosové trati. Plocha je situována do silně antropogenně disturbovaného území, pozemky na ploše jsou již využívány pro existující motokros. Jedná se tedy de facto o narovnání stávajících poměrů v území se stavem ÚPD. Na lokalitě se nachází mozaika ploch bez vegetačního pokryvu, ruderální bylinné vegetace a porostů dřevin, v severní části plochy je situována zpevněná příjezdová komunikace (biotopy X1, X6 X7, X12).

Podobnou charakteristikou se vyznačuje sousední plocha DM-2/Z2a, která je tvořena antropogenními biotopy – mozaikou ploch bez vegetace, ploch s ruderální vegetací, zpevněných povrchů a stávajícího volnočasového areálu (amfiteátr). Plocha nezasahuje na území EVL.

Plocha DM-2/Z2b dle dostupných podkladů zčásti zasahuje na území EVL Dolní Marklovice v rozsahu cca 275 m<sup>2</sup>. Jedná se pouze o okrajový zásah v jižní části plochy, který může vycházet z odlišných mapových podkladů AOPK ČR a zpracovatele návrhu změny č. 2 ÚP. Při excerpci dat z náleзовé databáze ochrany přírody (AOPK ČR 2023b) nebyla zjištěna prostorová kolize návrhových ploch s nálezy předmětu ochrany EVL Dolní Marklovice. Byly zaznamenány dva bodové nálezy kuňky ohnivě v blízkosti cca 90 m a cca 120 m od navrhované plochy DM-2/Z2b, ve vazbě na podmáčené biotopy v okolí bezejmenného vodního toku (Nytra 2007). Možná migrace uvedeného druhu do prostoru navrhované plochy DM-2/Z2b či DM-2/Z2a je málo pravděpodobná, bez významu pro ochranu druhu. Mokřadní biotop s udávaným výskytem druhu je oproti areálu motokrosové trati i vedlejší ploše situován v příkře svažovaném údolí. V areálu stávající motokrosové trati ani na vedlejší ploše DM-2/Z2a se fakticky nenachází podmáčené biotopy potenciálně vyhledávané obojživelníky, resp. lokálně jde pouze o efemérní kaluže. Celkově je stávající charakter převážně antropogenních biotopů na obou návrhových plochách nevhodný pro výskyt předmětu ochrany EVL. U navrhované plochy byl konstatován nulový vliv na EVL Dolní Marklovice a její předmět ochrany – kuňku ohnivou (viz samostatné naturové hodnocení – Banaš 2023).

Vymezení plochy DM-Z2b vyvolává změnu ve vymezení územního systému ekologické stability - lokálního biocentra (LBC) L29 a částečně lokálních biokoridorů (LBK) označených L28 a L30 z důvodu, že provozování motokrosové trati není slučitelné s funkcí územního systému ekologické stability. Touto změnou dochází k novému zajištění funkcí ÚSES v území.

Severní část zastavitelné plochy DM-2/Z1 a jižní části ploch DM-2/Z2a a DM-2/Z2b jsou navrženy v prostorové kolizi s ochranným pásmem lesa, které je vymezeno 50 m od okraje lesa za účelem ochrany PUPFL a lesa jakožto VKP ze zákona. K záboru PUPFL nedochází. Dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) je v případě nové výstavby nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa. Rozhodnutí o umístění stavby do této vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy. Před zahájením realizace budoucí výstavby v rámci ploch je nezbytné požádat příslušný orgán lesní správy o povolení k umístování staveb do ochranného pásma 50 m od hranice lesa.

Plochy DM-2/Z1 a DM-2/Z2a jsou vymezeny na půdách ve II. a V. třídě ochrany ZPF. Plochy si vyžádají zábor v rozsahu nižším než 0,5 ha, jejich vliv na ZPF je akceptovatelný. Plocha DM-2/Z2b je z části vymezena na půdách ve II. a V. třídě ochrany, vyvolává zábor větší než 0,5 ha. Vzhledem k již stávajícímu využití plochy pro motokros lze negativní vliv plochy na ZPF považovat za akceptovatelný.

Realizaci ploch nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv ploch na krajinný ráz považovat za zanedbatelný.

V případě navržené plochy DM-Z2b doporučujeme sladit vymezení hranice plochy s hranicí EVL, ať nedochází, byť pravděpodobně jen k formální, prostorové kolizi s EVL. Současně je vhodné při budoucím provozu motokrosu v území zachovat mozaiku lučních porostů a dřevin.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

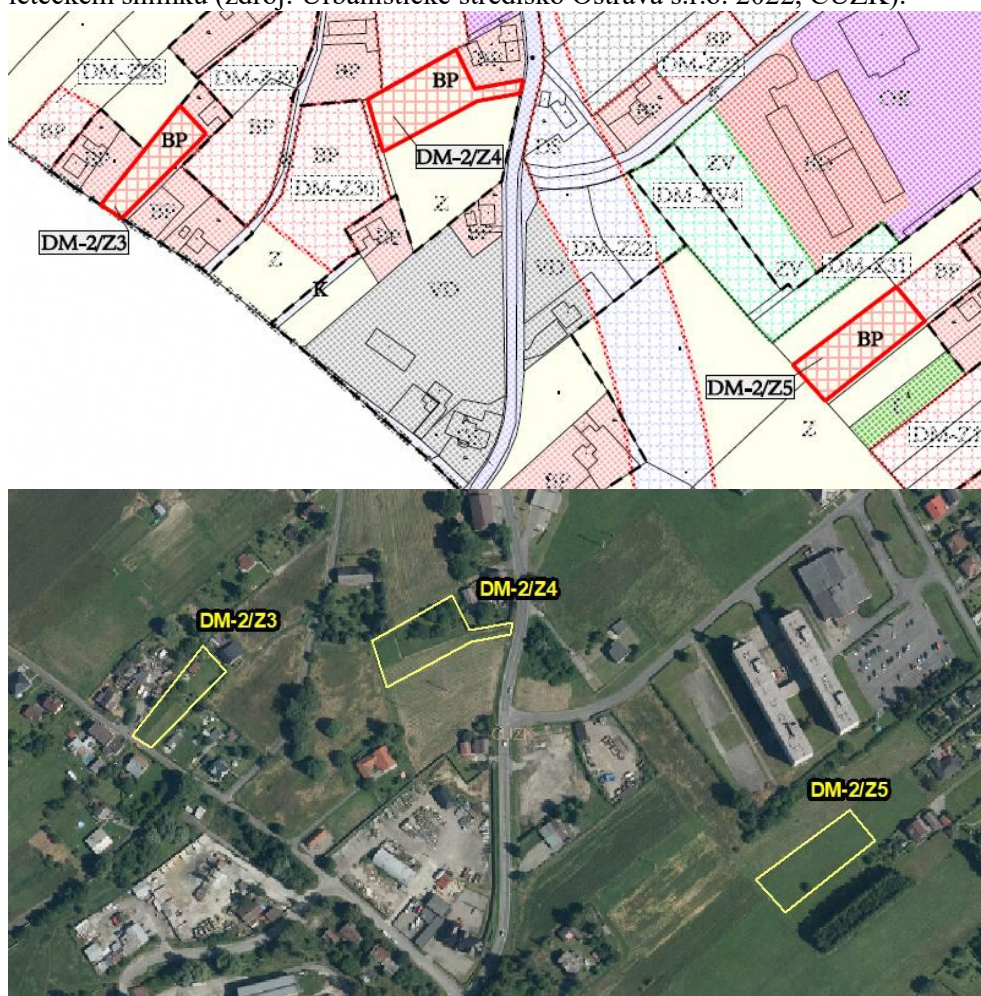
**Foto 14:** Pohled na navrženou plochu DM-2/Z2a se stávajícím volnočasovým areálem.



**Foto 15:** Pohled ze severu na stávající motokrosový areál – plochu DM-2/Z2b, mozaiku disturbovaných ploch, dřevin a antropogenních lučních porostů.



**Obr. 24:** Plochy DM-2/Z3, DM-2/Z4 a DM-2/Z5 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



### **DM-2/Z3, DM-2/Z4, DM-2/Z5 (BP) – bydlení v rodinných domech - příměstské**

Plochy jsou vymezeny v jihovýchodní části k. ú. Dolní Marklovice, na hranici s k. ú. Karviná-město. Plochy jsou navrženy v návaznosti na stabilizované plochy bydlení, popř. v blízkosti stabilizovaných ploch bydlení. Plochy DM-2/Z3 a DM-2/Z5 jsou navrženy do kulturních lučních porostů se sporadickým výskytem dřevin (biotopy X5, X13). Plocha DM-2/Z4 je vymezena do stávající zahrady.

Plochy si vyžádají zábor na půdách ve II. třídě ochrany v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochy na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce poměrně časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv ploch na ZPF akceptovatelný.

Plocha DM-2/Z5 je navržena v prostorové kolizi s ochranným pásmem lesa, které je vymezeno 50 m od okraje lesa za účelem ochrany PUPFL a lesa jakožto VKP ze zákona. K záboru PUPFL nedochází. Dle ustanovení zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) je v případě nové výstavby nutno dodržovat ochrannou vzdálenost do 50 m od okraje lesa. Rozhodnutí o umístění stavby do této vzdálenosti lze vydat jen se souhlasem příslušného orgánu státní správy. Před zahájením realizace budoucí výstavby v rámci plochy je nezbytné požádat příslušný orgán lesní správy o povolení k umístění staveb do ochranného pásma 50 m od hranice lesa.

Využití severní části plochy DM-2/Z3 je omezeno trasou VTL plynovodu a využití východní části plochy DM-2/Z4 je omezeno vedením VN. Omezení plynoucí z přítomnosti technické infrastruktury jsou uvedeny v odůvodnění územního plánu Petrovice u Karviné.

Realizací ploch nedojde k významnému narušení urbanistické struktury. I přes předpoklad rozšíření zpevněných ploch lze vliv ploch na krajinný ráz považovat za únosný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 25:** Plochy DM-2/Z6 a DM-2/Z7 na hlavním výkresu Změny č. 2 ÚP a leteckém snímku (zdroj: Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. 2022, ČÚZK).



### **DM-2/Z6, DM-2/Z7 (K) – plochy komunikací**

Plochy jsou vymezeny v k. ú. Dolní Marklovice, podél silnice II/475 (v jejím ochranném pásmu) v šířce cca 3 m, za účelem realizace stezky pro společný pohyb chodců a cyklistů z důvodu potřeby oddělení motorové dopravy od pěší a cyklistické dopravy a zvýšení bezpečnosti a plynulosti dopravy na silnici II. třídy. Při vymežování plochy DM-2/Z6 byla respektována stávající alej vzrostlých dřevin, která bude vytvářet „pás zeleně“ mezi stávající silnicí a stezkou.

Plochy jsou vymezeny do pásů ruderální vegetace, přecházející do polních kultur.

Plocha DM-2/Z6 si vyžádá zábor na půdách ve II. a III. třídě ochrany ZPF v rozsahu nižším než 0,5 ha. Přestože se jedná o plochu na cenných půdách, půdy ve II. třídě ochrany jsou na území obce časté. Z těchto důvodů je významně negativní vliv plochy na ZPF akceptovatelný.

Realizací ploch nedojde k narušení urbanistické struktury, vliv ploch na krajinný ráz lze považovat za zanedbatelný.

Realizace těchto ploch je z pohledu ostatních složek životního prostředí a veřejného zdraví akceptovatelná.

**Obr. 26:** Pohled na navrženou plochu DM-2/Z6 po pravé straně komunikace.



Vzhledem k současnému 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. Umístování konkrétního typu záměru do krajiny bude podléhat (či již podlehlo) samostatnému posouzení jejich vlivů v rámci projektové přípravy.

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

Posuzování vlivu jednotlivých ploch a územně plánovací dokumentace jako celku bylo prováděno na základě aktuálního průzkumu v terénu (leden 2023) a v textu průběžně citovaných odborných podkladů. Predikce vlivu koncepce na okolní prostředí byla zpracována na základě podrobné analýzy předpokládaných vlivů na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví a expertního odhadu zpracovatelů.

Souhrnný přehled zhodnocení velikosti potenciálního vlivu realizace jednotlivých návrhových ploch a koridorů Změny č. 2 územního plánu na životní prostředí a veřejné zdraví je uveden v Tabulce 4 v kap. 6.2. Veškeré střetové situace jsou posléze blíže identifikovány, popsány a zhodnoceny v kapitole 6.2 zaměřené na podrobné vyhodnocení. Z tabulky je zřejmé, že u některých ploch navržených v návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné lze předpokládat vznik mírně negativního vlivu realizace ploch na přírodu a krajinu, jakožto složku životního prostředí. U takovýchto ploch bylo hodnocení obvykle doplněno o doporučení úpravy realizace konkrétních ploch tak, aby byl rozsah potenciálního negativního ovlivnění složek životního prostředí a obyvatelstva co nejnižší.

Předkládaný návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je předkládán v jedné variantě. Kromě navržené (aktivní) varianty lze definovat nulovou variantu, tedy variantu bez uplatnění návrhu Změny č. 2 ÚP, což by výrazně ovlivnilo rozvoj obce a nebyl by zajištěn soulad ÚPD s nadřazenými územně plánovacími dokumentacemi a platnou legislativou.

Níže následuje posouzení kumulativních a synergických vlivů návrhu Změny č. 2 ÚPD, které shrnuje zjištění uvedená v předchozí kap. 6.

### **Sekundární vlivy realizace návrhu Změny č. 2 ÚP**

Sekundární vlivy realizace návrhu Změny č. 2 ÚP se projeví zejména u záboru zemědělské půdy jako snížení retenčních schopností území, zrychlení odtoku dešťových vod a snížení vlhkosti v ovzduší. Tento vliv však nebude významný. Celkový zábor ZPF zpevněnými plochami je nízký a s ohledem na stanovený koeficient zastavění ploch lze předpokládat okrajové až zanedbatelné ovlivnění odtokových poměrů jako sekundárních vlivů v reakci na zábory ZPF.

Sekundárním vlivem realizace staveb pro bydlení a výrobu je mírné zvýšení intenzity cílové osobní dopravy s doprovodnými negativními vlivy na kvalitu ovzduší a hlukovou situaci.

Všechny uvedené sekundární vlivy se výrazněji projeví nikoliv u jednotlivých ploch, ale v kumulaci vlivů všech ploch, resp. při jejich postupné realizaci bude jejich účinek postupně narůstat.

Ani při realizaci všech navržených ploch se nepředpokládá natolik výrazné zhoršení kvality jednotlivých složek životního prostředí, aby předložená koncepce nemohla být realizována.

### **Synergické vlivy realizace návrhu Změny č. 2 ÚP**

Synergické vlivy jsou vlivy, jejichž současným působením vzniká nečekaně velká reakce neodpovídající prostému součtu daných vlivů.

U předloženého návrhu Změny č. 2 ÚP může dojít k takovému synergickému působení zejména u postupného mírného zhoršení kvality ovzduší a hladiny hluku, k němuž bude postupně docházet vlivem zvýšení počtu staveb a tedy i vozidel návštěvníků či trvale bydlících obyvatel v řešeném území.

Výsledkem tohoto synergického působení může následně být vyšší narušení pobytové pohody obyvatel, než přísluší prostému působení jednotlivých vlivů, které samy o sobě budou s největší pravděpodobností podlimitní.

Přestože tyto synergické vlivy nelze zcela vyloučit, jsou zpracovatelé SEA názoru, že u předloženého návrhu Změny č. 2 ÚP se tyto vlivy sledovatelným způsobem neprojeví a nebudou mít významný negativní vliv na veřejné zdraví.

### **Kumulativní vlivy realizace návrhu Změny č. 2 ÚP u dalších složek životního prostředí**

Kumulativní vlivy se u předloženého návrhu Změny č. 2 ÚP projeví i u dalších hodnocených složek životního prostředí, u kterých byly při hodnocení jednotlivých ploch zjištěny negativní vlivy.

Jedná se zejména o kumulativní vliv postupné zástavby území na krajinný ráz, na úbytek zemědělské půdy a na postupné zvýšení intenzity dopravy v území s doprovodným zvýšením hlukové a imisní zátěže. Nejvíce lze působení kumulativních vlivů spatřit v postupném vyplňování proluk rozptýlené zástavby na území obce. Tato skutečnost může vést k změnám v krajinném rázu území. Dále lze uvažovat hypotetické riziko kumulace negativních vlivů z pohledu zvýšeného znečištění místních vodotečí či negativního vlivu na zvláště chráněné a obecně chráněné zájmy ochrany přírody a krajiny. Návrh Změny č. 2 ÚP se v nejvyšší možné míře snaží vzniku kumulativních rizik předejít.

Vzhledem k velikosti a struktuře sídla a výměře navrhovaných ploch se nepředpokládá, že by i s přihlédnutím ke kumulativním účinkům realizace návrhu Změny č. 2 ÚP nastaly okolnosti, které by bránily realizaci předložené koncepce jako celku.

### **Přechodné, střednědobé a dlouhodobé vlivy realizace Změny č. 2 ÚP**

Všechny vlivy uvedené v tomto hodnocení se považují při realizaci návrhu Změny č. 2 ÚP za vlivy trvalé. Za přechodné vlivy jsou považovány pouze vlivy fáze výstavby jednotlivých objektů, tj. konkrétních staveb, které již nejsou předmětem tohoto posouzení.

**V průběhu hodnocení nebyly shledány takové významné negativní vlivy, které by realizaci návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné jako celkové koncepce bránily nebo ji výrazně omezovaly. U některých navrhovaných ploch jsou doporučeny podmínky pro realizaci, jejichž účelem je minimalizovat negativní vlivy jejich realizace. Vliv návrhu Změny č. 2 ÚP jako celkové koncepce je i při zahrnutí kumulativních vlivů dosavadních aktivit v území akceptovatelný za předpokladu respektování konkrétních doporučení uvedených v kap. 8 a kap. 11.**

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

Při stanovování opatření pro minimalizaci a předcházení nebo kompenzaci závažných záporných vlivů je třeba konstatovat, že některá uvedená opatření nemají přímou spojitost s územním plánováním a týkají se až promítnutí navrhovaných funkčních ploch do reality. Vzhledem k tomu, že bez realizace navrhované koncepce Změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné v praxi k ovlivnění životního prostředí nedojde, jsou zde kromě územně plánovacích opatření uvedena i některá z takových opatření, která by mohla mít pro následnou realizaci staveb v daných plochách zásadní význam. Do navrhovaných opatření nejsou zapracovány zákonné požadavky vyplývající z obecně závazných předpisů.

### Ochrana půdy:

- Skrývku pozemků realizovat vždy jen v nezbytném rozsahu v souladu s postupem výstavby, a to v mimoprodukčním období říjen-březen.
- Využívat veškeré kulturní vrstvy zemin pro zvýšení úrodnosti pozemků přímo v daném území nebo jeho blízkém okolí.

### Ochrana povrchových a podzemních vod:

- U ploch vymezených v blízkosti vodních toků je nutné zachovat pásmo o šířce 6 m od břehové čáry zcela bez zástavby.

### Stabilizace odtokových poměrů:

- Při realizaci navržené zástavby omezit zrychlení odtoku dešťových vod ze zastavěných a zpevněných ploch s použitím zasakování (je-li možná) nebo retence.

### Ochrana krajinného rázu a životního prostředí obecně:

- V maximální možné míře přizpůsobit zástavbu ochraně místního krajinného rázu.
- Umisťování výškově nebo prostorově potenciálně významných krajinných dominant podrobit hodnocení vlivů na krajinný ráz.
- Umisťování záměrů uvedených v příloze č. 1 zákona č. 100/2001 Sb. podrobit hodnocení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví (projektová EIA). Respektovat závěry již zpracovaných hodnocení dle §67 zák. č. 114/1992 Sb., resp. dle zák. č. 100/2001 Sb., v platném znění.

### Ochrana flóry, fauny, ekosystémů a ÚSES:

- Při eventuelních výsadbách zeleně ve volné krajině používat autochtonní druhy a vyvarovat se výsadbám nepůvodních druhů rostlin.
- Nebudovat v území nové bariéry významně bránící migraci živočichů, případně zajistit zachování průchodnosti krajiny vytvořením náhradních migračních cest kolem nově vymezených ploch výstavby.

### Ochrana kulturních památek

- Při realizaci navržené zástavby v blízkosti kulturních památek respektovat jejich výskyt, a pokud to bude možné, zapracovat jejich umístění do architektonického řešení zástavby.

## 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

Při zpracování návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné byly zvažovány relevantní stanovené cíle přijaté na vnitrostátní a komunitární úrovni. Cíle v dostupných krajských koncepcích a další dokumentaci stejně jako požadavky platných předpisů v ochraně ovzduší, vod a půdy nebo přírody byly zpracovatelem návrhu Změny č. 2 ÚP zhodnoceny a promítly se do konečného řešení předkládaného návrhu Změny č. 2 ÚP.

Tyto cíle byly zohledněny zejména v řešení vymezení obytných ploch, řešení záboru ZPF, v požadavcích na prostupnost vyšších i lokálních systémů ÚSES územím a na ochranu krajinného rázu.

Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je zpracován invariantně.

## 10 Návrh ukazatelů pro sledování vlivu politiky územního rozvoje a územně plánovací dokumentace na životní prostředí

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

Pro tuto koncepci byly stanoveny následující ukazatele (a zdroj informací, na jejichž základě může být hodnocení prováděno):

- Výměra nově vysazené, obnovené či odstraněné zeleně (údaje obce)
- Sledování poměru zastavěných a nezastavěných ploch v území (ÚPD)
- Sledování imisních koncentrací v území (ČHMÚ)
- Plnění hlukových limitů – stanovení podílu populace vystavené nadlimitnímu působení hluku (Krajská hygienická stanice)
- Jakost povrchových vod, stav koryt vodních toků (Povodí Odry)
- Míra znečištění podzemních vod (Povodí Odry)
- Stanovení podílu obyvatel připojených na kanalizaci a ČOV z celkového množství obyvatel obce
- Trendy v zastoupení a územním rozložení přírodních či přírodně blízkých biotopů (AOPK)
- Vývoj koeficientu ekologické stability území (výpočet z údajů ČSÚ)
- Zásahy do krajinného rázu (obec s rozšířenou působností)

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

U navržených rozvojových ploch se zjištěnými závažnými reálnými či potenciálními zápornými vlivy na životní prostředí (příp. kumulací či synergickým působením mírnějších záporných vlivů) jsou nad rámec podmínek využití uvedených ve výrokové části návrhu Změny č. 2 ÚP a nad rámec obecných podmínek uvedených v kapitole č. 8 tohoto vyhodnocení navrhována následující opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci těchto vlivů.

**Tab. 5:** Popis opatření pro předcházení snížení nebo kompenzaci zjištěných negativních vlivů pro jednotlivé rozvojové plochy.

Číslo plochy	Typ plochy s rozdílným způsobem využití	Podmínka realizace plochy
ZA-2/Z2 ZA-2/Z3 ZA-2/Z4	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	Pro ochranu vodního toku a jeho břehových porostů (VKP) je žádoucí plánovaný budoucí záměr (případně zpevněné plochy) situovat ve vzdálenosti alespoň 6 m od břehové hrany tohoto vodního toku. Dále je vhodné minimalizovat zásah do stávajících břehových porostů dřevin podél vodního toku.
PE-2/Z9 PR-2/Z1 PR-2/Z2 PR-2/Z4 PR-2/Z5 PR-2/Z7 PR-2/Z8 PR-2/Z11 PR-2/Z12  DM-2/Z5	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské  PB – bydlení v rodinných domech - příměstské	Z důvodu lokalizace plochy do ochranného pásma lesa (50 m od hranice lesa) požádat před zahájením budoucí výstavby příslušný orgán státní správy lesů o povolení k umístování staveb do ochranného pásma lesa.
ZA-2/Z1	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	Vzhledem k rozsahu plochy a prostorovým kolizím s ptačí oblastí, PUPFL a VKP les, niva a vodní tok je nezbytné budoucí záměr projednat s příslušným orgánem ochrany přírody – Krajským úřadem Moravskoslezského kraje, včetně případného hodnocení dle §45i, §67 Sb. ZOPK. Při budoucí realizaci záměru protipovodňového opatření na ploše věnovat pozornost minimalizaci negativních dopadů na ledňáčka říčního – předmět ochrany PO Heřmanský stav – Odra – Poolší, zejména nezasahovat do hnízdních stěn druhu podél toku Petřůvky, kácení a jiné zásahy do vegetace provádět mimo hnízdní období ptactva.
DM-2/Z2b	OS – občanského vybavení – sportovních a rekreačních zařízení specifických	Z důvodu lokalizace plochy do ochranného pásma lesa (50 m od hranice lesa) požádat před zahájením budoucí výstavby příslušný orgán státní správy lesů o povolení k umístování staveb do ochranného pásma lesa. Upravit vymezení plochy dle platné hranice EVL Dolní Marklovice, ať nedochází k možné (pravděpodobně jen formální) prostorové kolizi s EVL (sladit použité mapové podklady). Při budoucím provozu motokrosu je vhodné v území zachovat mozaiku lučních porostů a dřevin.

## 12 Netechnické shrnutí výše uvedených údajů

Hlavním cílem navržené Změny č. 2 územního plánu je vytvoření podmínek pro budoucí rozvoj řešeného území obce Petrovice u Karviné na základě nových požadavků a zajištění souladu s nadřazenými ÚPD, při respektování veškerých jeho hodnot, zejména přírodních, kulturních a historických. Návrh Změny č. 2 územního plánu obce by měl být zárukou, že rozvoj funkce bydlení a další aktivity budou v souladu se zájmy udržitelného rozvoje území.

Předmětem koncepce je vymezení 39 nových zastavitelných ploch. Předmětem návrhu Změny č. 2 ÚP je dále vymezení zastavěného území obce Petrovice u Karviné ke dni 1. 4. 2021 v souladu s § 58 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů. Dále jsou koncepcí vymezeny 2 plochy přestavby, 11 ploch sídelní zeleně a další dílčí administrativní změny, které vycházejí z aktuální legislativy či aktualizují stávající platný územní plán, a které nemají potenciál jakýmkoliv způsobem ovlivnit složky životního prostředí a veřejného zdraví. V neposlední řadě dochází návrhem Změny č. 2 ÚP u některých zastavěných a zastavitelných ploch k jejich dílčím úpravám, dle skutečného stavu v území – převod zastavitelných ploch do stavu, dílčí změny dělení ploch v rámci zastavitelného území, aj. Ani u těchto změn obsažených v hodnocené koncepci nelze očekávat vznik vlivu ÚPD na složky životního prostředí a veřejného zdraví. Návrhem Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné jsou vymezeny tři nové plochy územní rezervy a jeden koridor územní rezervy.

Všechny nově navržené zastavitelné plochy jsou situovány v návaznosti na zastavěné území a koncepce je v souladu s příslušnými ZUR a také PÚR ČR.

U některých ploch navržených v rámci Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné lze předpokládat vznik mírně až významně negativního vlivu realizace ploch na ZPF, případně na přírodu a krajinu, jakožto složku životního prostředí. U takovýchto ploch bylo hodnocení obvykle doplněno o doporučení úpravy realizace konkrétních ploch tak, aby byl rozsah potenciálního negativního ovlivnění složek životního prostředí a obyvatelstva co nejnižší.

Na základě výše uvedených důvodů konstatuje zpracovatel SEA, že předložený návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je při dodržení doporučení (podmínek realizace) uvedených v tomto vyhodnocení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví akceptovatelný.

Předložený návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné splňuje požadavky právních předpisů, požadavky na potřebnou úroveň bydlení a jeho technické zabezpečení a na rozvoj průmyslového potenciálu území, stejně jako požadavky ochrany životního prostředí a veřejného zdraví.

## Doporučení stanoviska ke koncepci

Zpracovatelé vyhodnocení koncepce (územně plánovací dokumentace) „**Změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné**“ na základě posouzení z hlediska předpokládaných vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví navrhuji, aby příslušný úřad vydal **souhlasné stanovisko** k posuzované územně plánovací dokumentaci s podmínkami stanovenými v kapitole č. 8 a 11.

Návrh stanoviska je obsahem přílohy č. 1.

V Dolanech dne 31. ledna 2023



.....  
**RNDr. Marek Banaš, Ph.D.**

Držitel autorizace podle §19 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění (rozhodnutí MŽP o udělení autorizace ke zpracování dokumentace a posudku č.j. 42028/ENV/14, rozhodnutí o prodloužení autorizace č.j. MZP/2019/710/1432).



## Seznam použitých podkladů

- AOPK ČR (2023a): Vrstva mapování biotopů. [on-line databáze; portal.nature.cz]. [cit. 2023-01].
- AOPK ČR (2023b): Nálezová databáze ochrany přírody. [on-line databáze; portal.nature.cz]. [cit. 2023-01].
- AOPK ČR (2023c): Digitální registr Ústředního seznamu ochrany přírody. [on-line databáze; portal.nature.cz]. [cit. 2023-01].
- Banaš M. (2023): Posouzení vlivu koncepce: „Změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné“ na evropsky významné lokality a ptačí oblasti podle §45i zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. leden 2023.
- Culek M. (ed.) (1996): Biogeografické členění České republiky. Enigma, Praha.
- Demek J. (ed.) a kol. (1987): Hory a nížiny. Zeměpisný lexikon ČSR. Academia, Praha, 584s.
- Háková, A., Klauďisová, A., Sádlo J. (eds.) (2004): Zásady péče o nelesní biotopy v rámci soustavy Natura 2000. Planeta XII, 8/2004. MŽP ČR.
- Grulich V. (2017): Červený seznam ohrožených druhů české republiky, Příroda 35, Praha.
- Chytrý M. et al. (2010): Katalog biotopů České republiky. AOPK ČR.
- Kubát K. et al. (eds.) (2002): Klíč ke květeně České republiky. Academia, Praha 928 s.
- Neuhäuslová Z et al. (1998): Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky. Academia, Praha, 341 s.
- Quitt E. (1971): Klimatické oblasti Československa. Studia geographica 16. Geogr. úst. ČSAV Brno.
- T-plan (2013): Územní studie – Cílové charakteristiky krajiny Moravskoslezského kraje. Praha, květen 2013.
- Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. (2021): Územní plán Petrovice u Karviné, úplné změny po změně č. 1. březen 2021.
- Urbanistické středisko Ostrava s.r.o. (2022): Návrh Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné. Výrok, odůvodnění, hlavní a koordinační výkres v elektronické podobě. 2022.
- Zákon ČNR ČR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na ŽP, ve znění pozdějších předpisů

Dále byly použity internetové zdroje: <http://www.natura2000.cz/>, <http://www.mzp.cz>, <http://www.cenia.cz>, <http://www.biomonitoring.cz>, <http://www.nature.cz>

## Přílohy

**Příloha 1:** Návrh stanoviska

**Příloha 2:** Autorizační osvědčení zpracovatele

## Návrh stanoviska

### STANOVISKO K VYHODNOCENÍ VLIVŮ KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ VE FÁZI NÁVRHU

podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů

#### Identifikační údaje:

##### *Název koncepce*

#### ZMĚNA Č. 2 ÚZEMNÍHO PLÁNU PETROVICE U KARVINÉ

##### *Charakter a rozsah koncepce*

Předmětem koncepce je vymezení 39 nových zastavitelných ploch.

Předmětem návrhu Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné je konkrétně vymezení:

Označení plochy	Funkční využití plochy	Výměra (ha)
DM-2/Z1	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,12
DM-2/Z2a	OS – občanského vybavení – sportovních a rekreačních zařízení	0,93
DM-2/Z2b	OS – občanského vybavení – sportovních a rekreačních zařízení	5,28
DM-2/Z3	BP – bydlení v rodinných domech - příměstské	0,15
DM-2/Z4	BP – bydlení v rodinných domech - příměstské	0,25
DM-2/Z5	BP – bydlení v rodinných domech - příměstské	0,24
DM-2/Z6	K – komunikací	0,28
DM-2/Z7	K – komunikací	0,07
PE-2/Z1	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,18
PE-2/Z2	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,08
PE-2/Z3	VL – výroby a skladování – lehkého průmyslu	0,14
PE-2/Z4	OV – občanského vybavení - veřejné infrastruktury	0,24
PE-2/Z5	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,09
PE-2/Z6	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,20
PE-2/Z7	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,24
PE-2/Z8	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,13
PE-2/Z9	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	1,28
PE-2/Z10	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,08
PE-2/Z11	BP – bydlení v rodinných domech - příměstské	0,28
PR-2/Z1	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,19
PR-2/Z2	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,40
PR-2/Z3	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,18
PR-2/Z4	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,10
PR-2/Z5	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,14
PR-2/Z6	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,50
PR-2/Z7	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,40
PR-2/Z8	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,26

PR-2/Z9	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,17
PR-2/Z10	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,15
PR-2/Z11	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,14
PR-2/Z12	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,45
PR-2/Z13	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,77
PR-2/Z14	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské	0,15
ZA-2/Z1	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	6,53
ZA-2/Z2	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	2,14
ZA-2/Z3	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	0,21
ZA-2/Z4	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	0,02
ZA-2/Z5	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,18
ZA-2/Z6	BV – bydlení v rodinných domech – venkovské	0,05

Předmětem návrhu Změny č. 2 ÚP je dále vymezení zastavěného území obce Petrovice u Karviné ke dni 1. 4. 2021 v souladu s § 58 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů. Dále jsou koncepcí vymezeny 2 plochy přestavby, 11 ploch sídelní zeleně a další dílčí administrativní změny, které vycházejí z aktuální legislativy či aktualizují stávající platný územní plán, a které nemají potenciál jakýmkoliv způsobem ovlivnit složky životního prostředí a veřejného zdraví (změny označení ploch, úprava a doplnění kategorií funkčního využití území, aj.).

Návrhem Změny č. 2 ÚP Petrovice u Karviné jsou vymezeny tři nové plochy územní rezervy a jeden koridor územní rezervy.

#### **Umístění koncepce**

Kraj: Moravskoslezský  
Obec: Petrovice u Karviné

#### **Předkladatel koncepce**

Obec Petrovice u Karviné

#### **Pořizovatel Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné**

Magistrát města Karviná

#### **Zpracovatel vyhodnocení SEA k územnímu plánu**

#### **RNDr. Marek Banaš, Ph.D.**

Držitel autorizace podle §19 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění (osvědčení MŽP o odborné způsobilosti ke zpracování dokumentace a posudku, č.j. 42028/ENV/14, rozhodnutí o prodloužení autorizace č.j. MZP/2019/710/1432) a autorizace pro hodnocení dle §67 ZOPK a hodnocení vlivů na lokality soustavy Natura 2000

#### **Průběh posuzování:**

Podáním ze dne xxxx byla Krajskému úřadu Moravskoslezského, Odboru životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), doručena žádost o stanoviska dle § 55a odst. 2 písm. d) a e) k „Návrhu zadání změny č. 2 územního plánu „ÚP“ Petrovice u Karviné“.

Dne 15. 6. 2021 bylo pod č.j.: MSK 67319/2021 vydáno stanovisko dle § 47 stavebního zákona k Návrhu zadání změny č. 2 územního plánu „ÚP“ Petrovice u Karviné se

závěrem, že je nezbytné a účelné Změnu č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné komplexně posuzovat z hlediska možných vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví.

Příslušným orgánem ochrany přírody podle ustanovení §75 a dle § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně přírody a krajiny“), byl Krajský úřad Moravskoslezského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, který v souladu s § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny vydal stanovisko (č.j. MSK 67317/2021 ze dne 4. 6. 2021), že **koncepte může mít samostatně nebo ve spojení s jinými koncepty nebo záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí.**

Krajský úřad Moravskoslezského kraje obdržel dne xxxx oznámení o konání veřejného projednání návrhu Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné včetně vyhodnocení vlivů Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné na udržitelný rozvoj území spolu s žádostí o stanovisko k návrhu Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné. Stanovisko k návrhu Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné bylo krajským úřadem vydáno dne xxxx, pod č. j. xxxxx.

Veřejné projednání návrhu „**Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné**“, včetně vyhodnocení vlivů Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné na udržitelný rozvoj území proběhlo dne xxxx v xxxx hodin na xxxx.

Krajský úřad, podáním ze dne xxxx, obdržel od pořizovatele Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné, Magistrátu města Karviná stanoviska, námítky, připomínky a výsledky konzultací, uplatněné k návrhu Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné a vyjádření k vyhodnocení vlivů Změny č. 2 na životní prostředí spolu s žádostí o vydání stanoviska k návrhu koncepte dle § 10g zákona o posuzování vlivů na životní prostředí ve smyslu ust. § 50 odst. 5 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Vyhodnocení vlivů územního plánu na životní prostředí k návrhu „**Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné**“ bylo provedeno v souladu se zákonem o posuzování vlivů na životní prostředí a zpracováno přiměřeně v rozsahu přílohy stavebního zákona.

Krajský úřad v průběhu řízení obdržel od pořizovatele veškeré podklady potřebné pro vydání stanoviska dle § 22 e) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Na základě návrhu „**Změny č. 2 Územního plánu Petrovice u Karviné**“, vyhodnocení vlivů návrhu Změny č. 2 územního plánu na životní prostředí, výsledku veřejného projednání a vypořádání došlých stanovisek, námítek a připomínek, krajský úřad jako příslušný orgán podle § 22 e) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, ve smyslu ustanovení § 10g a § 10i odst. 2 citovaného zákona vydává.

## SOUHLASNÉ STANOVISKO

k vyhodnocení vlivů územního plánu na životní prostředí k návrhu

„**Změna č. 2 ÚP Petrovice u Karviné**“

za dodržení následujících podmínek:

Číslo plochy	Typ plochy s rozdílným způsobem využití	Podmínka realizace plochy
ZA-2/Z2 ZA-2/Z3 ZA-2/Z4	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	Pro ochranu vodního toku a jeho břehových porostů (VKP) je žádoucí plánovaný budoucí záměr (případně zpevněné plochy) situovat ve vzdálenosti alespoň 6 m od břehové hrany tohoto vodního toku. Dále je vhodné minimalizovat zásah do stávajících břehových porostů dřevin podél vodního toku.
PE-2/Z9 PR-2/Z1 PR-2/Z2 PR-2/Z4 PR-2/Z5 PR-2/Z7 PR-2/Z8 PR-2/Z11 PR-2/Z12  DM-2/Z5	BV – bydlení v rodinných domech - venkovské          PB – bydlení v rodinných domech - příměstské	Z důvodu lokalizace plochy do ochranného pásma lesa (50 m od hranice lesa) požádat před zahájením budoucí výstavby příslušný orgán státní správy lesů o povolení k umístování staveb do ochranného pásma lesa.
ZA-2/Z1	VVH – plochy vodní a vodohospodářské – hrází	Vzhledem k rozsahu plochy a prostorovým kolizím s ptačí oblastí, PUPFL a VKP les, niva a vodní tok je nezbytné budoucí záměr projednat s příslušným orgánem ochrany přírody – Krajským úřadem Moravskoslezského kraje, včetně případného hodnocení dle §45i, §67 Sb. zák. č. 114/1992 Sb., v platném znění. Při budoucí realizaci záměru protipovodňového opatření na ploše věnovat pozornost minimalizaci negativních dopadů na ledňáčka říčního – předmět ochrany PO Heřmanský stav – Odra – Poolší, zejména nezasahovat do hnízdních stěn druhu podél toku Petruvky, kácení a jiné zásahy do vegetace provádět mimo hnízdní období ptactva.
DM-2/Z2b	OS – občanského vybavení – sportovních a rekreačních zařízení specifických	Z důvodu lokalizace plochy do ochranného pásma lesa (50 m od hranice lesa) požádat před zahájením budoucí výstavby příslušný orgán státní správy lesů o povolení k umístování staveb do ochranného pásma lesa. Upravit vymezení plochy dle platné hranice EVL Dolní Marklovice, ať nedochází k možné (pravděpodobně jen formální) prostorové kolizi s EVL (sladit použité mapové podklady). Při budoucím provozu motokrosu je vhodné v území zachovat mozaiku lučních porostů a dřevin.

- Skrývku pozemků realizovat vždy jen v nezbytném rozsahu v souladu s postupem výstavby, a to v mimoprodukčním období říjen-březen.
- Využívat veškeré kulturní vrstvy zemin pro zvýšení úrodnosti pozemků přímo v daném území nebo jeho blízkém okolí.
- U ploch vymezených v blízkosti vodních toků je nutné zachovat pásma o šířce 6 m od břehové čáry zcela bez zástavby
- Při realizaci navržené zástavby omezit zrychlení odtoku dešťových vod ze zastavěných a zpevněných ploch s použitím zasakování (je-li možná) nebo retence.
- V maximální možné míře přizpůsobit zástavbu ochraně místního krajinného rázu.
- Umisťování výškově nebo prostorově potenciálně významných krajinných dominant podrobit hodnocení vlivů na krajinný ráz.
- Umisťování záměrů uvedených v příloze č. 1 zákona č. 100/2001 Sb. podrobit hodnocení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví (projektová EIA). Respektovat závěry již zpracovaných hodnocení dle §67 zák. č. 114/1992 Sb., resp. dle zák. č. 100/2001 Sb., v platném znění.
- Při eventuálních výsadbách zeleně ve volné krajině používat autochtonní druhy a vyvarovat se výsadbám nepůvodních druhů rostlin.
- Nebudovat v území nové bariéry významně bránící migraci živočichů, případně zajistit zachování průchodnosti krajiny vytvořením náhradních migračních cest kolem nově vymezených ploch výstavby.
- Při realizaci navržené zástavby v blízkosti kulturních památek respektovat jejich výskyt, a pokud to bude možné, zapracovat jejich umístění do architektonického řešení zástavby.

Závěrem upozorňujeme na § 53 odst. 5 písm. d) stavebního zákona, podle kterého je součástí odůvodnění územního plánu sdělení, jak bylo stanovisko k vyhodnocení vlivů územního plánu na životní prostředí zohledněno, s uvedením závažných důvodů, pokud některé požadavky nebo podmínky zohledněny nebyly.

**Toto stanovisko není rozhodnutím podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád ve znění pozdějších předpisů a nelze se proti němu odvolat. Nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušné povolení podle zvláštních předpisů.**

*Otisk úředního razítka*

XXXXXXXXXX

vedoucí odboru

životního prostředí a zemědělství

Krajského úřadu Moravskoslezského kraje

Za správnost vyhotovení odpovídá: xxxx

**Obdrží:**

- pořizovatel ÚP: Magistrát města Karviná

Potvrzení o zveřejnění (provedou pouze Magistrát města Karviná, Obec Petrovice u Karviné a Moravskoslezský kraj)

Vyvěšeno na úřední desce dne:

Razítko a podpis

.....

## MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 10 Praha 10 - Vršovice, Vršovická 65

Vážený pan  
RNDr. Marek Banaš, Ph.D.  
Polívkova 15  
779 00 Olomouc

Č.j.:  
42028/ENV/14

Vyřizuje/telefon:  
Ing. Milena Hlaváčová/267 122 993

V Praze dne:  
7. 7. 2014

### ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí jako ústřední orgán státní správy v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí příslušný k rozhodování ve věci podle ustanovení § 21 písm. i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „zákon“), vyhovuje podle ustanovení § 19 odst. 6 tohoto zákona žádosti pana RNDr. Marka Banaše, Ph.D., datum narození: 28. 7. 1976, bydliště Polívkova 15, 779 00 Olomouc (dále jen „žadatel“) ze dne 10. 6. 2014 a v souladu se zákonem č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů:

#### I. Uděluje podle § 19 odst. 6 zákona

#### **autorizaci ke zpracování dokumentace a posudku**

Oprávnění ke zpracování dokumentů podle § 19 zákona vzniká dnem nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

Autorizace se v souladu s § 19 odst. 7 zákona uděluje na dobu 5 let.

#### II. Při zpracování dokumentů souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví (dále jen „dokumenty“) je žadatel povinen zpracovávat tyto dokumenty na základě udělené autorizace tak, aby byl naplňován účel posuzování

vlivů na životní prostředí, kterým je podle ustanovení § 1 odst. 3 zákona získat objektivní odborný podklad pro vydání rozhodnutí, popřípadě opatření podle zvláštních právních předpisů, a přispět tak k udržitelnému rozvoji společnosti.

Žadatel je dále povinen v souladu s ustanovením § 2 zákona posuzovat vlivy na veřejné zdraví a vlivy na životní prostředí, zahrnující vlivy na živočichy a rostliny, ekosystémy, půdu, horninové prostředí, vodu, ovzduší, klima a krajinu, přírodní zdroje, hmotný majetek a kulturní památky, vymezené zvláštními předpisy, a na jejich vzájemné působení a souvislosti.

Žadatel je proto povinen zejména při výkonu udělené autorizace plnit následující právní povinnosti (dále jen "povinnosti vyplývající z rozhodnutí o udělení autorizace"):

1. Držitel autorizace zpracuje dokumenty na základě všech dostupných a úplných podkladů a informací.
2. Držitel autorizace uvede v oznámení a dokumentaci správné, úplné a jednoznačné údaje o záměru a o stavu životního prostředí.
3. Držitel autorizace v oznámení a dokumentaci vyhodnotí všechny vlivy záměru objektivně, na základě nejnovějších vědeckých poznatků a své závěry řádně odůvodní.
4. Držitel autorizace v posudku vyhodnotí všechny vlivy záměru a objektivně zhodnotí správnost všech údajů uvedených v dokumentaci, a to na základě nejnovějších vědeckých poznatků a své závěry řádně odůvodní.
5. Držitel autorizace uvede v oznámení koncepcce, resp. ve vyhodnocení správné, úplné a jednoznačné údaje o koncepci a o dotčeném území.
6. Držitel autorizace vyhodnotí všechny vlivy koncepcce objektivně, na základě nejnovějších vědeckých poznatků a své závěry řádně odůvodní.
7. Držitel autorizace zajistí zpracování dalších podkladů podle zvláštních právních předpisů, jsou-li vyžadovány, nebo pokud to povaha záměru vyžaduje, a veškeré jejich výstupy následně zapracuje do zpracovávaných dokumentů.

#### **O d ů v o d n ě n í**

Žadatel požádal o udělení autorizace a splnil podmínky pro udělení autorizace v souladu s § 19 odst. 3, odst. 4 a odst. 5 zákona a v souladu s ustanoveními přílohy č. 3 vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 457/2001 Sb., o odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí.

Ukončené vysokoškolské vzdělání bylo doloženo diplomem a vysvědčením o státní závěrečné zkoušce. Vykonaná zkouška odborné způsobilosti byla doložena osvědčením (č.j.: 19017/ENV/14, datum vydání: 10. 6. 2014). Bezúhonnost byla doložena výpisem z rejstříku trestů (datum vydání: 26. 5. 2014).

Pro výkon činnosti držitele autorizace jsou v článku II. stanoveny povinnosti dle § 1 odst. 3 a dle § 2 zákona, které je nutné v zájmu naplnění účelu a smyslu posuzování vlivů na životní prostředí dodržovat. Dokumenty zpracovávané autorizovanou osobou jsou zásadními podklady v procesu posuzování vlivů na životní prostředí dle zákona a slouží jako

odborný podklad příslušnému úřadu dle § 20 zákona při formulaci závěru zjišťovacího řízení dle § 7 a § 10d zákona nebo stanoviska dle § 10 a § 10g zákona.

Pokud autorizovaná osoba při výkonu autorizované činnosti nebude dodržovat požadavky Ministerstva životního prostředí uvedené ve výroku II, dojde ze strany autorizované osoby k neplnění povinností vyplývajících z rozhodnutí o udělení autorizace, což je při opakovaném neplnění povinností důvodem pro odejmutí autorizace podle ustanovení § 19 odst. 9 zákona.

Vzhledem ke skutečnosti, že předložená žádost obsahovala všechny náležitosti a byly splněny všechny podmínky pro udělení autorizace ke zpracování dokumentů, rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je ve výroku tohoto rozhodnutí uvedeno.

Řízení o vydání tohoto rozhodnutí podléhá ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, správnímu poplatku ve výši 1000 Kč (položka 22 písm. b) sazebníku). Poplatek byl uhrazen formou kolkové známky.

### **Poučení o opravném prostředku**

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



**Ing. Jaroslava Honová**  
ředitelka odboru  
posuzování vlivů na životní prostředí  
a integrované prevence

Toto rozhodnutí obdrží:

- a) žadatel – RNDr. Marek Banaš, Ph.D. – účastník správního řízení
- b) po nabytí právní moci: orgán příslušný k evidenci – odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence Ministerstva životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí

V Praze dne 3. května 2019  
Č. j.: MZP/2019/710/1432

## ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí jako orgán státní správy v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí příslušný k rozhodování ve věci podle ustanovení § 21 písm. i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, vyhovuje podle ustanovení § 19 odst. 7 tohoto zákona žádosti pana RNDr. Marka Banaše, Ph.D., datum narození: 28. 7. 1976, bydliště Pohořany 59, 783 16 Dolany (dále jen „žadatel“) ze dne 23. 4. 2019 a

### **prodlužuje autorizaci ke zpracování dokumentace, posudku a vyhodnocení**

udělenou rozhodnutím Ministerstva životního prostředí č. j.: 42028/ENV/14 ze dne 7. 7. 2014, na dobu 5 let podle ustanovení § 19 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Autorizace se v souladu s § 19 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, prodlužuje na dobu dalších 5 let, tj. do 16. 7. 2024.

### **Odůvodnění**

Ministerstvo životního prostředí obdrželo dne 29. 4. 2019 žádost ze dne 23. 4. 2019 o prodloužení autorizace pana RNDr. Marka Banaše, Ph.D. udělené rozhodnutím Ministerstva životního prostředí č. j.: 42028/ENV/14 ze dne 7. 7. 2014, platné do 16. 7. 2019. Žadatel požádal o prodloužení autorizace a splnil podmínky pro prodloužení autorizace v souladu s § 19 odst. 3, odst. 4 a odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů.

Bezúhonnost byla doložena výpisem z rejstříku trestů (datum vydání 9. 4. 2019). Odborná způsobilost byla prokázána doložením dokladu o ukončeném vysokoškolském vzdělání alespoň

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111  
posta@mzp.cz  
ISDS: 9gsaax4  
www.mzp.cz

1/3

## Ministerstvo životního prostředí

magisterského studijního programu se zaměřením na přírodní a technické vědy (diplom) a doložením dokladu o vykonané zkoušce odborné způsobilosti (osvědčení č. j.: MZP/2019/710/473 ze dne 23. 4. 2019). Zkouška odborné způsobilosti pro účely prodloužení autorizace byla vykonána dne 23. 4. 2019, a byl tedy splněn požadavek zákona, aby byla zkouška vykonána nejdříve 2 roky před podáním žádosti o prodloužení autorizace a nejpozději v den podání žádosti o prodloužení autorizace. Praxe v oboru v délce nejméně 3 let byla doložena při udělování autorizace. Svěprávnost byla doložena čestným prohlášením žadatele. Žádost o prodloužení autorizace byla podána dne 29. 4. 2019, a byl tedy splněn požadavek § 19 odst. 7 zákona, podle kterého lze tuto žádost podat nejdříve 6 měsíců před uplynutím doby, na kterou byla autorizace udělena, a nejpozději v den uplynutí doby, na kterou byla autorizace udělena (žádost bylo možné podat nejdříve 16. 1. 2019 a nejpozději 16. 7. 2019).

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

Řízení o vydání tohoto rozhodnutí podléhá ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, správnímu poplatku ve výši 50 Kč (položka 22 písm. f) sazebníku). Poplatek byl uhrazen formou kolkové známky.

### Poučení o opravném prostředku

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



Mgr. Evžen Doležal  
ředitel odboru

-1 posuzování vlivů na životní prostředí  
a integrované prevence

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111  
posta@mzp.cz  
ISDS: 9gsaax4  
www.mzp.cz

2/3