

## OBSAH

B.	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA .....	3 -
B.1	Popis území stavby .....	3 -
B.1.1	Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území .....	3 -
B.1.2	Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem .....	3 -
B.1.3	Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby .....	3 -
B.1.4	Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využití území .....	4 -
B.1.5	Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů .....	4 -
B.1.6	Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.....	4 -
B.1.7	Ochrana území podle jiných právních předpisů .....	4 -
B.1.8	Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod. ....	5 -
B.1.9	Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území.....	6 -
B.1.10	Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin .....	6 -
B.1.11	Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa .....	7 -
B.1.12	Územně technické podmínky – zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě ....	7 -
B.1.13	Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice .....	7 -
B.1.14	Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí.....	7 -
B.2	Celkový popis stavby .....	7 -
B.2.1	Základní charakteristika stavby a jejího užívání.....	7 -
B.2.2	Celkové urbanistické a architektonické řešení .....	9 -
B.2.3	Celkové provozní řešení, technologie výroby .....	9 -
B.2.4	Bezbariérové užívání stavby .....	9 -
B.2.5	Bezpečnost při užívání stavby, Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením. ....	9 -
B.2.6	Základní charakteristika objektů.....	10 -
B.2.7	Základní charakteristika technických a technologických zařízení.....	10 -
B.2.8	Zásady požárně bezpečnostního řešení.....	10 -
B.2.9	Úspora energie a tepelná ochrana .....	10 -

B.2.10	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí, Zásady řešení parametrů stavby – větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí – vibrace, hluk, prašnost apod. ....	- 10 -
B.3	Připojení na technickou infrastrukturu .....	- 11 -
B.4	Dopravní řešení .....	- 11 -
B.5	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav.....	- 11 -
B.6	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana .....	- 11 -
B.6.1	Vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda .....	- 11 -
B.6.2	Vliv na přírodu a krajinu – ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod. ....	- 12 -
B.6.3	Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000 .....	- 12 -
B.6.4	Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem .....	- 12 -
B.6.5	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 .....	- 12 -
B.6.6	Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.....	- 12 -
B.7	Ochrana obyvatelstva.....	- 13 -
B.8	Zásady organizace výstavby .....	- 13 -
B.8.1	Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění .....	- 13 -
B.8.2	Odvodnění staveniště .....	- 13 -
B.8.3	Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu .....	- 13 -
B.8.4	Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky .....	- 14 -
B.8.5	Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin -	14 -
B.8.6	Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště .....	- 14 -
B.8.7	Požadavky na bezbariérové obchozí trasy.....	- 15 -
B.8.8	Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace-	16 -
B.8.9	Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin .....	- 16 -
B.8.10	Ochrana životního prostředí při výstavbě .....	- 16 -
B.8.11	Požadavky na zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle Zákona č. 309/2006 Sb. a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. ....	- 16 -
B.8.12	Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb .....	- 17 -
B.8.13	Zásady pro dopravně inženýrské opatření .....	- 17 -
B.8.14	Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby – provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod. ....	- 17 -
B.8.15	Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny .....	- 19 -
B.9	Celkové vodohospodářské řešení.....	- 19 -

---

## **B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

---

### **B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY**

---

#### **B.1.1 CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ A STAVEBNÍHO POZEMKU, ZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ A NEZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ, SOULAD NAVRHOVANÉ STAVBY S CHARAKTEREM ÚZEMÍ, DOSAVADNÍ VYUŽITÍ A ZASTAVĚNOST ÚZEMÍ**

---

Řešené území se nachází v ř. km 130,250-131,870 vodního toku Morava. Jedná se o stávající vodní dílo (dále VD) vybudované za účelem protipovodňové ochrany obyvatel, které je zařazené do IV. kategorie VD z hlediska technickobezpečnostního dohledu. Zájmový úsek VD je na území obce Veselí nad Moravou, v k. ú. Veselí nad Moravou v Jihomoravském kraji. V současné době jsou dotčené pozemky ve vlastnictví investora.

Stavební pozemek tvoří prostor dotčený vlastní stavební činností zahrnující navrhované realizace oprav povodňových škod.

Žádná část navrhovaných prací neleží na zemědělsky obhospodařovaných pozemcích. Umístění je patrné ze situačních příloh C.

V současné době jsou dotčené pozemky vedeny v katastru nemovitostí jako stávající VD (viz KN – hráz k ochraně nemovitostí před zaplavením při povodni).

Příjezd na staveniště je možný po místních komunikacích (veřejně přístupné). V rámci staveniště bude veškerý vnitrostaveništní provoz využívat v maximální možné míře plochu bermy na levém a pravém břehu koryta vodního toku (dále VT). V případě nutnosti bude prostor bermy rozšířen zářezem do tělesa hráze (v místě paty) do požadované průjezdné šířky. Tento zářez se po dokončení stavby uvede do původního stavu (dosypáním a zhutněním vhodné zeminy po vrstvách dle požadavků ČSN 75 2410). Pro zajištění přístupu na bermu koryta bude potřeba vybudovat dočasný sjezd (dosypání zeminy do požadované figury, zpevnění silničními panely uloženými do projektovaného lože) podrobněji viz výkresová dokumentace.

---

#### **B.1.2 ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNÍM ROZHODNUTÍM NEBO REGULAČNÍM PLÁNEM NEBO VEŘEJNOPRÁVNÍ SMLOUVOU ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ NAHRAZUJÍCÍ ANEBO ÚZEMNÍM SOUHLASEM**

---

Navrhovaná stavba je v souladu s platnou územně plánovací dokumentací obce. Jedná se o udržovací práce spočívající v odstranění povodňových škod a obnově stávajícího vodního díla. Dále dojde k obnovení průtočné kapacity koryta VT a zabránění další eroze břehových zón koryta, která by mohla vést k ohrožení stability VD.

---

#### **B.1.3 ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, V PŘÍPADĚ STAVEBNÍCH ÚPRAV PODMIŇUJÍCÍCH ZMĚNU V UŽÍVÁNÍ STAVBY**

---

Viz kapitola B.1.2.

#### **B.1.4 INFORMACE O VYDANÝCH ROZHODNUTÍCH O POVOLENÍ VÝJIMKY Z OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ**

---

Stavba nevyžaduje výjimky ani úlevová řešení.

Projektová dokumentace je řešena v souladu se stavebním Zákonem č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a Vyhláškou 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využívání území.

#### **B.1.5 INFORMACE O TOM, ZDA A V JAKÝCH ČÁSTECH DOKUMENTACE JSOU ZOHLEDNĚNY PODMÍNKY ZÁVAZNÝCH STANOVISEK DOTČENÝCH ORGÁNŮ**

---

Zpracovateli známé požadavky byly při návrhu stavby zohledněny. Případné nové požadavky budou zapracovány do dodatku této dokumentace nebo bude PD odpovídajícím způsobem upravena. Veškeré požadavky uvedené ve stanoviscích dotčených orgánů jsou doloženy v dokladové části E.

#### **B.1.6 VÝČET A ZÁVĚRY PROVEDENÝCH PRŮZKUMŮ A ROZBORŮ – GEOLOGICKÝ PRŮZKUM, HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM, STAVEBNĚ HISTORICKÝ PRŮZKUM APOD.**

---

V lokalitě nebyl proveden geologický průzkum – vzhledem k charakteru stavby bezpředmětné.

##### **B.1.6.1 PRŮZKUMY PROVEDENÉ PŘED ZAHÁJENÍM PROJEKČNÍCH PRACÍ, KTERÉ MAJÍ PŘÍMÝ VZTAH K ŘEŠENÍ STAVBY**

---

- Záměr investora,
- Projektová dokumentace díla „Morava Veselí, rekonstrukce hráze PB ř. km141,450-143,350(TPE), most I/54-Svodnice, č.s. 350 436“, rok 1998,
- Projektová dokumentace díla „Morava Veselí nad Moravou, oprava koryta LB, ř. km 142,730 – 143,310, č.s. 322037, rok 2012,
- Podrobná prohlídka řešeného území, březen 2021,
- Geodetické zaměření v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv, březen 2021,
- Katastrální mapa lokality – DKM ČÚZK, březen 2021,
- Vodohospodářská mapa 1:50 000 (list 35-11 Veselí nad Moravou),
- Vyjádření orgánů státní správy a místní samosprávy a správců inženýrských sítí.

#### **B.1.7 OCHRANA ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ**

---

Řešené území se nenachází ve zvláště chráněném území přírody v kategoriích národní park, chráněná krajinná oblast, národní přírodní rezervace a národní přírodní památka, přírodní rezervace a přírodní památka (a ani sem nezasahují jejich ochranná pásma). Projektová dokumentace jej tedy neřeší.

Stavbou dotčené území není památkově chráněno.

Stavba bude prováděna v ochranném pásmu vodního toku Morava (ř. km: 130,250 – 131,870), který leží v oblasti povodí Moravy. Správcem tohoto vodního toku je Povodí Moravy, s.p, tj. investor akce.

Trasy liniových staveb dopravní a technické infrastruktury jsou zakresleny ve stanoviscích vlastníků a správců sítí v přílohové části E a v situačních přílohách C. Podmínky ochrany inženýrských sítí a součinnost stavebníka při činnostech v blízkosti sítí jsou rovněž uvedeny ve vyjádřeních správců sítí v části E.

Na základě vyjádření správců sítí můžeme konstatovat, že stavba nebude prováděna v žádném ochranném pásmu známých správců sítí. V rámci zpracování projektové dokumentace byla zjišťována existence následujících správců sítí, kteří nemají v místě stavby žádné sítě ani sem nezasahují jejich ochranná pásma:

1. ČEZ Distribuce, a. s.,
2. ČEZ ICT Services, a. s.,
3. Telco Pro Services, a. s.,
4. ČEPS, a.s.,
5. GasNet, s.r.o.,
6. Česká telekomunikační infrastruktura a. s.,
7. T-Mobile Czech Republic a. s.,
8. Vodafone Czech Republic a. s.

Část předmětné stavby bude prováděna v ochranném pásmu ČOV nebo pásmu hygienické ochrany vodního zdroje ve vlastnictví Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s. Dále bude stavbou dotčeno ochranné pásmo společnosti EG.D, a.s. nadzemního vedení VN 22kV, kde musí být stavbou dodrženy platné min. vzdálenosti dle ČSN EN 50423-1, PNE 333301, viz vyjádření v dokladové části E. Podle zákona č. 458/2000 Sb. v platném znění je stanoveno ochranné pásmo tohoto nadzemního vedení VN 22kV, a to definováním souvislého prostoru vymezeným rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti, měřené kolmo na vedení, která činí od krajního vodiče vedení na obě jeho strany **7 m**. Zhotovitel zajistí a učiní veškerá opatření, aby nedošlo ke škodám na výše uvedeném zařízení, na majetku nebo na zdraví osob elektrickým proudem, zejména tím, že zhotovitel zajistí zejména:

- a) stavební výkopové práce prováděné v blízkosti nadzemního vedení budou prováděny tak, aby nedošlo k narušení stability podpěrných bodů a uzemňovací soustavy nebo nebyl jinak ohrožen provoz zařízení a bezpečnost osob,
- b) budou dodržovány platná ustanovení norem ČSN EN 50110-1 a PNE 333302, zvláště pak minimální dovolené vzdálenosti od vedení,
- c) při provádění stavebních prací nesmí dojít k poškození a znepřístupnění zařízení distribuční soustavy.

---

#### **B.1.8 POLOHA VZHEDEM K ZÁPLAVOVÉMU ÚZEMÍ, PODDOLOVANÉMU ÚZEMÍ APOD.**

---

Řešená stavba se nachází v záplavovém území řeky Moravy. Nenachází se na poddolovaném území a ani nejsou známy jiné související skutečnosti.

### **B.1.9 VLIV STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY, OCHRANA OKOLÍ, VLIV STAVBY NA ODTOKOVÉ POMĚRY V ÚZEMÍ**

---

Pracemi prováděnými podle této dokumentace nebude ovlivněna stabilita okolního území ani životní prostředí.

#### **B.1.9.1 VLIV STAVBY NA ODTOKOVÉ POMĚRY V ÚZEMÍ**

---

Zájmové území se nachází v povodí vodního toku Morava (ř. km: 130,250 – 131,870).

Odtokové poměry v území se předmětnou stavbou nemění. Jedná se o udržovací práce spočívající v odstranění povodňových škod a obnovu stávajícího vodního díla.

#### **B.1.9.2 VLIV STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY**

---

Veškeré plochy a konstrukce v bezprostřední blízkosti stavby a příjezdových komunikací budou v maximální možné míře chráněny před poškozením stavební činností. Dopravní prostředky zhotovitele budou před výjezdem na silnici čištěny. Stavbou znečištěné komunikace budou pravidelně čištěny. Veškeré plochy mimo stavební konstrukce budou zhotovitelem stavby po dokončení stavby uvedeny do původního stavu.

Stavba může mít dočasný negativní dopad během provádění, především jde o případné znečištění příjezdových vozovek a hluchost stavebních mechanismů. Vliv bude omezován na nejnutnější míru dodržováním postupu výstavby a prováděnou koordinací všech prací. Při vlastní výstavbě je nutno zajistit minimalizaci případných dočasných negativních účinků stavební činnosti.

Stavba jako taková nezasáhne na okolní pozemky, vyjma pozemků, na kterých je navržena stavba a přístupové komunikace. V případě dočasného záboru se jedná o co nejšetrnější návrh řešení, kdy byla volena opatření minimalizující negativní vliv na okolní prostředí.

Stavba bude prováděna dle schválené projektové dokumentace. V případě odlišností zajistí zhotovitel stavby příslušná povolení.

Po dokončení stavba nebude mít žádné negativní dopady na okolí.

V případě poškození tělesa hráze (stavební technikou) předmětného VD budou veškeré konstrukce uvedeny do původního stavu (dosypání a zhutnění vhodné zeminy, ohumusování a osetí travní směsí) podle zásad ČSN 75 2410.

### **B.1.10 POŽADAVKY NA ASANACE, DEMOLICE, KÁCENÍ DŘEVIN**

---

#### **KÁCENÍ DŘEVIN:**

V rámci stavby nebude potřeba kácet ani zřizovat ochranu žádných vzrostlých dřevin. Dojde pouze k odstranění celkově 25 m<sup>2</sup> náletových křovin vyskytujících se na několika místech v břehových zónách řešeného úseku řeky Moravy.

V průběhu stavebních prací je nutno zachovat a respektovat všechny dřeviny, rostoucí v okolí stavby tak, aby ochrana dřevin před poškozením byla v souladu s normou ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

#### **ASANACE A DEMOLICE:**

Navrhovaná stavba nevyžaduje žádné demolice ani asanace.

---

#### **B.1.11 POŽADAVKY NA MAXIMÁLNÍ DOČASNÉ A TRVALÉ ZÁBORY ZEMĚDĚLSKÉHO PŮDNÍHO FONDU NEBO POZEMKŮ URČENÝCH K PLNĚNÍ FUNKCE LESA**

---

Předmětnou stavbou nedojde k dočasnému ani trvalému záboru zemědělského půdního fondu (dále ZPF). Dále nedojde k dočasnému ani trvalému záboru pozemků určených k plnění funkcí lesa (dále PUPFL).

Přehled dočasných a trvalých záborů stavby je tabelárně zpracován v kapitole B.8.6.

---

#### **B.1.12 ÚZEMNĚ TECHNICKÉ PODMÍNKY – ZEJMÉNA MOŽNOST NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU, MOŽNOST BEZBARIÉROVÉHO PŘÍSTUPU K NAVRHOVANÉ STAVBĚ**

---

Navrhovaná stavba nevyžaduje napojení na technickou infrastrukturu. Napojení na dopravní infrastrukturu ani vytížení komunikací se realizací oprav povodňových škod nemění.

Dopravní řešení viz kapitola B.4.

Možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě projekt neřeší. Povaha stavby nevyžaduje řešení potřebných opatření pro užívání osobami s omezenou schopností pohybu.

---

#### **B.1.13 VĚCNÉ A ČASOVÉ VAZBY STAVBY, PODMIŇUJÍCÍ, VYVOLANÉ, SOUVISEJÍCÍ INVESTICE**

---

Z hlediska provádění není vhodné stavbu realizovat v zimních měsících.

Jiné věcné či časové vazby, podmiňující nebo jinak se stavbou související investice nebyly zpracovateli této dokumentace známy.

---

#### **B.1.14 SEZNAM POZEMKŮ PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ, NA KTERÝCH SE STAVBA PROVÁDÍ**

---

Vlastní stavbou budou dotčeny pozemky p. č. 121/8, 165/2, 197/3, 462/1, 71/15, 601/1, 601/17, 601/25, 601/26, 601/27, st.604/1, 1038/11 v k.ú. Veselí nad Moravou.

Pozemky jsou ve vlastnictví státu ČR s právem hospodařit PM. (výpis pozemků viz kap. B.8.6). Jedná se o pozemky stávajícího vodního díla (viz KN – hráz k ochraně nemovitostí před zaplavením při povodni).

Veškeré pozemky potřebné pro zajištění přístupu na staveniště jsou ve vlastnictví města Veselí nad Moravou.

Veškeré pozemky a jsou uvedeny v kap. B.8.6.

---

### **B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY**

---

---

#### **B.2.1 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA STAVBY A JEJÍHO UŽÍVÁNÍ**

---

---

##### **B.2.1.1 NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY; U ZMĚNY STAVBY ÚDAJE O JEJICH SOUČASNÉM STAVU, ZÁVĚRY STAVEBNĚ TECHNICKÉHO, PŘÍPADNĚ STAVEBNĚ HISTORICKÉHO PRŮZKUMU A VÝSLEDKY STATICKÉHO POSOUZENÍ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ**

---

Jedná se o obnovu stávající trvalé stavby vodního díla.

#### B.2.1.2 ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY

---

Účelem stavby je odstranění povodňových škod a zabránění další degradace vodního díla spočívající ve stabilizaci břehů, sanaci nátrží, doplnění záhozových patek lomovým kamenem. Odstranění naplaveného hlinitopísčitého materiálu a tím obnovení průtočné kapacity koryta toku.

Cílem předmětné akce je odstranění povodňových škod, obnova bezpečnosti, funkčnosti a provozuschopnosti vodního díla. Obnova průtočné kapacity koryta a zabránění další devastace koryta, která by mohla vést k ohrožení hrází.

#### B.2.1.3 TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA

---

Jedná se o stávající trvalou stavbu.

#### B.2.1.4 INFORMACE O VYDANÝCH ROZHODNUTÍCH O POVOLENÍ VÝJIMKY Z TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍ BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

---

V době zpracování projektové dokumentace nebyly známy žádné výjimky a úlevová opatření na řešenou stavbu. Stavba nemá charakter pro řešení bezbariérového užívání stavby.

#### B.2.1.5 INFORMACE O TOM, ZDA A V JAKÝCH ČÁSTECH DOKUMENTACE JSOU ZOHLEDNĚNY PODMÍNKY ZÁVAZNÝCH STANOVISEK DOTČENÝCH ORGÁNŮ

---

Řešeno v kapitole B.1.5.

#### B.2.1.6 OCHRANA STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

---

Řešeno v kapitole B.1.7.

Při realizaci stavby budou dodržovány příslušné zákony a předpisy týkající se:

1. nakládání s odpadem vzniklým během stavební činnosti,
2. ochranu zdraví a bezpečnost při práci (BOZP),
3. dodávku vody a elektřiny a s tím spojenými instalacemi.

#### B.2.1.7 NAVRHOVANÉ PARAMETRY STAVBY – ZASTAVĚNÁ PLOCHA, OBESTAVĚNÝ PROSTOR, UŽITNÁ PLOCHA, POČET FUNKČNÍCH JEDNOTEK A JEJICH VELIKOST APOD.

---

Viz kapitola B.2.6.

#### B.2.1.8 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.

---

Viz kapitola B.8.8 a B.8.9.

Veškeré odpady vzniklé při realizaci stavby musí být po jejich vytřídění přednostně využity nebo odstraněny v souladu se zákonem o odpadech (č. 541/2020 Sb.) a příslušnými



prováděcími předpisy, přičemž musí být převedeny do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí podle § 13, § 14 a § 15 zákona o odpadech. O všech odpadech vzniklých v průběhu stavby povede zhotovitel přesnou evidenci o druhu, množství a způsobu likvidace.

Předpokládané druhy odpadů v období výstavby:

Původ	Předpokládané množství	Název odpadu	Kategorie odpadu	Kód odpadu	Způsob odstranění
Stavební činnost	70 kg	Směsný komunální odpad	O	200 301	Sběrný dvůr

Vzhledem k charakteru stavby se zásady hospodaření s energiemi neřeší.

Spotřeba energií v průběhu stavby bude měřena elektroměrem.

#### B.2.1.9 ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY – ČASOVÉ ÚDAJE O REALIZACI STAVBY, ČLENĚNÍ NA ETAPY

Termín zahájení bude záviset na ukončení stavebního řízení a výběru zhotovitele, předpokládá se započítání prací v roce 2021. Doba trvání stavby se předpokládá 6 měsíců. Z hlediska provádění není třeba stavbu členit na etapy.

Před zahájením stavebních prací je nutno vytyčit veškerá podzemní vedení správců sítí.

#### B.2.1.10 ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY

Náklady na realizaci předmětné stavby jsou předpokládány ve výši 14 mil.Kč.

#### B.2.2 CELKOVÉ URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

Urbanistické a architektonické řešení bylo podřízeno především účelu stavby s důrazem na odolnost a trvanlivost navržených konstrukcí. V potaz bylo bráno i estetické hledisko.

#### B.2.3 CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE VÝROBY

Všechny stavební objekty a jejich prvky byly navrženy tak, aby bylo zajištěno jejich bezpečné a bezproblémové užívání a údržba.

#### B.2.4 BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

Podle charakteru stavby jsou požadavky na její bezbariérové užívání bezpředmětné.

#### B.2.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY, ZÁSADY ŘEŠENÍ PŘÍSTUPNOSTI A UŽÍVÁNÍ STAVBY OSOBAMI SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU NEBO ORIENTACE VČETNĚ ÚDAJŮ O PODMÍNKÁCH PRO VÝKON PRÁCE OSOB SE ZDRAVOTNÍM POSTIŽENÍM.

Celá projektová dokumentace byla zpracována takovým způsobem, aby provoz stavby po jejím dokončení plně vyhovoval všem požadavkům legislativních předpisů v aktuálním znění platným v době zpracování projektu. Dále takovým způsobem, aby rizika možného ohrožení života a zdraví, která by mohla být způsobena technickým návrhem, byla minimalizována.

---

### **B.2.6 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA OBJEKTŮ**

---

V potřebném rozsahu, kterou určuje tato projektová dokumentace bude před zahájením stavebních prací provedena skrývka vrchní humózní vrstvy tl. 0,10 m, která bude odděleně uložena na mezideponii a zabezpečena proti splavování. Jedná se o veškeré stavbou dotčené plochy, které budou po dokončení stavebních prací uvedeny do původního stavu zpětným ohumusováním tl. 0,10 m a osetím travní směsí.

***Podrobnější navrhované parametry stavby jsou řešeny v technické zprávě v části D. této projektové dokumentace.***

Předmětná stavba řeší odstranění povodňových škod spočívajících ve stabilizaci břehových nátrží pomocí těžkého kamenného záhozu (lomový kámen) a obnovení průtočného profilu koryta vodního toku, tj. úprava bermy odstraněním naplaveného zemního materiálu. Veškerý zemní výkopek bude využit v místě stavby, tj. využití pro dosypání nerovností stávající opravované části bermy a pro uvedení veškerých stavbou dotčených ploch do původního stavu po dokončení stavby.

---

### **B.2.7 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

---

Stavba neobsahuje žádná technická ani technologická zařízení.

---

### **B.2.8 ZÁSADY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ**

---

Vzhledem k charakteru stavby se požární bezpečnost neřeší. V průběhu prací je nutno dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy. Dopravní a mechanizační prostředky stejně jako zařízení staveniště musí být zabezpečeny dle svých platných předpisů, které se týkají provozu těchto zařízení.

---

### **B.2.9 ÚSPORA ENERGIE A TEPELNÁ OCHRANA**

---

Vzhledem k charakteru stavby se zásady hospodaření s energiemi neřeší. Stavba nevyžaduje napojení na energie.

---

### **B.2.10 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ, ZÁSADY ŘEŠENÍ PARAMETRŮ STAVBY – VĚTRÁNÍ, VYTÁPĚNÍ, OSVĚTLENÍ, ZÁSOBOVÁNÍ VODOU, ODPADŮ APOD., A DÁLE ZÁSADY ŘEŠENÍ VLIVU STAVBY NA OKOLÍ – VIBRACE, HLUK, PRAŠNOST APOD.**

---

Stavba nemá vliv na svoje okolí, neprodukuje odpady ani emise dle zákona o ovzduší č. 201/2012 Sb. v platném znění.

Zařízení staveniště a pracovní podmínky pro pracovníky zhotovitele díla budou v souladu s nařízením vlády k ochraně zdraví při práci č. 361/2007 Sb, v platném znění. Pracovní činnost bude probíhat v denním režimu pracovního dne v rozmezí od 7 h do 19 h. V případě zvýšené prašnosti bude zajištěno kropení.

Hlučnost stavby bude v souladu s nařízením vlády o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací č. 272/2011 Sb. v platném znění a nepřekročí dané limity.

Nakládání s odpady ze stavby bude v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění.

Při provádění všech stavebních prací a souvisejících činností je třeba dbát pokynů a stanovení o bezpečnosti práce a ochraně zdraví. Je třeba dodržovat platné předpisy, nařízení a normy ČSN.

---

### **B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU**

---

Stavba nevyžaduje napojení na technickou infrastrukturu.

---

### **B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ**

---

Stavba nevyžaduje dopravní řešení. Přístupy na staveniště jsou možné po místních komunikacích (veřejně přístupné) a jsou znázorněny ve výkresové dokumentaci v části C. Veškeré pozemky potřebné pro zajištění přístupu na staveniště jsou ve vlastnictví města Veselí nad Moravou a jsou uvedeny v kap. B.8.6.

V rámci staveniště bude veškerý vnitrostaveništní provoz využívat v maximální možné míře plochu bermy na levém a pravém břehu koryta vodního toku (dále VT). V případě nutnosti bude prostor bermy rozšířen zářezem do tělesa hráze (v místě paty) do požadované průjezdné šířky. Tento zářez se po dokončení stavby uvede do původního stavu (dosypáním a zhutněním vhodné zeminy po vrstvách dle požadavků ČSN 75 2410). Pro zajištění přístupu na bermu koryta bude potřeba vybudovat dočasný sjezd (dosypání zeminy do požadované figury, zpevnění silničními panely uloženými do projektovaného lože) podrobněji viz výkresová dokumentace.

Zhotovitel zvolí stavební techniku s ohledem na únosnost přístupových komunikací. Veškeré stavbou poškozené přístupové komunikace budou uvedeny do původního stavu po dokončení stavby.

---

### **B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV**

---

Před zahájením stavby nebude třeba kácet ani zřizovat ochranu žádných vzrostlých dřevin, viz kapitola B.1.10. Dojde pouze k odstranění náletových křovin o celkové ploše 25 m<sup>2</sup>.

Prostor staveniště (mimo stavební konstrukce) bude po skončení stavební činnosti uveden do původního stavu (urovnání terénu a osetí vhodnou travní směsí). Stavebními pracemi dotčené komunikace a přilehlé plochy budou v rámci dokončovacích prací uvedeny do původního stavu.

---

### **B.6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA**

---

---

#### **B.6.1 VLIV NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ – OVZDUŠÍ, HLUK, VODA, ODPADY A PŮDA**

---

Navržená stavba nebude mít po dokončení žádný vliv na životní prostředí ani okolní stavby.

Odpady vzniklé při výstavbě se budou likvidovat zákonným způsobem dle plánu likvidace odpadů zodpovědnou firmou s náležitým oprávněním. Směsný odpad vzniklý v průběhu stavby je nutno likvidovat podle místních podmínek jeho třídění viz kapitola B.2.1.8.

Místo stavby je mimo chráněná území.

Pro zajištění ochrany proti hluku byly v PD zohledněny a při výstavbě musí být dodržovány platné zákony, nařízení, vyhlášky a normy, zvláště pak:

- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.
- Hluk, emise z dopravy vozidel při stavbě a znečištění vod bude minimální, nebo spíše zanedbatelné.

Odtokové poměry v území se stavbou nemění.

---

#### **B.6.2 Vliv na přírodu a krajinu – ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.**

---

Z hlediska vlivu na krajinný ráz nebude stavba působit negativně a nebude mít žádný větší vliv na přírodu. Stavební objekty jsou navrženy pokud možno z přírodních materiálů, proto dojde k rychlému začlenění stavby do krajiny.

Při výstavbě je nutno dodržovat zvýšenou pozornost, aby nedocházelo k ohrožování životního prostředí zejména mechanizačními prostředky (např. úniky pohonných hmot, olejů do povrchových vod a zeminy atd.). Pro případ havárie zabezpečí zhotovitel na staveništi prostředky na likvidaci těchto následků. Pro snížení dopadů na jakost vod při případné poruše se navrhuje použití látek rostlinného původu, které neobsahují toxické látky a jsou plně biologicky rozložitelné.

---

#### **B.6.3 Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**

---

Nebude dotčeno chráněné území.

---

#### **B.6.4 Způsob zohlednění podmínek závažného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem**

---

Stavba svým charakterem a rozsahem nevyžaduje posouzení a stanoviska EIA.

---

#### **B.6.5 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**

---

Vzhledem k charakteru stavby bezpředmětné.

---

#### **B.6.6 Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů**

---

Předmětná stavba nemá nároky na žádná ochranná a bezpečnostní pásma.

Při provádění všech stavebních prací a souvisejících činností je třeba dbát pokynů a stanovení o bezpečnosti práce a ochraně zdraví. Je třeba dodržovat platné předpisy, nařízení a normy ČSN.

Zvláště je třeba věnovat zvýšenou pozornost při provádění zemních prací. Pracovníci, kteří budou stavbu provádět, musí být prokazatelně poučeni o všech bezpečnostních předpisech. Ti pracovníci, kteří budou pracovat v ochranných pásmech elektrických vedení, plynovodů, či jiných vedení musí být navíc prokazatelně poučeni o tom, že se v těchto pásmech nacházejí a také o způsobu práce v těchto pásmech.

---

## **B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA**

---

V průběhu realizace stavby bude na silnici u výjezdu ze stavby umístěna značka pozor výjezd vozidel ze stavby a v místě přístupů na staveniště bude umístěna cedule zakazující vstup nepovolaným osobám.

---

## **B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY**

---

---

### **B.8.1 POTŘEBY A SPOTŘEBY ROZHODUJÍCÍCH MÉDIÍ A HMOT, JEJICH ZAJIŠTĚNÍ**

---

Zhotovitel si smluvně zajistí požadovaný odběr medií, hmot a energie od provozovatelů místních správců sítí, případně využije vlastních zdrojů, kterými mohou být nádrže na vodu, diesel generátory atd., na vlastní náklady.

Přehled rozhodujících stavebních médií a hmot je uveden ve výkazu výměr, který je doložen v samostatné příloze této projektové dokumentace.

---

### **B.8.2 ODVODNĚNÍ STAVENIŠTĚ**

---

Staveniště zahrnuje v jednotlivých řešených úsecích významnou část zatopeného břehu koryta vodního toku, proto je vzhledem k rozsahu prací technické řešení převodu za stavby ekonomicky nevýhodné. Práce budou probíhat s ohledem na minimalizaci kalení, a to minimalizací pohybu techniky korytem toku.

Z důvodu prací probíhajících v korytě vodního toku budou stavební práce podřízeny aktuální hydrologické situaci. Při zvýšených průtocích, které by překračovaly limity pro vyklizení staveniště, bude stavba dočasně přerušena a bude vyklizeno staveniště. Tyto limity specifikuje povodňový plán.

---

### **B.8.3 NAPOJENÍ STAVENIŠTĚ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU**

---

Příjezd ke stavebním pozemkům je možný po místních komunikacích a po pozemcích na levém a pravém břehu koryta viz podrobněji v kapitole B.4. U výjezdu vozidel stavby na veřejnou komunikaci bude umístěna dopravní značka upozorňující na výjezd vozidel stavby. Dopravní prostředky zhotovitele budou před výjezdem na silnici čištěny. Stavbou znečištěné komunikace budou pravidelně čištěny. Realizací stavby porušené příjezdové komunikace, okolní stavby a pozemky budou zhotovitelem po dokončení stavby uvedeny do původního stavu.

Dočasná mezideponie stavebního materiálu a zařízení staveniště bude zřízena na stavbou dotčených pozemcích na levém a pravém břehu koryta vodního toku, které jsou ve vlastnictví stavebníka.

Stavba nevyžaduje připojení na technickou infrastrukturu, může být zásobována mobilní elektrocentrálou, likvidace splaškových vod pomocí mobilních WC, zdroj pitné vody řešen balenou vodou.

Vybavení staveniště bude záviset na potřebách zhotovitele, předpokládá se instalace 1 mobilní stavební buňky a 1 mobilní chemické toalety.

---

#### **B.8.4 VLIV PROVÁDĚNÍ STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY**

---

Stavební práce budou mít jen minimální vliv na okolní pozemky, v průběhu stavby lze očekávat zvýšenou prašnost a hlučnost. Pokud dojde v průběhu realizace stavby k poškození komunikací či okolních staveb, budou po dokončení stavebních prací zhotovitelem uvedeny do původního stavu. Staveniště bude zřetelně označeno, u vstupu na staveniště bude tabulka „Nepovolaným osobám vstup zakázán“.

Provádění stavby nevyžaduje zásahy do jiných staveb. Provádění stavby bude bez vlivu na okolní stavby (obytné domy) nebo pozemky.

---

#### **B.8.5 OCHRANA OKOLÍ STAVENIŠTĚ A POŽADAVKY NA SOUVISEJÍCÍ ASANACE, DEMOLICE, KÁČENÍ DŘEVIN**

---

Navrhovaná stavba nevyžaduje žádné demolice ani asanace.

V rámci stavby nebude provedeno žádné kácení vzrostlých dřevin, viz. kapitola B.1.10.

Veškeré plochy a vegetace v bezprostřední blízkosti stavby budou v maximální možné míře chráněny před poškozením stavební činností. Jestliže přesto dojde k poškození okolních ploch, budou tyto v plném rozsahu obnoveny do původního stavu a vzhledu. Terén v prostoru staveniště (mimo stavební konstrukce) bude po skončení stavební činnosti urovnán a oset vhodnou travní směsí.

---

#### **B.8.6 MAXIMÁLNÍ DOČASNÉ A TRVALÉ ZÁBORY PRO STAVENIŠTĚ**

---

*Dočasná mezideponie stavebního materiálu a zařízení staveniště bude zřízena na stavbou dotčených pozemcích na levém a pravém břehu koryta vodního toku, které jsou ve vlastnictví stavebníka.*

**Přehled dotčených pozemků v k. ú. Veselí nad Moravou pro přístup na staveniště:**

- přístup na levý břeh – p. p. č. 1556, 2897, 2899 ve vlastnictví města Veselí nad Moravou.
- přístup na pravý břeh – p. p. č. 645/2, 645/3, 2464, 2594, 2782, 2802 ve vlastnictví města Veselí nad Moravou.

**Přehled záborů stavenišť:**

parcela č. (popis prací)	výměra [m <sup>2</sup> ]	druh pozemku (způsob ochrany)	vlastník (právo hospodařit s majetkem)	zábor staveniště [m <sup>2</sup> ]	
				dočasný	trvalý
k. ú. Veselí nad Moravou [586722]					
1038/11 (oprava povodňových škod)	81 706	vodní plocha	Česká republika (Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno)	20 000	—
121/8 (oprava povodňových škod)	60	ostatní plocha		60	—
165/2 (oprava povodňových škod)	1 383	ostatní plocha		1 383	—
197/3 (oprava povodňových škod)	3 063	ostatní plocha		3 063	—
462/1 (oprava povodňových škod)	51 804	vodní plocha		10 000	—
71/15 (oprava povodňových škod)	3 156	vodní plocha		50	—
st.601/1 (oprava povodňových škod)	9 380	zastavěná plocha a nádvoří	Česká republika (Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno)	4000	—
st.601/17 (oprava povodňových škod)	8 545	zastavěná plocha a nádvoří		8 545	—
st.601/25 (oprava povodňových škod)	204	zastavěná plocha a nádvoří		204	—
st.601/26 (oprava povodňových škod)	4 400	zastavěná plocha a nádvoří		2000	—
st.601/27 (oprava povodňových škod)	841	zastavěná plocha a nádvoří		841	—
st.604/1 (oprava povodňových škod)	1 865	zastavěná plocha a nádvoří		1 865	—

Poloha jednotlivých stavebních objektů a stavenišť je patrná ze situačních výkresů v části C.

**B.8.7 POŽADAVKY NA BEZBARIÉROVÉ OBCHOZÍ TRASY**

Vzhledem k charakteru stavby bezpředmětné. Podle charakteru stavby nejsou požadavky na její bezbariérové užívání.

### **B.8.8 MAXIMÁLNÍ PRODUKOVANÁ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADŮ A EMISÍ PŘI VÝSTAVBĚ, JEJICH LIKVIDACE**

---

Při stavbě bude produkován odpad, viz tabulka v kapitole B.2.1.8, který odpovídá charakterem dané stavbě. Likvidace odpadu bude realizována zákonným způsobem dle plánu likvidace odpadů zodpovědnou firmou s náležitým oprávněním.

### **B.8.9 BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ, POŽADAVKY NA PŘÍSUN NEBO DEPONIE ZEMIN**

---

Přehled zemních prací je uveden ve výkazu výměr a v části D této projektové dokumentace.

V potřebném rozsahu, v celkové ploše, kterou určuje tato projektová dokumentace bude před zahájením stavebních prací provedena skrývka vrchní humózní vrstvy tl. 0,10 m, která bude odděleně uložena na mezideponii a zabezpečena proti splavování. Jedná se především o blízké okolí stavby, které je dnes zatravněno. Skrytá humózní vrstva (levý a pravý svah břehu koryta, deponie zemního materiálu) bude použita pro ohumusování okolí nově realizovaných konstrukcí a na rekultivaci stavební činností dotčených pozemků.

Veškerý zemní výkopek bude využit v místě stavby, tj. využití pro dosypání nerovností stávající opravované části bermy a pro uvedení veškerých stavbou dotčených ploch do původního stavu po dokončení stavby.

### **B.8.10 OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ**

---

Podle zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, nesmí být území zatěžováno nad míru únosného zatížení. Přípustnou míru zatížení určují mezní hodnoty podle zákona č. 258/200 Sb. O ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Prováděcí právní předpis pak upravuje hygienické limity hluku a vibrací pro denní a noční dobu, způsob jejich měření a hodnocení.

Je potřeba dodržet zejména požadavky na nejvyšší přípustné hladiny hluku a vibrací, koncentrace nejzávažnějších škodlivin v ovzduší a hygienické požadavky na pracovní prostředí.

Vlivy stavby na životní prostředí a ochrana vegetace v průběhu výstavby viz kapitola B.6.2.

### **B.8.11 POŽADAVKY NA ZAJIŠTĚNÍ PODMÍNEK BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI PODLE ZÁKONA Č. 309/2006 SB. A NAŘÍZENÍ VLÁDY Č. 591/2006 SB.**

---

Posouzení, zda je třeba určit koordinátora BOZP při realizaci stavby:

Stavba bude prováděna na stavební povolení. Dle rozsahu a objemu prací bude stavbu realizovat 1 zhotovitel – na stavbě **nemusí** být určen koordinátor BOZP.

Posouzení, zda je třeba provést oznámení stavby na příslušný Oblastní inspektorát práce:

Doba trvání stavby se předpokládá 6 měsíců. Z hlediska provádění není třeba stavbu členit na etapy. Podle rozsahu a objemu prací bude na stavbě pracovat max. 10 pracovníků.

Na stavbě se nebude vyskytovat po dobu delší než 30 pracovních dnů více než 20 pracovníků v 1 den a ani celkový počet pracovních dní přepočtených na jednoho pracovníka nepřekročí 500 – stavba **nemusí** být ohlášena na oblastní inspektorát práce.

Posouzení povinnosti vypracovat před zahájením prací na staveništi Plán BOZP:



Na stavbě se budou provádět práce se zvýšeným ohrožením života nebo poškození zdraví. Stavba **vyžaduje** zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

---

#### **B.8.12 ÚPRAVY PRO BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ VÝSTAVBOU DOTČENÝCH STAVEB**

---

Vzhledem k charakteru stavby nejsou potřeba žádná opatření.

---

#### **B.8.13 ZÁSADY PRO DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ**

---

V průběhu realizace stavby se nepředpokládá omezení dopravy na místních komunikacích.

---

#### **B.8.14 STANOVENÍ SPECIÁLNÍCH PODMÍNEK PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY – PROVÁDĚNÍ STAVBY ZA PROVOZU, OPATŘENÍ PROTI ÚČINKŮM VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ APOD.**

---

Vzhledem k rozsahu stavebních prací nejsou stanoveny zvláštní speciální podmínky pro provádění stavby.

---

##### **B.8.14.1 PŘEHLED PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ VZTAHUJÍCÍCH SE K STAVBĚ**

---

- Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a prováděcí vyhláška MZ č. 428/2001 Sb. v platném znění,
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon 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,
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů,
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon),
- Zákon č. 186/2006 Sb., o změně některých zákonů souvisejících s přijetím stavebního zákona a zákona o vyvlastnění,
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací,
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.,

- Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů,
- Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů,
- Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby,
- Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb,
- Vyhláška č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci s způsobu evidence plánovací činnosti,
- Vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území,
- Vyhláška č. 502/2006 Sb., o změně obecných technických požadavků na výstavbu,
- Vyhláška č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření,
- Vyhláška č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu,
- Zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, ve znění zákona ČNR č. 159/1992 Sb., zákona č. 47/1994 Sb., zákona č. 71/2000 Sb. a zákona č. 124/2000 Sb.,
- Zákon č. 22/1997Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákonů č. 71/2000 Sb., zákona č. 102/2001 Sb., zákona č. 205 Sb., a zákona 226/2003 Sb.,
- Nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu,
- Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci,
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí,
- Vyhláška č. 601/2006 Sb., kterou se zrušuje vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, ve znění vyhlášky č. 363/2005 Sb., a vyhláška č. 363/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích,
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích,
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci),
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích,

- Vyhláška č. 48/1982 Sb. ve znění 192/2005 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení,
- Vyhláška č. 18/1987 Sb. - Vyhláška ČÚBP a ČBÚ, kterou se stanoví požadavky na ochranu před výbuchy hořlavých plynů a par.,
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti, ve znění vyhlášky č. 552/1990 Sb.

---

#### **B.8.15 POSTUP VÝSTAVBY, ROZHODUJÍCÍ DÍLČÍ TERMÍNY**

---

**Jedná se o jednoduchou stavbu**, která bude prováděna plynule bez přerušení od zahájení až po ukončení výstavby.

Zahájení stavebních prací musí investor oznámit dotčeným subjektům předem dle podmínek stanovených v jednotlivých vyjádřeních příslušných vlastníků a správců, orgánů státní správy a stavebního úřadu.

Předpokládaná doba výstavby je 6 měsíců → 24 týdnů.

#### **NÁVRH HARMONOGRAMU PRACÍ (VÝSTAVBY) – předpokládaná délka trvání 6 měsíců**

- 1) Zřízení zařízení staveniště a mezideponie na pozemku ve správě investora  
→ 0,5 MĚSÍCE;
- 2) Realizace navržených opatření opravy povodňových škod na levém břehu koryta VT  
→ 1,5 MĚSÍCE;
- 3) Realizace navržených opatření opravy povodňových škod na pravém břehu koryta VT  
→ 3,5 MĚSÍCE;
- 4) Zrušení zařízení staveniště, uvedení stavbou dotčených ploch do původního stavu (rozhrnutí přebytečné zeminy z výkopku v místě stavby pro vyrovnání stavbou dotčených ploch, ohumusování tl. 100 mm a osetí travní směsí)  
→ 0,5 MĚSÍCE.

Předpokládaný postup prací odpovídá návrhu technického řešení stavby. Harmonogram stavebních prací přesně určí dodavatel stavby na základě použité techniky.

#### **ORIENTAČNÍ TERMÍNY KONTROLNÍCH PROHLÍDEK AUTORSKÉHO DOZORU, PŘÍP. STAVEBNÍHO ÚŘADU:**

1. při výkopových pracích po zahájení stavby;
2. v průběhu provádění kamenného záhozu;
3. po dokončení všech stavebních prací (závěrečná prohlídka).

---

### **B.9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ**

---

Jedná se o udržovací práce spočívající v odstranění povodňových škod na stávajícím vodním díle. Dále dojde k obnovení průtočné kapacity koryta VT a zabránění další eroze břehových zón koryta, která by mohla vést k ohrožení stability VD.

V Hostivicích dne 5. 5. 2021