

Opatření Zátor- Loučky, OHO
Dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní
hrází Nové Heřminovy

Projektová dokumentace pro provádění stavby

B.2 Souhrnná technická zpráva
Dopravní část

Objednatel: Povodí Odry, státní podnik

B.2 Souhrnná technická zpráva (dopravní část)

B.1 Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území

Staveniště se nachází v okrese Bruntál, v katastrálních územích Zátor a Loučky u Zátoru.

Staveniště se nachází v prostoru stávajícího koryta řeky Opavy a na bezprostředně navazujících plochách území, částečně v úseku zástavby obce Zátor, část obce Loučky. Úsek je vymezen říčním km 83,250 až 84,190 dle TPE.

Půdorysný rozsah stavby vyplývá z investičního záměru a územního rozhodnutí a je odvozen zejména od nároků na požadovanou kapacitu navrhovaného koryta (Q_n s požadovaným bezpečnostním převýšením 0,50 m) a požadavků na uplatnění přírodě blízkých opatření s meandrující, stěhovavou kynetou (v dolní části úseku, kde to územní podmínky umožňují) při zohlednění požadavků na minimalizaci záborů soukromých pozemků, demolice objektů a střetů se stávajícími konstrukcemi a objekty.

V lokalitě staveniště se nachází zemědělsky využívané pozemky (louky a orná půda), lesní pozemky, pozemky související s objekty pro bydlení – RD na levém břehu (zahrady), pozemky související s objekty pro rekreaci – chatová oblast na pravém břehu (zahrady) a pozemky sloužící jako místní komunikace (ostatní plocha, ostatní komunikace).

Úsek řeky Opavy pod navrhovaným profilem přehradní hráže má charakter horského toku s průměrným podélným sklonem 3,5 ‰ a korytem tvaru jednoduchého lichoběžníku o šířce cca 20 m. Mírně meandrující tok prochází mezi silnicí I/45 na levé straně a zalesněnými svahy vytvářejícími pravý svah údolí.

V km 83,940 dle TPE, kde se trasa toku mírně odklání od silnice směrem doprava, je situován pevný jez. Přelivná hrana jezu délky 17,60 m se nachází na úrovni kóty 369,13 m n. m.. Šikmá, tlaková, přelivná plocha jezu je zakončena vývarem délky 8,0 m se závěrečným prahem. Dno vývaru pod jezem se nachází na úrovni cca 367,60 m n. m. Přelivné těleso jezu je oboustranně zavázáno do zděných jezových křídel. Na pravobřežní jezové křídlo navazují zdi vtokového objektu do náhonu na malou vodní elektrárnu. Elektrárna se nachází ve vzdálenosti 320 m směrem po toku na pravém břehu. Odpadní koryto z elektrárny délky cca 80 m, je zaústěno zpět do koryta toku.

Na ploše pravého břehu, mezi tokem řeky a náhonem na malou vodní elektrárnu, je vystavěno několik rekreačních objektů se zahrádkami. Levý břeh je od profilu pevného jezu zvýšen zemním valem (ochrannou hrází), vytvořeným v minulosti při čištění koryta. Zemní val, který je v profilu jezu zavázán do tělesa komunikace I/45, zvyšuje ochranu objektů rozmístěných podél silnice před účinky zvýšených průtoků v korytě. Na levém břehu, v úseku pod profilem pevného jezu, je umístěno několik rodinných domů, představujících jihozápadní výběžek obce Loučky. Domy jsou většinou rozmístěny po obou stranách silnice I/45 s orientací zadních traktů ke korytu řeky. Prostor mezi rodinnými domy a zemním valem, lemujícím levý břeh koryta, vyplňují zahrady s hospodářskými budovami.

Ve staničení km 0,400 se koryto pozvolna stáčí levostranným obloukem směrem k silnici a obchází průmyslový areál firmy Iktus s.r.o. na pravé straně. Na okraji obce Loučky u Zátoru se pravostranným obloukem koryto toku stáčí do souběhu se silnicí a zužuje se do profilu silničního mostu v km 83,250 dle TPE. Na začátku obce v km 0,147 500 zaústí do řeky Opavy levostranný přítok Čakovského potoka. Mezi zaústěním přítoku a silničním mostem je koryto toku stabilizováno dřevěným stabilizačním prahem.

Pravý břeh koryta je tvořen v počátečním úseku stavby zemní hrázkou lemující snížený terén mezi tokem a průmyslovým areálem na začátku obce Loučky. Příjezd do prostoru oploceného areálu je zajištěn zpevněnou komunikací vedoucí od silničního mostu po bránu vjezdu do areálu. Komunikace vede v souběhu s říčním korytem za tělesem hráže.

Po nezpevněné koruně pravobřežní hráže je rovněž zajištěn příjezd do prostoru malé vodní elektrárny a dále vyvýšenou lesní cestou k rekreačním objektům nalézajícím se mezi řekou a náhonem do elektrárny. Před průchodem rekreačním areálem překonává nezpevněná cesta mostem trasu náhonu. Na konci areálu chat cesta končí v těsné blízkosti pevného jezu.

Malá vodní elektrárna se nachází na pravém břehu ve vzdálenosti 325 m pod profilem pevného jezu. Od pevného jezu je k elektrárně přiváděna voda levobřežním náhonem. Náhon vede zhruba po vrstevnici okrajem lesa za objekty rekreačních chat. Příčný profil náhonu má ve větší části trasy tvar obdélníkového koryta s kolmými zdmi vyskládanými z kamenů břidlic.

Na konci trasy náhonu stojí objekt malé vodní elektrárny. Spodní stavba elektrárny je tvořena železobetonovou rámovou konstrukcí. Horní nástavba objektu je dřevěná, uspořádaná jako rekreační objekt. Vyvýšený terén levé strany výtoku ze savky je opřen do kamenných opěrných zdí. Pravý břeh výtoku z elektrárny je tvořen pravobřežní ochrannou hrází, po níž vede příjezdová cesta k elektrárně. Otok od elektrárny zabezpečuje odpadní koryto délky cca 80 m vedoucí v souběhu s korytem říčním. Od říčního koryta je odpad oddělen zemním výhonem.

V prostoru staveniště se nacházejí **stávající inženýrské sítě**. Jedná se o následující:

Elektrické silové vedení NN

Nadzemní vedení NN (ve správě ČEZ Distribuce a.s.)

Ve staničení km cca 0,026 kříží trasu koryta Opavy nadzemní vedení nn (vedení přechází z levého břehu z prostoru trasy nadzemního vedení silnice I/45 na pravý břeh do prostoru místní komunikace u mostu v blízkosti areálu firmy Iktus s.r.o.). V rámci stavby se navrhuje přeložka nadzemního vedení nn (SO 030.54.1).

Nadzemní vedení NN (ve správě ČEZ Distribuce a.s.)

Ve staničení km cca 0,342 kříží trasu koryta Opavy nadzemní vedení nn (vedení přechází z levého břehu z prostoru trasy nadzemního vedení podél silnice I/45 na pravý břeh do prostoru objektu MVE). V rámci stavby se navrhuje přeložka vedení nn (SO 030.54.2).

Nadzemní vedení NN (ve správě ČEZ Distribuce a.s.)

Ve staničení km cca 0,540 kříží trasu koryta Opavy nadzemní vedení nn (vedení přechází z levého břehu z prostoru trasy nadzemního vedení podél silnice I/45 na pravý břeh do prostoru chatové oblasti). V rámci stavby se navrhuje přeložka nadzemního vedení nn (SO 030.54.3).

Nadzemní vedení NN (ve správě ČEZ Distribuce a.s.)

Ve staničení km cca 0,150 až 0,280 je podél komunikace I/45 vedena trasa nadzemního vedení nn.

Nadzemní vedení NN (ve správě ČEZ Distribuce a.s.)

V blízkosti nájezdu na most v km 0,003 (km 83,250 dle TPE) vedle chodníku komunikace I/45 je situován sloup nadzemního vedení nn.

Nadzemní vedení NN (ve správě ČEZ Distribuce a.s.)

V blízkosti nájezdu na most v km 0,003 (km 83,250 dle TPE) na pravém břehu jsou vedena nadzemní vedení nn.

Podzemní sdělovací vedení (ve správě CETIN, a.s.)

Ve staničení koryta toku km cca 0,700 až 1,050 je podél levobřežní komunikace I/45 na straně toku trasován optický kabel, který je v kolizi s navrhovanou stavbou. Přeložka optického kabelu sítě elektronických komunikací, vzhledem k rozsahu a potřebě koordinace s více stavbami, bude řešena v rámci stavby „VD Nové Heřminovy, OHO“ jako SO 163 Přeložka telekomunikačního kabelu kolem nádrže.

STL plynovod (ve správě GasNet, s.r.o.)

V blízkosti nájezdu na most v km 0,003 (km 83,250 dle TPE) na pravém břehu je v komunikaci a podél komunikace veden STL plynovod. Stavební činnosti při úpravách nájezdových komunikací budou probíhat v ochranném pásmu plynovodu, vlastní plynárenské zařízení nebude dotčeno.

Všechny popisované sítě jsou zakresleny v příloze C.2 Celkový situační výkres a C.3 Koordinační situační výkres.

Projektová dokumentace bude řešit vztah ke známým sítím. Mimo citované, staveniště nezasahuje do dalšího známého ochranného pásma inženýrských sítí.

V prostoru staveniště se nenacházejí ani nejsou budována zařízení, která by bylo možno využít pro potřeby zařízení staveniště.

Hranice staveniště (obvod staveniště) je vymezena na příloze C.2 a C.3.

Přístup na staveniště je umožněn ze silnice I. třídy č. 45 (Bruntál – Krnov) a z navazujících místních komunikací.

Příjezdy na staveniště a umístění zařízení staveniště jsou vyznačeny v situacích C.2 a C.3

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím, veřejnoprávní smlouvou o umístění stavby, územním souhlasem

Pro navrhovanou stavbu „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy“ bylo MěÚ Krnov, odborem výstavby vydáno dne 24.8 až 7.9. 2020 rozhodnutí o umístění stavby, n. č.j. KRNOOV-8157/2018-blas 334 V/10, n. sp.zn. OV-4032/2018-blas.

Stavba (stavební objekty), která je navrhována v předkládané dokumentaci pro vydání stavebního povolení (DSP – dopravní část je v souladu s rozhodnutím o umístění stavby s podmínkami 1. až 32. územního rozhodnutí - viz předchozí odstavec).

Dopravní část stavby tvoří dílčí část ucelené stavby 02.030 (tj. společné stavby zahrnující části vodohospodářské a dopravní), která byla vyčleněna do samostatné dokumentace pro účely vedení samostatného řízení speciálním stavebním úřadem.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci

Stavba 02.030 „Opatření na Horní Opavě, 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy“ je v souladu s územním plánem obce (s úplným zněním po změně 3).

Dílčí stavba „Opatření na Horní Opavě, 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy“ je v souladu s územně plánovací dokumentací vydanou krajem - Zásadami územního rozvoje Moravskoslezského kraje, vydanými Zastupitelstvem Moravskoslezského kraje 20.12.2010, které nabyly účinnosti dne 4.2.2011 v platném znění Aktualizace č.1 z 11/2018. Jedná se o tzv. Další opatření na vodních tocích - Opatření v úseku Zátor – Loučky (obec Zátor) uvedené v části D.III.2 Protipovodňová ochrana umístění navrhovaných protipovodňových opatření, bod č. 67 Zásad územního rozvoje Moravskoslezského kraje. Stavba je veřejně prospěšnou stavbou uvedenou v bodě G.I. VEŘEJNĚ PROSPĚŠNÉ STAVBY. Stavba je součástí koridorů a ploch nadmístního významu označených v Zásadách územního rozvoje Moravskoslezského kraje ve znění Aktualizace č.1 jako VZ1 – plocha pro opatření ke snížení povodňových rizik v povodí horního toku řeky Opavy prostřednictvím vodní nádrže Nové Heřminovy včetně ploch a koridorů doprovodných technických opatření v povodí horního toku řeky Opavy.

Stavba „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy - dopravní část“ je součástí koordinovaných staveb projektu „Opatření na horní Opavě“, pouze z důvodů procesních je projednávána samostatně.

Vzhledem k charakteru stavby a jejímu spolupůsobení s navazujícími stavbami projektu Opatření na horní Opavě, je vliv stavby na životní prostředí a ochranu zvláštních zájmů (zdraví osob, životní prostředí, ochranu přírody a krajiny) řešen v rámci procesu posuzování vlivů na životní prostředí (EIA).

Dne 30. 4. 2010 vydalo Ministerstvo životního prostředí závěr zjišťovacího řízení, v němž stanovilo nutnost zpracování dokumentace dle příl. 4 zákona č. 100/2001 Sb. v aktuálním znění a náležitosti, kterým zejména musí být věnována pozornost.

V tomto smyslu byla zpracována Dokumentace posouzení vlivů záměru „Nádrž Nové Heřminovy, úprava Opavy a související opatření“ na životní prostředí, která zahrnuje údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území, komplexní charakteristiku a hodnocení vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví. K této dokumentaci bylo dne 14. 2. 2012 Ministerstvem životního prostředí vydáno souhlasné stanovisko k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí, č.j. 99416/ENV/11.

Dne 20. 9. 2016 pod č.j. 19325/ENV/16 vydalo pro potřeby územního řízení stavby 02.040 Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 21 zákona na základě článku II bodu

1. přechodných ustanovení zákona č. 39/2015 Sb. souhlasné závazné stanovisko k ověření souladu ke stanovisku k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí vydanému dne 14. 2. 2012 pod č.j. 99416/ENV/11.

Dne 16.02.2017 vydalo MŽP pod č.j. 88915/ENV/16 prodloužení platnosti souhlasného stanoviska.

Pro koordinovanou stavbu „Opatření na Horní Opavě, dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy – dopravní část“ bylo pro dokumentaci k žádosti o vydání stavebního povolení požádáno dne 26.5.2023 o vydání závazného stanoviska k navazujícímu řízení podle §9a zákona o posuzování vlivu na životní prostředí.

Soubor staveb „Opatření na horní Opavě“ je projednáván v režimu zákona o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury a infrastruktury elektronických komunikací (liniový zákon), zákon č. 416/2009 Sb., v platném znění, v souladu se zněním §1 odst.3 písm. a) a b) tohoto zákona.

d) geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod

Inženýrsko geologický průzkum

Předběžný inženýrsko geologický průzkum zájmové lokality byl proveden firmou AZ - Consult, s.r.o. v lednu 2009, viz podklad [22]. V následujícím textu je uvedeno stručné shrnutí výsledků průzkumu.

Podrobný průzkum pro stavbu 02.030 byl zpracován společností G-Impuls s.r.o. v září 2010 viz podklad [33]. Podrobný průzkum byl zpracován jako geofyzikální průzkum pro bližšího prověření geologických podmínek pro zakládání a konstrukčního řešení objektů.

Podrobný průzkum [33a] byl doplněn v. r.2023 viz Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy, Podrobný IG průzkum, AQUATIS a.s., leden 2023.

Ve smyslu Regionálního členění je lokalita SSO 03 součástí Sudetské soustavy, podsoustavy Východní Sudety, části označované jako Brantická vrchovina (IVC-8A). Zájmové území morfologicky patří do aluviální nivy řeky Opavy. Niva v těchto místech dosahuje šířky 150 m až 450 m, je uzavřená v plochém, tektonickém údolí s příkrými, převážně zalesněnými svahy. Ploché dno údolí je modelováno převážně nánosy fluvialních sedimentů.

Klimaticky se jedná o rozhraní oblasti mírně teplé – MT2 a mírně chladné – CH7 vrchovinného charakteru, průměrné roční teploty vzduchu se pohybují kolem 6oC (stanice Bruntál) a dlouhodobý průměrný úhrn srážek dosahuje 632 mm (stanice Nové Heřminovy).

Celé zájmové údolí je odvodňováno řekou Opavou, popř. menšími potoky v bočních údolích, které stékají do hlavního údolí. Jejich prameny jsou vesměs suťové, ojediněle vrstevnaté.

V rámci předběžného IG průzkumu byly využity výsledky archivních IGP a hydrogeologických průzkumu (v zájmové lokalitě byla dříve provedena řada vrtů v počtu 18).

V rámci předběžného IG průzkumu bylo v zájmové lokalitě provedeno celkem 7 inženýrsko-geologických vrtů (J 0301, J 0302, J 0303, J 0304, J 0305, J 0306, J 0307), 2 hydrogeologické vrty (JH 0308, JH 0309), 1 zkoušku dynamické penetrace (DP 0310), 3 kopané sondy (KS 312, KS 314, KS 315) a 16 archivních vrtů (A1/V12, A2/PH12).

Veškeré sondy provedené v zájmové lokalitě, včetně sond archivních, jsou zakresleny v příloze C.3 Koordinační situační výkres.

Předkvarterní podloží

Předkvarterní podloží je reprezentováno horninami hornobenešovského souvrství kulmu (paleozoikum) Nízkého Jeseníku. Jedná se o horninový komplex, ve kterém se typicky flyšové střídají šedočerné popř. zelenošedé, jemnozrnné až celistvé prachovce, břidlice – drobové popř. vločky jílovitých břidlic (černošedé, jemně slídnaté) a jemnozrnné až středně zrnité droby, které zřetelně převažují nad ostatními horninami. Ve svrchních partiích jsou horniny skalního podkladu postiženy procesy intenzivního zvětrávání. Povrch předkvarterního podloží byl

v místech zájmové lokality zastižen vrtným průzkumem v hloubkách 4.0 – 6.5 m pod povrchem terénu.

V bezprostřední blízkosti lokality probíhá ve skalním prostředí tektonická zlomová porucha ve směru JZ - SV, na níž je založeno téměř celé tektonické údolí řeky Opavy. Poměrně značné tektonické porušení hornin se také projevuje hustou sítí jak podélných, tak i příčných puklin.

Kvarterní zeminy

Kvarterní zeminy jsou představovány jak svahovými sedimenty, tak především terasovými fluvialními sedimenty řeky Opavy. Fluvialní sedimentace je zde v klasickém vývoji se dvěma souvrstvími s rozdílnou zrnitostí – hrubými bazálními klastiky (štěrky, šterkopísky) a nadložními, soudržnými, povodňovými zeminami. Nejsvrchnějším členem souvrství jsou jen místy vyvinuté recentní antropogenní navážky.

Většinu svahů údolí řeky Opavy pokrývají svahové sedimenty. Jsou představovány převážně hlinitopísčitymi kamenitými sutěmi, které někdy mohou být překryty slabou vrstvou svahových hlín. Bývají převážně hrubozrnné s úlomky navětralých, jen částečně opracovaných drob většinou plochého tvaru. Průměrné velikosti těchto klastů se pohybují mezi 10 – 25 cm, zcela ojediněle mohou mít největší rozměr i přes 1 m. Výplň tvoří písčité hlína až hlinitý písek. Sutě jsou ulehle a za suchého stavu poměrně soudržné.

Souvrství soudržných povodňových hlín a jílu sedimentovalo v prostředí meandrujícího toku řeky Opavy zejména při občasných povodních. Vzhledem k této genezi se vyznačují nestejnou zrnitostí a nepravidelnou mocností (0.3 m – 4.6 m) jednotlivých vrstev. Geotechnicky odpovídají hlínám jílovitým popř. prachovitým, písčitým a jílu písčitým s obsahem opracovaných i neopracovaných valounů šterku (droby, jílovité břidlice méně křemene) hrubé až kamenité frakce. Nejčastěji jsou hnědých, šedohnědých či zelenohnědých odstínů s možným rezavým šmouháním.

Zrnitostně odlišný, spodní oddíl fluvialního souvrství budují terasové, hrubozrnné, kamenité až balvanité šterky a písčité šterky. Starší šterkové terasy řeky Opavy jsou zachovány v tomto území pouze omezeně často jsou překryty hlinitokamenitými sutěmi. Velikost valounů se v tomto souvrství zvětšuje směrem k bázi, kde dosahují i přes 20 cm (ojediněle i do 50 cm) a naopak směrem do nadloží přibývá písčité popř. prachovité frakce a zahlinění. Valouny šterků jsou většinou dobře opracované, pouze místy se mohou vyskytnout polohy až neopracovaných valounů. Jsou polymiktního charakteru tvořené materiálem modrošedých drob, břidlic (jílovitých, fylitických), jílovců, granitu, světlých rul (ortoruly), kvarcitem popřípadě křemenem. Místy mohou obsahovat proplásky popř. čočky šedých písčitých prachovců. Šterky jsou z velké většiny zvodnělé a při bázi ulehle. Mocnost značně kolísá. Zejména na údolních svazích, ale i v údolí, nemusí být vyvinuta, respektive zachována šterková terasa vůbec, nebo jen o mocnosti několika cm. Nejčastěji se však v údolí pohybuje mocnost tohoto souvrství od 1.5 m do 3.8 m.

Nejsvrchnější polohu kvarteru tvoří recentní antropogenní navážky, které se mohou vyskytnout zejména v zastavěných částech území, popřípadě humózní hlína (ornice).

Hydrogeologické poměry

Předmětné území spadá do hydrogeologického rajonu číslo 152 – Fluvialní a glacigenní sedimenty v povodí Opavy a částečně do rajonu 661 – Kulm Nízkého Jeseníku. Celé zájmové údolí je odvodňováno řekou Opavou, popř. menšími potůčky v bočních údolích, které stékají do hlavního údolí. Jejich prameny jsou vesměs suťové, ojediněle vrstevnaté. Z hlediska vedení a akumulace podzemních vod jsou zde nejvýznamnějším prostředím nesoudržné sedimenty řeky Opavy – šterky a šterkopísky s velmi dobrou průlinovou propustností. Toto souvrství představuje hlavní hydrogeologický kolektor dotovaný jednak puklinovou podzemní vodou z obou zalesněných svahů údolí a z tektonického porušení skalního podloží a jednak i průlinovou podzemní vodou z vyšších úrovní terasy. Celkově je možné označit údolní nivu Opavy i jejich přítoků jako území s poměrně mělkou hladinou podzemní vody, což způsobuje zamokření a částečné znehodnocení zemědělské půdy. Ustálená hladina podzemní vody byla změřena mezi 0,8 m a 3,0 m pod povrchem terénu a je zřejmé, že bude kolísat v závislosti na stavu hladiny v řece Opavě. Vzhledem k rozdílu mezi naraženou a ustálenou hladinou podzemní vody můžeme očekávat, že bude mírně hydrostaticky napjatá.

Nadložní povodňové hlíny, jsou velmi málo propustné až nepropustné a v daném území tvoří horní izolátor zvodnělého prostředí.

Geofyzikální průzkum

Geofyzikální průzkum na lokalitě „pod hrází“ ukázal na pestré geologické stavbu svrchní polohy sedimentů pokryvu. Lokalita je kryta písčito - hlinitou polohou (povodňové hlíny, místy navážky) s velmi proměnnou mocností. Převažují oblasti, kde je mocnost hlinité vrstvy nižší než 1 m, případně oblasti, kde tato vrstva zcela chybí. Zde je pokryv zastoupen písky a štěrky se zvýšenou propustností, které se vyskytují i v podloží popisované hlinité vrstvy. Dále směrem do podloží (v hloubce kolem 6 m) je prostředí se zvýšenými odpory (vesměs nad 500 ohmm) a seismickými rychlostmi nad 1400 m/s, které dle vrtů již odpovídá převážně kulmským drobám. Ty jsou silně zvětralé a rozpukané, patrně mají charakter až kamenitých sutí. Další změny odporů s hloubkou zřejmě odpovídají kolísání jílovité složky a snižování puklinatosti v kulmských drobách.

Snížená mocnost hlinitého pokryvu nebo výskyt propustných navážek mohou komplikovat zakládání protipovodňových staveb. Problematické oblasti jsou vyznačeny na obr. 6 pomocí tmavě modrých linií podél trasy projektovaných staveb.

V rámci podrobného IGP doporučujeme provedení doplňkových vrtů, které situujeme do interpretovaných oblastí se sníženou mocností povodňových hlín nebo do oblastí obecně typických pro danou lokalitu. Situace navrhovaných vrtů přitom zohledňuje již provedené technické práce v rámci předběžného IGP. Výsledná síť vrtných prací a výsledky geofyzikálních měření poskytnou optimální informaci o svrchní geologické stavbě zájmového území.

Další případné rozšíření technických prací v rámci podrobného průzkumu je třeba konzultovat s projektanty tak, aby respektovaly jejich požadavky z hlediska zakládání složitějších staveb (např. zavázání hrází, křížení staveb s inženýrskými sítěmi, apod.). Jedná se také o stavbu jezu a mostu v trase stavby 02.030. Při projektu úprav mostu doporučujeme přihlídnout ke zjištěné kategorii agresivity prostředí. Z výpočtu proudových hustot plyne ve smyslu ČSN 03 8372, že lokalita se nachází v místech, které zařazujeme **do kategorie III, agresivita zvýšená**.

- e) výčet a závěry provedených průzkumů a měření - geotechnický průzkum, hydrogeologický průzkum, korozní průzkum, geotechnický průzkum materiálůvých nalezišť (zemníků), stavebně historický průzkum apod.**

Inženýrsko-geologické poměry jsou podrobně popsány v předchozích odstavcích.

- f) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾ - památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, poddolované území, ochranná pásma vodních zdrojů a ochranná pásma vodních děl a prvků životního prostředí - soustava chráněných území Natura 2000, záplavové území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod.**

Stavební pozemky leží v aktivní zóně záplavového území. Stavba nezasahuje do chráněného území Natura. Stavba neleží v ochranném pásmu vodního zdroje.

- g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**

Objekty jsou situované v záplavovém území řeky Opavy, nenacházejí se v poddolovaném území.

- h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území**

Stavba je realizována jako rozsáhlé protipovodňové opatření pro celé údolí Opavy včetně Krnova s cílem zlepšit odtokové poměry a zajistit ochranu před povodněmi pro obyvatelstvo a okolní stavby a pozemky.

- i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**

Realizace dopravní části stavby nevyžaduje žádnou asanaci. Při přípravě území pro stavbu 02.030 bude vykácen břehový porost podél řeky a náhonu v rozsahu staveb.

j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavba bude realizována na pozemcích stavebníka, pozemky jsou vykoupené. Dotčení pozemků je zřejmé ze situačních příloh a přílohy B.1 a B.2 zprávy.

k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Nová přemostění i trasy komunikací plně respektují stávající komunikace, nedojde z hlediska uživatelů komunikací k žádným změnám.

l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Dopravní část stavby tvoří dílčí část ucelené stavby 02.030 (tj. společné stavby vodohospodářské a dopravní připravované a realizované koordinovaně). Dopravní část byla vyčleněna do samostatné dokumentace pro účely vedení samostatného řízení speciálním stavebním úřadem. Stavba 02.030 bude zadána a realizována jako ucelená.

Realizace stavby je podmíněna provizorním přemostěním Opavy nad areálem Iktus.

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí

Viz příloha zprávy B.1

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Viz příloha zprávy B.2

o) požadavky na monitoringy a sledování přetvoření

Na mostních objektech budou osazeny měřicí body. Kontrolní plán bude zpracován zhotovitelem.

p) možnosti napojení stavby na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu

Nepožaduje se žádné nové napojení.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Celková koncepce řešení stavby

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí; údaje o dotčené komunikaci

Nová stavba.

b) účel užívání stavby

Komunikace a mostní objekty jsou součástí protipovodňových opatření.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Trvalá stavba, provizorní přemostění – dočasná stavba.

- d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby nebo souhlasu s odchylným řešením z platných předpisů a norem,**

Pro navržené objekty žádná výjimka v této věci vydána nebyla.

- e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů**

Předložený návrh respektuje obdržená stanoviska a podmínky dotčených orgánů.
Stavební objekty SO 030.31.3. Přemostění náhonu v km 0,450 a SO 030.31.2. Přemostění náhonu v km 0,624 byly umístěny v rámci územního řízení pod objektem SO 030.32.2 Příjezdová komunikace k jezu.

- f) celkový popis koncepce řešení stavby včetně základních parametrů stavby - návrhová rychlost, provozní staničení, šířkové uspořádání, intenzity dopravy, technologie a zařízení, nová ochranná pásma a chráněná území apod.,**

Stavba představuje místní komunikaci s mostem přes Opavu směrem k areálu Iktus a účelovou komunikaci k obsluze nového jezu, která je současně jedinou přístupovou komunikací k chatám na pravém břehu řeky. Intenzita dopravy na místní komunikaci je dána zejména frekvencí kamiónů do firmy Iktus. Cesta k jezu bude sloužit dopravní obsluze s minimálním provozem.

- g) u změn stávajících staveb údaje o jejich současném stavu; závěry stavebně technického průzkumu, případně stavebně historického a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí**

Neřeší se.

- h) ochrana stavby podle jiných právních předpisů - kulturní památka apod.,**

Stavba není situována na pozemky se zvláštním režimem ochrany, ani nebudou dotčeny památkově chráněné stavby.

- i) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.,**

Neřeší se.

- j) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy**

Stavba bude zahájena výstavbou provizorního mostu přes Opavu, který bude sloužit jako jediný příjezd do pravobřežní části obce a k obsluze fy Iktus.
Délka stavby se předpokládá po dobu 2 roků (společně s výstavbou vodohospodářských objektů na řece Opavě).

- k) základní požadavky na předčasné užívání staveb, prozatímní užívání staveb ke zkušebnímu provozu, doba jeho trvání ve vztahu k dokončení kolaudace a užívání stavby - údaje o postupném předávání částí stavby do užívání, které budou samostatně uváděny do zkušebního provozu**

U stavby tohoto rozsahu se předpokládá režim v předčasném užívání na několik měsíců před kolaudací.

l) orientační náklady stavby

Orientačně 50 mil Kč. Náklady vyplynou z výběrového řízení na zhotovitele stavby.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Navržené objekty vycházejí z koncepce protipovodňových opatření.

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení,

Mosty a komunikace jsou inženýrskými díly, u nichž se architektonické návrhy neřeší. Návrh je zaměřen především na hospodárnost, životnost a náklady na údržbu.

B.2.3 Celkové technické řešení

a) popis celkové koncepce technického řešení po skupinách objektů nebo jednotlivých objektech včetně údajů o statických výpočtech prokazujících, že stavba je navržena tak, aby návrhové zatížení na ni působící nemělo za následek poškození stavby nebo její části nebo nepřípustné přetvoření

Dokumentace mostů obsahuje statické výpočty, které zaručují dimenzování konstrukcí na zatížení vozidly podle platné legislativy a norem.

b) celková bilance nároků všech druhů energií, tepla a teplé užitkové vody, podmínky zvýšeného odběru elektrické energie, podmínky při zvýšení technického maxima,

Neřeší se.

c) celková spotřeba vody

Neřeší se.

c) celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, způsob nakládání s vyzískaným materiálem

Neřeší se.

d) požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě

Neřeší se.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace, seznam použitých zvláštních a vybraných stavebních výrobků pro tyto osoby, včetně řešení informačních systémů.

V této stavbě jsou navrženy komunikace bez chodníků. Místní komunikace u areálu Iktus a účelová cesta k jezu mají niveletu téměř vodorovnou s výjimkou začáteční úseku účelové cesty k jezu, kde je krátké klesání 11,5 % v délce 40 metrů. Bezbariérová trasa s vodorovnou niveletou vede těsně kolem MVE k mostu přes náhon.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Bezpečnost u navržených komunikací a mostů je zajištěna záchytným zařízením proti pádu, v rozsahu dle dokumentace budou osazena zábradlí se svislou výplní. Dalším aspektem je zajištění rozhledů v křižovatkách, ty jsou zajištěny rozhledovými trojúhelníky v napojení na silnici I/45.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) popis současného stavu,

Současný stav představuje ocelový most o 1 poli přes Opavu na místní komunikaci před areálem Iktusu z 50. let, který je ve špatném stavebním stavu. Mostovka je vyskládána z výmětových trub. Komunikace na tomto mostě a přilehlých plochách je živíčná, bez větších závad.

b) popis navrženého řešení

Nový stav je podřízen návrhu protipovodňových opatření, které spočívá ve zkapacitnění koryta Opavy. Most u Iktusu bude zbourán a nahrazen dostatečně kapacitním mostem novým o 2 polích. Po pravém břehu bude vedena obslužná komunikace k bráně fy Iktus. Součástí protipovodňových opatření bude také nový jez. K němu bude nově upravena cesta se dvěma šikmými mosty přes náhon.

1. Pozemní komunikace

a) výčet a označení jednotlivých pozemních komunikací stavby

SO 030.32.2 Příjezdová komunikace k jezu
SO 030.32.1 Úpravy nájezdů na most a příjezdu k výrobnímu areálu

b) základní charakteristiky příslušných pozemních komunikací:

- kategorie, třída, návrhová kategorie nebo funkční skupina a typ příčného uspořádání,
- parametry a zdůvodnění trasy,
- návrh zemního tělesa, použití druhotných materiálů, výsledky bilance zemních prací,
- vstupní údaje a závěry posouzení návrhu zpevněných ploch

Příjezdová cesta k jezu je účelová komunikace v kategorii P4 dl.240 m, zakončená obratištěm. Cesta dvakrát kříží náhon velmi šikmými mosty. Na mostech a v prudkém, klesání bude zpevněna živíčným povrchem, mezi mosty bude povrch z mechanicky tmeleného kameniva. Niveleta je navržena nad terénem na tloušťku konstrukčních vrstev vozovky a zemní práce jsou minimalizovány.

Úpravy nájezdů na most a příjezdu k výrobnímu areálu představují propojení místní komunikace na nový most přes Opavu. Místní komunikace je jediným přístupem k firmě Iktus pro kamionovou dopravu. Vozovka bude živíčná. Zemní práce budou minimálního rozsahu, nové povrchy budou ve stejné výšce jako v současnosti. K tomuto objektu náleží ještě účelová komunikace na pravém břehu řeky kolem brány do areálu s parametry pro jízdu kamiónů. Bude situována za protipovodňovou ochrannou zdí níže než její koruna. Odvodnění bude zajištěno kanalizací z nejnižšího místa do řeky – se zpětnou klapkou (VH část).

2. Mostní objekty a zdi

a) výčet objektů a zdí

V rámci této stavby budou postaven tři nové mosty a jeden most provizorní po dobu výstavby.

SO 030.31.1. Nový most v km 0,003 (TPE km 83.250)

SO 030.34.1 Provizorní přemostění

SO 030.31.3. Přemostění náhonu v km 0,450

SO 030.31.2. Přemostění náhonu v km 0,624

- b) základní charakteristiky jednotlivých objektů, zejména - základní údaje rozpětí, délky, šířky, průjezdní a průchozí prostory:**
- základní technické řešení a vybavení,
- druhy konstrukcí a jejich zdůvodnění,
- postup a technologie výstavby

Nový most v km 0,003 přes Opavu bude dvoupřehový se šířkou vozovky 5,0 m mezi obrubami. Je navržena jako předpjatý jednotrám o dvou polích, spojitý, s náběhy nad středním pilířem. Spodní stavba je železobetonová, založená na mikropilotách. Rozpětí polí činí 18,60+16,20 m.

Provizorní most bude sloužit v době výstavby pro přístup do firmy Iktus pro kamióny. Jeho volná šířka je 4,0 m. Rozpětí je uvažované 20,72 m.

Oba mosty přes náhon jsou nízké železobetonové konstrukce, vyznačující se především velkou šikmostí. Oba mosty budou založeny plošně na základové desce v korytě náhonu.

Trvalé mosty jsou navrženy monolitické, bez prefabrikace.

3. Odvodnění pozemní komunikace

- stavebně technické řešení odvodnění, jeho charakteristiky a rozsah

Odvodnění je řešeno příkopy, drenážemi a na mostě odvodňovači. Jako recipient slouží řeka a náhon. Odvodnění komunikace za protipovodňovou zdí u areálu Iktus bude zajištěno kanalizací z nejnižšího místa do řeky – se zpětnou klapkou.

4. Tunely, podzemní stavby a galerie

- a) základní údaje - délka, příčné uspořádání, sklony,
b) technické vybavení tunelu,
c) navržená technologie výstavby,
d) principy systémů provozních informací, řízení dopravy a požární bezpečnosti.

Neřeší se.

5. Obslužná zařízení, veřejná parkoviště, únikové zóny a protihlukové clony

- navržená zařízení, která jsou součástí pozemní komunikace a jejich umístění, rozsah a vybavení.

U navržených komunikací se s parkovištěm nepočítá.

6. Vybavení pozemní komunikace

- a) záchytná bezpečnostní zařízení

Na třech nových mostech bude osazeno ocelové zábradlí se svislou výplní.

- b) dopravní značky, dopravní zařízení, světelné signály, zařízení pro provozní informace a telematiku

Na příjezdové komunikaci k Iktusu budou osazeny pouze svislé dopravní značky, stanovené samostatným správním rozhodnutím.

- c) veřejné osvětlení

Veřejné osvětlení zůstává stávající, doplňuje se osvětlení na přemostění.

d) ochrany proti vniku volně žijících živočichů na komunikace a umožnění jejich migrace přes komunikace

S ohledem na výskyt zejména obojživelníků a plazů a očekávanou migraci územím bude nutné zajistit biologický (ekologický) dozor stavby, zejména pro realizaci prvotních zásahů do území a zahájení stavby, s ohledem na rozsah území i v průběhu stavby. Účelem dozoru bude zajistit minimalizaci škod ověřením vhodného termínování prací (dohled nad pracemi), realizaci migračních bariér a zajištění záchranných transferů řady živočichů, a to jak před zahájením stavby, tak v jejím průběhu.

Při stavebních zásazích v blízkosti vodních toků (mostní objekty, úpravy) bude postupováno tak, aby základové spáry byly hloubeny na suchu s odvedením vody obtokovým korytem (respektive dočasným zatrubněním). Účelem je eliminovat intenzitu zákalu vody a dobu jeho trvání. Každé takovéto činnosti bude předcházet průzkum dotčeného úseku a záchranný transfer, pokud bude do toku (vodního prostředí) zasahováno.

Po dokončení stavby nebudou zejména obojživelníci ohrožováni s ohledem na minimální provoz vozidel.

e) opatření proti oslnění

Neřeší se.

7. Objekty ostatních skupin objektů

a) výčet objektů

Stavba má dvě části – vodohospodářskou a dopravní. Zde jsou uvedeny související objekty z vodohospodářské části

- SO 030.11.5. Přeložka náhonu na MVE
- SO 030.57.1 Přeložka oplocení a brány na p.č. 733/3
- SO 030.23.1 Nový pevný jez v km 0,664 50 (TPE km 83,940)
- SO 030.13.1. Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 0,003 00 - 0,118 80
- SO 030.12.1 Pravobřežní ochranná hráz v úseku km 0,117 91 – 0,335 70
- SO 030.11.1 Úprava koryta v úseku km 0,000 – 0,551 78
- SO 030.11.2 Úprava koryta v úseku km 0,551 78 – 0,650 62
- SO 030.11.3 Úprava koryta v úseku km 0,664 50 – 0,940 56

b) základní charakteristiky

Uvedené objekty představují úpravu koryta řeky s cílem zvětšit jeho kapacitu a snížit hladiny za povodní. Proto se zvětšují mostní otvory a v navazujících úsecích koryt se budují protipovodňové hráze a zdi.

c) související zařízení a vybavení

Úpravy koryta nevyžadují žádná technologická zařízení, jedná se o čistě stavební objekty s převážujícími materiály beton a kámen.

d) technické řešení

Koncepční technické řešení vychází z hydrotechnických výpočtů. Projekt řeší ochranu přírody s důrazem na ohrožené a vzácné druhy živočichů a zohledňuje vytvoření migrace ve smyslu odborných podkladů a souvisejících rozhodnutí.

e) postup a technologie výstavby

Postup výstavby bude upřesněn při výběru zhotovitele a je koordinován s vodohospodářskou částí. V této části protipovodňových opatření je třeba postavit nejprve provizorní most, který bude sloužit celou stavební sezónu pro výstavbu nového mostu u areálu Iktus.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Neřeší se.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Stavba po dokončení neklade žádné zvláštní požadavky na protipožární zabezpečení. Zajištění staveniště během stavby je plně v kompetenci zhotovitele.

Předložený návrh splňuje požadavky normy ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb – nevýrobní objekty, čl. 12.2. Šířka vozovky je dostatečná pro průjezd těžkých nákladních vozidel různých typů. Únosnost vozovek pro hasičská vozidla je zajištěna, návrh vozovek odpovídá ČSN 73 6114 a TP 170 Katalog vozovek.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Neřeší se.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní prostředí

Stavba bude prováděna šetrným způsobem vůči obyvatelům obce. Nebudou prováděny trhací práce. Stavba nevyžaduje provádění v nočních hodinách. Práce spojené s nadměrným hlukem nebudou prováděny v časných ranních a pozdních večerních hodinách. Stavba musí zabezpečit opatření k minimalizaci prašnosti v blízkosti zástavby a znečištění.

Musí být vyloučeny úkapy olejů z mechanizace, na stavbě bude zpracovaný havarijný plán zhotovitelem.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Neřeší se.

b) ochrana před bludnými proudy

V rámci PDPS bude proveden korozní průzkum zejména kvůli založení na mikropilotách v místech bouraných mostů.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Neřeší se.

d) ochrana před hlukem

Na navržených komunikacích bude provoz velmi malý, proto s hlukovou zátěží není třeba počítat. Současné poměry se nemění

e) protipovodňová opatření

Ochrana před povodněmi je hlavním účelem stavby 02.030.

f) ochrana před sesuvy půdy

Stavba je situována v údolní nivě, a proto sesuvy nehrozí.

g) ochrana před vlivy poddolování

Neřeší se.

h) ostatní negativní vlivy

Žádné další vlivy nejsou zřejmé.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Navržené komunikace jsou napojeny na stávající komunikační síť v obci, přes níž prochází silnice I/45.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Napojení na silnici I/45 musí splňovat požadavky na řádný rozhled při rychlosti 50 km/h.

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace

Stavba se dotýká požadavků daných vyhláškou 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečující bezbariérové užívání stavby. Návrh respektuje požadavky týkající se zejména bezbariérovosti, dodržení maximálních podélných i příčných sklonů a vhodného užití signálních, varovných pásů, umělých vodících linií a vizuálně kontrastních označení.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Upravované komunikace budou sloužit pro napojení zastavěné jižní části obce Zátor ve vazbě na prováděnou vodohospodářskou stavbu a náhradu mostu novým. Možnosti napojení se nemění.

c) doprava v klidu

Parkování vozidel projekt nezahrnuje, dopravní část zajišťuje náhradu přemostění a přístupnost k jezu, k chatám apod. v souvislosti s prováděnou vodohospodářskou stavbou.

d) pěší a cyklistické stezky

V místě stavby není žádná cyklostezka plánována.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

Terénní úpravy budou probíhat v korytě řeky, které bude prohloubeno a rozšířeno – viz vodohospodářská část. Komunikace mají niveletu v úrovni těsně nad terénem.

b) použité vegetační prvky,

Vegetační úpravy jsou zahrnuty v části vodohospodářské.

c) biotechnická, protierozní opatření.

Viz vodohospodářská část.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Stavba po dokončení nebude zdrojem negativních vlivů na ovzduší, vodu ani půdu.

b) vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.

Této problematice je věnována vodohospodářská část.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Z lokalit soustavy Natura 2000 se v místě záměru žádné Ptačí oblasti (PO) ani Evropsky významné lokality (EVL) nevyskytují. Nejbližší se nachází PO CZ0711017Jeseníky, 12,4 km západně a EVL CZ0810032 Ptačí hora, 1,6 km západně od okraje záměru. Předmětem ochrany jsou bučiny asociace Asperulo-Fagetum. Nejbližším zvláště chráněným územím (mZCHÚ) je stejnojmenná NPP Ptačí hora.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem

Stavba „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy - vodohospodářská část“ je součástí souboru koordinovaných staveb projektu „Opatření na horní Opavě“ (OHO), zahrnující i VD Nové Heřminovy.

Vliv souboru staveb OHO na životní prostředí a ochranu zvláštních zájmů (zdraví osob, životní prostředí, ochranu přírody a krajiny) **byl předmětem posuzování vlivů na životní prostředí (EIA).**

Dne 30. 4. 2010 vydalo Ministerstvo životního prostředí závěr zjišťovacího řízení, v němž stanovilo nutnost zpracování dokumentace dle příl. 4 zákona č. 100/2001 Sb. Následně byla zpracována Dokumentace posouzení vlivů záměru „Nádrž Nové Heřminovy, úprava Opavy a související opatření“ na životní prostředí, která zahrnuje údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území, komplexní charakteristiku a hodnocení vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví. K této dokumentaci bylo dne 14. 2. 2012 Ministerstvem životního prostředí vydáno **souhlasné stanovisko k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí**, č.j. 99416/ENV/11 [30].

Záměr je rozdělen do několika prostorových a funkčních částí (celků):

- 1) výstavba ochranné nádrže Nové Heřminovy
- 2) protipovodňová opatření na vodních tocích v úseku Kunov – Nové Heřminovy– Krnov,
- 3) náhradní výstavba,
- 4) dopravní obslužnost a infrastruktura,
- 5) přeložka silnice I/45 v obci Nové Heřminovy.

Jednotlivé dílčí stavby souboru OHO jsou připravovány a realizovány postupně. Stavba 02.030 je součástí celku 2 - protipovodňová opatření na vodních tocích v úseku Kunov – Nové Heřminovy– Krnov.

Na základě požadavku z příslušného stavebního úřadu byla dokumentace pro stavební povolení (DSP) stavby 02.030 rozdělena podle působnosti speciálních stavebních úřadů

Dne 20. 9. 2016 pod č.j. 19325/ENV/16 vydalo pro potřeby územního řízení stavby 02.040 Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 21 zákona na základě článku II bodu 1. přechodných ustanovení zákona č. 39/2015 Sb. **souhlasné závazné stanovisko k ověření souladu** ke stanovisku k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí z 14. 2. 2012, 99416/ENV/11 [31].

Dne 16.02.2017 vydalo MŽP pod č.j. 88915/ENV/16 **prodloužení platnosti** souhlasného stanoviska.

Pod č.j. KRNOOV-8157/2018-blas 334 V/10 vydal příslušný stavební úřad podle ustanovení § 79 a § 92 stavebního zákona a podle § 9 vyhl. č. 503/2006 Sb., **rozhodnutí o umístění stavby** „Opatření Zátor - Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy“, (dále [03]), rozhodnutí nabylo právní moci 11.11.2022. Závazné stanovisko z r. 2016 č.j. 19325/ENV/16 [31] stanovuje, že správný úřad, který navazující řízení vede, má posoudit, zda se ta která podmínka vztahuje k danému navazujícímu řízení, nebo zda se ta která podmínka vztahuje k části, úseku nebo etapě záměru, ke které je navazující řízení vedeno. Rozhodnutí o umístění stavby 8157/2018-blas 334 V/10 stanoví v podmínce 19 ve vztahu k závaznému stanovisku č.j. 19325/ENV/16 následující:

... Budou dodrženy podmínky uvedené v souhlasném závazném stanovisku vydaném Ministerstvem životního prostředí s datem 20.9.2016, č.j. 19325/ENV/16 (k ověření souladu obsahu stanoviska k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí vydaného dle § 10 odst.1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů), které se týká záměru s názvem Nádrž Nové Heřminovy, úprava Opavy a související opatření, a to podmínky, které se vztahují k záměru, jež je předmětem tohoto rozhodnutí:

1) Plán organizace výstavby musí mimo jiné obsahovat:

- a) návrh stavebních dvorů mimo obydlená a rekreační území
- b) opatření proti minimalizaci prašnosti (opatření proti vynášení materiálu ze staveniště, pravidelné čištění vozovek, kropení účelových cest, omezení pracovní činnosti v klimaticky nevhodných podmínkách - sucho, větrno)
- c) omezení na provádění prací v blízkosti obydlených a rekreačních území v nočních hodinách
- d) preferování dopravy materiálu po železnici
- e) vymezení tras pro staveništní a související dopravu a doložení, že byla projednána s dotčenými obcemi.

2) V případě použití trhacích prací přesně specifikovat jejich rozsah a o jejich použití informovat nejbližší obce.

3) Před realizací jednotlivých staveb záměru v příslušných úsecích provést pasportizaci domovních studní v nivě řeky Opavy, mezi obcemi Nové Heřminovy a Krnov, se zaměřením hladiny podzemí vody ve čtyřech ročních obdobích v rámci jednoho kalendářního roku, včetně základního chemického rozboru vody.

4) Pro každou stavební část zpracovat v dalším stupni projekční přípravy podrobný biologický průzkum s cílem:

- a) aktualizace doposud známých údajů o výskytu fauny a flory, s akcentem na druhy zvláště chráněné,
- b) specifikace podmínek realizace na základě znalosti konkrétních stavebních postupů,
- c) optimalizace stavebních objektů z pohledu ochrany zastižených živočišných a rostlinných druhů,
- d) navržení záchranných transferů s cílovými lokalitami a harmonogramem provádění,
- e) v navrženích řešeních akceptovat dosud vznesené návrhy:
 - před zahájením prací v korytě provést v dotčeném místě transfer mihule potoční, vranky obecné, vranky pruhoploutvé, střevle potoční a raka říčního, včetně ostatních nalezených živočichů,
 - prověření nutnosti a možnosti transferu populace pérovníku z lokality B14 (dle přílohy č. 12 dokumentace),
 - posoudit navržené mostní objekty z hlediska požadavků na zajištění migrace vydry říční.
 - v případě nedostatečné navržené kapacity mostní objekty optimalizovat,
 - veškeré transfery provádí odborně způsobilá osoba,
 - transfery předem odsouhlasit Agenturou ochrany přírody a krajiny ČR,

- při průzkumu se zaměřit na skupiny, ve kterých byly zachyceny zvláště chráněné druhy (zejména Lepidoptera – motýli, Coleoptera – brouci, Odonata – vážky),
- vytipovat vhodná místa a umístit ptačí budky jako náhradu za snížení hnízdních příležitostí
- vlivem kácení,
- specifikovat opatření na ochranu ledňáčka říčního.

5) Zpracovat podrobnou migrační studii s akcentem na následující body:

- a) s ohledem na migraci obojživelníků vytipovat stávající i možné trasy jejich pohybu a v místech střetu se stavbami posuzovaného záměru navrhnout adekvátní opatření (propustky, trvalé naváděcí pásy),
- b) s ohledem na migraci větších živočichů zachovat následující průchozí koridory napříč údolí Opavy: - v prostoru pod přehradní hrází a obcí Loučky,
- c) navrhnout úpravu mostních objektů tak, aby byla zachována suchá a mokrá migrační cesta,
- d) navrhnout opatření k minimalizaci střetů na navržených komunikacích (oplocení, naváděcí pásy),

6) Pro každou stavební část jmenovat biologický dozor:

- a) monitorující výskyt živočichů v prostoru staveniště a přijímací náležitá opatření k minimalizaci jejich ohrožení,
- b) monitorující výskyt invazních druhů rostlin a přijímací opatření proti zamezení jejich šíření,

7) Likvidovat invazní rostliny v nivě:

- a) problematiku odstraňování invazních rostlin řešit s předstihem, nejpozději po vydání prvního územního rozhodnutí pro objekty v korytě či nivě,
- b) zajistit likvidaci invazních druhů rostlin v úseku Krnov-Kunov i po uvedení do provozu, optimálně s rozšířením ošetřovatelského úseku až po pramennou část vodního toku,

8) Dále řešit problematiku bilance výkopů a násypů s cílem nalezení řešení s vyrovnanou bilancí, i ve spojení s ostatními záměry akce Opatření na horní Opavě.

9) Pro náhradní výsadbu využívat místní druhy dřevin s odpovídající skladbou.

10) Před realizací záměru odstranit z prostoru zátopy všechny zdroje znečištění (jímky, nádrže, septiky).

11) Při dalším zpřesnění návrhu úprav koryta Opavy mezi Novými Heřminovými a Krnovem akcentovat využití stávajícího koryta, k vytvoření meandrů preferovat iniciační opatření a samovolný vývoj koryta před vytvořením koryta nového.

12) Při zpřesňování technického řešení úpravy Opavy ponechat části říční nivy vymezené protipovodňovými hrázemi samovolnému vývoji, před technickou úpravou.

13) Pokud bude nezbytně nutné provést opevnování koryta, preferovat kamenný zához či rovinaninu před dlažbou nebo betonem.

14) Upravené břehy řeky Opavy musí zůstat průchozí pro příčnou migraci zvěře (nebudovat příkré a vysoké svahy).

15) Dodržet opatření ve vztahu k Polské republice:

- v případě, že realizací předmětné investice dojde k výskytu přeshraničního vlivu, navrhnout a realizovat vhodná zmírňující technická opatření, která budou dohodnuta oběma stranami za souhlasu příslušných dotčených orgánů, mimo jiné se zástupcem vlády Polské republiky pro zastupování na hraničních vodách.

Předmětnými navazujícími řízeními jsou

- stavební řízení ke stavbě Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 - Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy – vodohospodářská část (stavba 02.30 VH)
- stavební řízení ke stavbě Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 - Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy – dopravní část (stavba 02.30 D)

Ke každé části stavby 02.030 je speciálním stavebním úřadem vedeno stavební řízení samostatně. Reálně však budou stavby 02.030 VH a 02.030 D realizovány společně jedním zhotovitelem podle společného harmonogramu jako ucelený a koordinovaný stavební záměr 02.030, jehož vodohospodářská i dopravní část spolu prostorově a funkčně souvisí a žádnou z obou částí nelze zrealizovat samostatně. Tím není vyloučena možnost provést stavbu 02.030 po dílčích etapách (například z důvodu finanční náročnosti).

Pro koordinovanou stavbu „Opatření na Horní Opavě, dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy“ bylo pro dokumentaci k žádosti o vydání stavebního povolení požádáno dne o **vydání závazného stanoviska k navazujícímu řízení** podle §9a zákona o posuzování vlivu na životní prostředí. V souvislosti žádostmi o vydání závazného stanoviska k navazujícím řízením podle § 9a odst. 6 (resp. 7) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí pro stavby "Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 - Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy – vodohospodářská část" (stavba 02.30 VH) a "Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 - Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy – dopravní část" (stavba 02.030 D) si zástupce MŽP vyžádal doplňující informace o způsobu zapracování podmínek závazného stanoviska EIA do dokumentace. Zástupce MŽP dále upřesnil, že doplňující informace mají být uvedeny k podmínkám závazného stanoviska 19325/ENV/16 z r. 2016 [31]. Doplnění se tedy nevztahuje pouze podmínkám, které převzal do svého rozhodnutí o umístění stavby [03] příslušný stavební úřad.

Způsob promítnutí podmínek závazného stanoviska 19325/ENV/16 [31] do DSP byl vyňat z této zprávy a z důvodu rozsahu **je uveden v dokumentu, který je samostatnou přílohou B.5. této zprávy.**

V souladu s podmínkami z procesu EIA byl proveden navazující podrobný biologický průzkum území (podklad [34b]), na kterou se příloha B.5 odkazuje.

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno

Neřeší se.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

Koryto Opavy bude přístupné údržbě po celém úseku v místě stavby.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Nejsou žádné speciální požadavky. Zajištění stanoviště oplocením se provede v souladu s platnými předpisy.

B.8 Zásady organizace výstavby

B.8.1 Technická zpráva

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Zhotovitel stavby si zajistí napojení na elektrickou síť, provozní vodu je možné čerpat z řeky.

b) odvodnění staveniště

Odvodnění staveniště bude založené na odvedení dešťových a prosáklých vod do říčního koryta. Musí být přijata opatření proti znečištění, zejména aby cementové směsi z betonáže nestékaly do koryta.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Přístupy na staveniště jsou vyznačeny v situačních přílohách. Dílčí část území bude napojena na silnici I/45 provizorním přemostěním.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Stavba musí respektovat dohody k postupu realizace s firmou Iktus a zajistit vůči majitelům chat na pravém břehu.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Před zahájením stavby bude vykácen pobřežní porost v období vegetačního klidu. Příprava staveniště je koordinována v rámci celé stavby 02.030.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Pro potřeby staveniště (umístění deponií, mezideponií zemin, zařízení staveniště, manipulační prostory apod.) byly vyčleněny plochy dočasných záborů na levém i pravém břehu koryta o celkové ploše 14 912 m². Projektová dokumentace nestanoví konkrétní vybavení zařízení staveniště. Zadávací dokumentace stavby umožní zhotoviteli přizpůsobit zařízení staveniště jemu navržené organizaci výstavby po projednání s obcí Zátor a při dodržení rozhodnutí a závazných stanovisek.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Při výstavbě nového mostu přes Opavu bude bezbariérová trasa vedena přes mostní provizorium.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

Ornice z odhumusování bude uložena na mezideponii a využita k zpětnému ohumusování svahů násypu – bude snímána z malých úzkých ploch.

Charakter odpadů ze stavby a zařazení odpadu dle Katalogu odpadů:

vybourání betonových částí - O 17 01 01 (beton) - odhad 100 m³

výkopové a bourací práce, nestmelené vozovkové vrstvy - O 17 05 04 (zemina a kamení)

stmelené vozovkové vrstvy - N 17 03 02, resp. O 17 03 01 (asfaltové směsi obsahující dehet, resp. asfaltové směsi neuvedené pod č. 17 03 01) -50 m³

ocelová konstrukce O 17 04 05 (železo a ocel) 30 tun.

Likvidace a zpracování odpadů:

- ad a) betonové konstrukce po demolici budou odvezeny k recyklaci,
- ad b) vytěžená zemina bude převezena na mezideponii znovupoužita k zásypům, přebytek bude odvezen na skládku. Dočasné deponie musí být umístěny tak, aby nedocházelo k jejich splavování srážkovou vodou,
- ad c) pro likvidaci asfaltových směsí platila Vyhláška 130/2019 Sb. o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem. To znamená, že využití asfaltových směsí (prolévaného makadamu, odfrézovaných živich koberců) se bude řídit výsledky akreditované laboratoře se zařazením vytěžených materiálů do tříd ZAS-T1, ZAS-T2, ZAS-T3 nebo ZAS-T4. Doklady budou předloženy ke kolaudaci společně s doklady o likvidaci dalších odpadů.
- ad d) kovové konstrukce budou demontovány a odvezeny do sběrného dvora.

Původcem odpadů je zhotovitel stavby.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Vytěžená zemina bude uložena na mezideponii a odvážena postupně na skládku. Zeminy bude přebytek.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Dopravní část nebude realizována samostatně veškerá, opatření musí být koordinována s vodohospodářskou částí stavby. Při stavebních zásazích v blízkosti vodních toků (mostní objekty, úpravy) bude postupováno tak, aby základové spáry byly přednostně hloubeny na sucho s odvedením vody obtokovým korytem (respektive dočasným zatrubněním). Účelem je eliminovat intenzitu zákalu vody a dobu jeho trvání. Každé takovéto činnosti bude předcházet průzkum dotčeného úseku a záchranný transfer, pokud bude do toku (vodního prostředí) zasahováno.

Podmínky transferů a dohledu jsou upřesněny v biologickém průzkumu ve vztahu stavbě jako celku a souvisejících stanoviscích a rozhodnutích.

k) stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi⁸⁾

Zhotovitel před zahájením stavby vypracuje plán BOZP.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Nejsou vyžadovány.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření

Dopravně inženýrská opatření zajišťuje zhotovitel stavby, ta budou zaměřena zejména na možnosti přejezdu z jednoho břehu řeky na druhý a zajištění obslužnosti pravobřežního území. Návrh DIO vychází z plánu organizace výstavby pro ucelenou stavbu 02.030.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - řešení dopravy během výstavby (přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání pozemní komunikace, uzavírky, objížďky, výluky), opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Uzavření mostu před Iktusem bude projednáno včetně náhradní trasy. Veřejná autobusová doprava stavbou nebude omezena.

o) zařízení staveniště s vyznačením vjezdu

Zařízení staveniště a příjezdy jsou vyznačeny v situacích C.2 a C.3.

p) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Stavba začne vybudováním provizorního mostu. Současně mohou být zahájeny práce na novém mostě i na úpravách koryta až po jez.

Orientační harmonogram koordinovaní stavby 02.030 je uveden v příloze B.3

Ing. Vít Rybák

Přílohy

B.2.1 Tabulka dotčených pozemků

B.2.2 Tabulka dotčených pozemků zemědělského půdního fondu

B.2.3 Orientační časový harmonogram postupu výstavby akce "Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.030 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy"

B.2.1 Tabulka dotčených pozemků

											Vlastník			Adresa vlastníka					Trvale dotčené pozemky (stavební pozemek)		
K.Ú.	Parcelní číslo	Výměra parcely [m²]	Plocha trvalého zábory [m²]	Plocha dočasného zábory [m²]	Číslo LV	Význam parcely	Druh pozemku	Způsob využití parcely	Vlastnický podíl	Způsob ochrany	Příjmení	Jméno	Jméno jiného vlastníka	Ulice	Číslo domovní	Číslo orientační	Obec	PSČ	Vodohospodářská část stavby (stavba umístěna)	Dopravní část stavby (stavba umístěna)	Pozemky pouze dočasné dotčené
Loučky u Zátoru	544	2254		179	10002	PP	OSTP	JP	1/1				Státní pozemkový úřad	Husinecká	1024	11a	Praha	13000	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	547	2025		126	229	PP	OSTP	NP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	641	74		12	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	642	2		2	229	PP	OSTP	JP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	643	6		6	229	PP	OSTP	JP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	647	15	15		90	PP	OSTP	OK	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	653	1670		9	373	SP	ZPAN		1372/20000	-	Kořínek	František		Loučky	31		Zátor	79316	-	-	ANO
									1372/20000		Kořínek	Vladimír		Libušina	217	24	Krnov	79401			
									1331/10000		Horák	Lubomír		Loučky	119		Zátor	79316			
									938/10000		Brňák	Jaroslav		Loučky	119		Zátor	79316			
									1026/10000		Marholtová	Ivana		Loučky	119		Zátor	79316			
									531/10000		Židková	Markéta		Loučky	119		Zátor	79316			
									2859/20000		Fojtík	Lukáš		Loučky	119		Zátor	79316			
									381/10000		Šmídová	Aneta			100		Lichnov	79315			
									864/10000		Sedláčková	Svatava		Loučky	119		Zátor	79316			
									920/10000		Řehová	Martina		Loučky	119		Zátor	79316			
									948/10000		Jarombeková	Dagmar		Loučky	119		Zátor	79316			
									519/20000		Sedláčková	Jana			76		Brantice	79393			
Loučky u Zátoru	735	25		25	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	736	85		85	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	742	9		9	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	745	68		68	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	751	28	28		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	752	112	112		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	753	223		223	271	PP	OSTP	JP	1/1				IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	756	154		154	271	PP	OSTP	JP	1/1				IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	760	380		160	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	813	27		27	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	814	8		8	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	816	92	91	1	90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	821	222	222		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	822	10	10		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	823	39	39		90	PP	OSTP	OK	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	824	451	451		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	825	48	48		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	829	50845	10978	404	90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-

B.2.1 Tabulka dotčených pozemků

											Vlastník			Adresa vlastníka					Trvale dotčené pozemky (stavební pozemek)		
K.Ú.	Parcelní číslo	Výměra parcely [m²]	Plocha trvalého zábory [m²]	Plocha dočasného zábory [m²]	Číslo LV	Význam parcely	Druh pozemku	Způsob využití parcely	Vlastnický podíl	Způsob ochrany	Příjmení	Jméno	Jméno jiného vlastníka	Ulice	Číslo domovní	Číslo orientační	Obec	PSČ	Vodohospodářská část stavby (stavba umístěna)	Dopravní část stavby (stavba umístěna)	Pozemky pouze dočasné dotčené
Loučky u Zátoru	905	39		39	62	PP	TTP		1/1	ZPF	Němec	František		Stará cesta	1684		Vsetín	75501	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	906	737	737		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	907	45		45	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	910	612		168	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	911	108		108	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	912	10		10	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	913	22		22	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	914	14		14	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	915	74		74	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	916	945	945		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	917	1246	1246		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	918	936	936		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	920	1489	1489		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	921	51	51		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	922	1640	1640		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	923	132	132		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	984	59		59	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1001	282	282		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1003	181	181		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1004	389	389		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1005	274	274		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1006	7	7		90	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1007	36	36		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1008	139	139		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1009	479	479		90	PP	OSTP	SARP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	1010	37	37		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1059	48	48		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1060	48	48		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1061	641	641		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1062	257	257		90	PP	OSTP	SARP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	1063	46	46		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	1068	20		20	271	PP	OSTP	JP	1/1				IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1070	33	29	4	90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	1117	9194		725	125	PP	OSTP	S	1/1				Ředitelství silnic a dálnic ČR	Na Pankráci	546	56	Praha	14000	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1118	933	9	220	90	PP	OSTP	NP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1123	6242	749	801	90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1138	385	385		90	PP	OSTP	OK	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-

B.2.1 Tabulka dotčených pozemků

											Vlastník			Adresa vlastníka					Trvale dotčené pozemky (stavební pozemek)		
K.Ú.	Parcelní číslo	Výměra parcely [m²]	Plocha trvalého záboru [m²]	Plocha dočasného záboru [m²]	Číslo LV	Význam parcely	Druh pozemku	Způsob využití parcely	Vlastnický podíl	Způsob ochrany	Příjmení	Jméno	Jméno jiného vlastníka	Ulice	Číslo domovní	Číslo orientační	Obec	PSČ	Vodohospodářská část stavby (stavba umístěna)	Dopravní část stavby (stavba umístěna)	Pozemky pouze dočasné dotčené
Loučky u Zátoru	1319	278	278		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1002/1	1649	1649		90	PP	OSTP	SARP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	1002/2	16		16	229	PP	OSTP	SARP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1002/3	9		9	229	PP	OSTP	SARP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1002/4	56		56	229	PP	OSTP	SARP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1050/1	457		15	60	PP	Z		1/1	ZPF	Zbořil	Radim		Ratibořská	971	46	Opava	74705	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1050/2	394	394		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1055/2	238	238		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1058/2	1135	1135		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1064/1	355		38	172	PP	OSTP	JP	1/1		Kohoutková	Věra		Liptovská	961	4	Opava	74706	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1064/2	63	63		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	1064/3	3	3		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	1066/1	318		22	90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1066/2	18	18		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	1069/1	678		141	158	PP	OSTP	JP	SJM				Kuchta Zdeněk a Kuchtová Jarmila	Loučky	203		Zátor	79316	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	1069/2	300		32	271	PP	OSTP	JP	1/1				IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1069/3	33	33		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1071/1	478		18	168	PP	OSTP	JP	SJM				Gazur Ivo Ing. a Gazurová Helena Mgr.	Aleše Hrdličky	1632	16	Ostrava	70800	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1071/2	81	81		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	1073/1	657		23	366	PP	OSTP	SARP	1/1		Petřík	Mirek		Loučky	1		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1073/2	122	122		90	PP	OSTP	SARP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	1139/1	348	348		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1139/2	24	24		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1318/1	3334	3334		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1318/2	822		822	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1318/3	97		97	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	258/1	11386		397	125	PP	OSTP	S	1/1				Ředitelství silnic a dálnic ČR	Na Pankráci	546	56	Praha	14000	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	283/1	4180		643	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	283/3	575		122	90	PP	OSTP	OK	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	644/1	166		166	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	644/2	26	26		90	PP	OSTP	OK	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	644/3	3		3	90	PP	OSTP	OK	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	645/1	78		78	229	PP	Z		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	645/2	97	97		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	663/1	10204		374	271	SP	ZPAN		1/1				IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	-	ANO	-

B.2.1 Tabulka dotčených pozemků

											Vlastník			Adresa vlastníka					Trvale dotčené pozemky (stavební pozemek)		
K.Ú.	Parcelní číslo	Výměra parcely [m²]	Plocha trvalého zábory [m²]	Plocha dočasného zábory [m²]	Číslo LV	Význam parcely	Druh pozemku	Způsob využití parcely	Vlastnický podíl	Způsob ochrany	Příjmení	Jméno	Jméno jiného vlastníka	Ulice	Číslo domovní	Číslo orientační	Obec	PSČ	Vodohospodářská část stavby (stavba umístěna)	Dopravní část stavby (stavba umístěna)	Pozemky pouze dočasné dotčené
Loučky u Zátoru	663/2	214	214		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	733/2	122		45	90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	733/3	6	6		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	737/1	568	568		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	737/2	39		39	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	737/3	9		4	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	737/4	25		25	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	746/1	375	375		90	PP	OSTP	NP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	746/2	38		38	229	PP	OSTP	NP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	747/1	372	372		90	PP	OSTP	NP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	747/2	44		44	229	PP	OSTP	NP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	759/1	500		500	271	PP	OSTP	JP	1/1				IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	759/2	1		1	271	PP	OSTP	JP	1/1				IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	759/3	780	780		90	PP	OSTP	JP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	815/1	83	83		90	PP	OSTP	NP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	815/2	16		16	229	PP	OSTP	NP	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	817/1	80	80		90	PP	OSTP	OK	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	817/2	10		10	229	PP	OSTP	OK	1/1				Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	826/1	6356		2859	271	PP	TTP		1/1	ZPF			IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	826/2	5483	5483		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	826/4	73	73		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	828/1	495		172	158	PP	OSTP	NP	SJM				Kuchta Zdeněk a Kuchtová Jarmila	Loučky	203		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	828/2	44		44	271	PP	OSTP	NP	1/1				IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	828/3	1895	1895		90	PP	OSTP	NP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	828/4	5	5		90	PP	OSTP	NP	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	908/1	237		237	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	908/2	6	6		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	909/1	469	469		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	909/2	98		98	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	919/1	474	474		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	919/2	990	990		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	986/1	533		533	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	986/2	471	471		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	987/1	56		5	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO

B.2.1 Tabulka dotčených pozemků

											Vlastník			Adresa vlastníka					Trvale dotčené pozemky (stavební pozemek)		
K.Ú.	Parcelní číslo	Výměra parcely [m²]	Plocha trvalého záboru [m²]	Plocha dočasného záboru [m²]	Číslo LV	Význam parcely	Druh pozemku	Způsob využití parcely	Vlastnický podíl	Způsob ochrany	Příjmení	Jméno	Jméno jiného vlastníka	Ulice	Číslo domovní	Číslo orientační	Obec	PSČ	Vodohospodářská část stavby (stavba umístěna)	Dopravní část stavby (stavba umístěna)	Pozemky pouze dočasné dotčené
Loučky u Zátoru	987/2	1027	1027		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	987/4	14	14		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	987/5	223		223	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	990/2	317	317		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	993/2	1612	1612		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	998/2	36	36		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	999/2	342	342		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Zátor	465	1207		149	252	PP	LP		1/1	PUPFL			Lesy České republiky, s.p.	Přemyslova	1106	19	Hradec Králové	50008	-	-	ANO
Zátor	571	210	210		12	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Zátor	572	7170	4344	135	12	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Zátor	573/1	28945		775	252	PP	LP		1/1	PUPFL			Lesy České republiky, s.p.	Přemyslova	1106	19	Hradec Králové	50008	-	ANO	-
Zátor	573/2	7972	7972	0	252	PP	OP		1/1				Lesy České republiky, s.p.	Přemyslova	1106	19	Hradec Králové	50008	ANO	ANO	-
Zátor	644	3412	0	392	252	PP	LP		1/1	PUPFL			Lesy České republiky, s.p.	Přemyslova	1106	19	Hradec Králové	50008	-	-	ANO
Zátor	2551	13358	8482	237	12	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Zátor	512/1	521		77	10002	PP	VP	KVTPU	1/1				Státní pozemkový úřad	Husinecká	1024	11a	Praha	13000	-	ANO	-
Zátor	512/2	118		32	10002	PP	VP	KVTPU	1/1				Státní pozemkový úřad	Husinecká	1024	11a	Praha	13000	-	-	ANO
Zátor	512/3	35	35		12	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	ANO	-
Zátor	512/4	20	20		12	PP	VP	KVTPU	1/1				Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-

Seznam zkratek

ZPF	- Zemědělský půdní fond	PP	- Pozemková parcela	OS	- Ovocný sad
PUPFL	- Pozemek určený k plnění funkce lesa	SP	- Stavební parcela	ZPAN	- Zastavěná plocha a nádvoří
NKP	- Nemovitá kulturní památka	LP	- Lesní pozemek	NNKP	- Nemovitá národní kulturní památka
OCHP	- Ochranné pásmo	OP	- Orná půda	RCHÚ	- Rozsáhlé chráněné území
PZ	- Památkové zóny	OSTP	- Ostatní plocha	S	- Silnice
		NP	- Neplodná půda	JP	- Jiná plocha
		SARP	- Sportoviště a rekreační plocha	OK	- Ostatní komunikace
		TTP	- Trvalý travní porost	KVTPU	- Koryto vodního toku přirozené nebo upravené
		VP	- Vodní plocha		
		Z	- Zahrada		

Poznámka

ke sloupci plocha trvalého záboru:
Pozemky příslušející ke sloupci "plocha trvalého záboru" jsou pozemky ve vlastnictví Povodí Odry, státní podnik, na kterých je umístěna předmětná stavba. Jedná se o pozemky, které byly dříve ve vlastnictví Povodí Odry, nebo byly vykoupeny pro účely realizace stavby.
Na pozemcích parc. č. 1010 a 908/2 v k.ú. Loučky u Zátoru není stavba umístěna, ale byly vykoupeny za účelem realizace stavby.

ke sloupci plocha dočasného záboru:
Pozemky příslušející ke sloupci "plocha dočasného záboru" jsou ostatní pozemky v obvodu staveniště, které slouží dočasně k realizaci předmětné stavby (manipulační plochy, deponie, plochy zařízení staveniště a pod.)

B.2.2 Tabulka dotčených pozemků ZPF a PUPFL

											Vlastník			Adresa vlastníka					Trvale dotčené pozemky (stavební pozemek)		
K.Ú.	Parcelní číslo	Výměra parcely [m ²]	Plocha trvalého záboru [m ²]	Plocha dočasného záboru [m ²]	Číslo LV	Význam parcely	Druh pozemku	Způsob využití parcely	Vlastnický podíl	Způsob ochrany	Příjmení	Jméno	Jméno jiného vlastníka	Ulice	Číslo domovní	Číslo orientační	Obec	PSČ	Vodohospodářská část stavby (stavba umístěna)	Dopravní část stavby (stavba umístěna)	Dočasné dotčené pozemky
Loučky u Zátoru	816	92	91	1	90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	905	39		39	62	PP	TTP		1/1	ZPF	Němec	František		Stará cesta	1684		Vsetín	75501	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	906	737	737		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	911	108		108	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	914	14		14	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	915	74		74	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	920	1489	1489		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	984	59		59	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1001	282	282		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1123	6242	749	801	90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1319	278	278		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1050/1	457		15	60	PP	Z		1/1	ZPF	Zbořil	Radim		Ratibořská	971	46	Opava	74705	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1050/2	394	394		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1055/2	238	238		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1058/2	1135	1135		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1139/1	348	348		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1139/2	24	24		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1318/1	3334	3334		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	1318/2	822		822	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	1318/3	97		97	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	645/1	78		78	229	PP	Z		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	645/2	97	97		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	733/2	122		45	90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	733/3	6	6		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	ANO	-
Loučky u Zátoru	737/1	568	568		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	737/2	39		39	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	737/3	9		4	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	737/4	25		25	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	826/1	6356		2859	271	PP	TTP		1/1	ZPF			IKTUS, s.r.o.	Loučky	100		Zátor	79316	ANO	ANO	-
Loučky u Zátoru	826/2	5483	5483		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	826/4	73	73		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	908/1	237		237	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	908/2	6	6		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	909/1	469	469		90	PP	TTP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	909/2	98		98	229	PP	TTP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	919/1	474	474		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	919/2	990	990		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-

B.2.2 Tabulka dotčených pozemků ZPF a PUPFL

											Vlastník			Adresa vlastníka					Trvale dotčené pozemky (stavební pozemek)		
K.Ú.	Parcelní číslo	Výměra parcely [m²]	Plocha trvalého záboru [m²]	Plocha dočasného záboru [m²]	Číslo LV	Význam parcely	Druh pozemku	Způsob využití parcely	Vlastnický podíl	Způsob ochrany	Příjmení	Jméno	Jméno jiného vlastníka	Ulice	Číslo domovní	Číslo orientační	Obec	PSČ	Vodohospodářská část stavby (stavba umístěna)	Dopravní část stavby (stavba umístěna)	Dočasně dotčené pozemky
Loučky u Zátoru	986/1	533		533	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	986/2	471	471		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	987/1	56		5	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	987/2	1027	1027		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	987/4	14	14		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	987/5	223		223	229	PP	OP		1/1	ZPF			Obec Zátor		107		Zátor	79316	-	-	ANO
Loučky u Zátoru	990/2	317	317		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	993/2	1612	1612		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	998/2	36	36		90	PP	OP		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Loučky u Zátoru	999/2	342	342		90	PP	Z		1/1	ZPF			Povodí Odry, státní podnik	Varenská	3101	49	Ostrava	70200	ANO	-	-
Zátor	465	1207		149	252	PP	LP		1/1	PUPFL			Lesy České republiky, s.p.	Přemyslova	1106	19	Hradec Králové	50008	-	-	ANO
Zátor	573/1	28945		775	252	PP	LP		1/1	PUPFL			Lesy České republiky, s.p.	Přemyslova	1106	19	Hradec Králové	50008	-	-	ANO
Zátor	644	3412	0	392	252	PP	LP		1/1	PUPFL			Lesy České republiky, s.p.	Přemyslova	1106	19	Hradec Králové	50008	-	-	ANO

Seznam zkratk

ZPF	- Zemědělský půdní fond	PP	- Pozemková parcela	OS	- Ovocný sad
PUPFL	- Pozemek určený k plnění funkce lesa	SP	- Stavební parcela	ZPAN	- Zastavěná plocha a nádvoří
NKP	- Nemovitá kulturní památka	LP	- Lesní pozemek	NNKP	- Nemovitá národní kulturní památka
OCHP	- Ochranné pásmo	OP	- Orná půda	RCHÚ	- Rozsáhlé chráněné území
PZ	- Památkové zóny	OSTP	- Ostatní plocha	S	- Silnice
		NP	- Neplodná půda	JP	- Jiná plocha
		SARP	- Sportoviště a rekreační plocha	OK	- Ostatní komunikace
		TTP	- Trvalý travní porost	KVTPU	- Koryto vodního toku přirozené nebo upravené
		VP	- Vodní plocha		
		Z	- Zahrada		

[illegible]