

## **B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**MORAVA, UHERSKÝ OSTROH – OPRAVA  
LB NÁTRŽÍ Ř. KM 134,600 – 135,900**

## Obsah

<b>B.1 Popis území stavby.....</b>	<b>4</b>
a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území .....	4
b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci .....	4
c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území ..	4
d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů.....	4
e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.....	5
f) ochrana území podle jiných právních předpisů – památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod. ....	9
g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.....	9
h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území.....	9
i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin .....	10
j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábery zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa .....	10
k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě.....	10
l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice .....	10
m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí.....	10
n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo .....	10
<b>B.2 Celkový popis stavby .....</b>	<b>10</b>
<b>B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání.....</b>	<b>11</b>
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 .....	11
b) účel užívání stavby .....	11
c) trvalá nebo dočasná stavba.....	11
d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby .....	11
e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů.....	11
f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů.....	12
g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod. ....	12
h) 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. ....	12
i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy .....	12
j) orientační náklady stavby .....	12
<b>B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení.....</b>	<b>12</b>
a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení.....	12
b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení .....	12
<b>B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby .....</b>	<b>12</b>
<b>B.2.4 Bezbariérové užívání stavby.....</b>	<b>12</b>
<b>B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby .....</b>	<b>12</b>
<b>B.2.6 Základní charakteristika objektů .....</b>	<b>13</b>
a) stavební řešení.....	13

b) konstrukční a materiálové řešení.....	14
c) mechanická odolnost a stabilita.....	14
<b>B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení.....</b>	<b>14</b>
a) technické řešení.....	14
b) výčet technických a technologických zařízení.....	14
<b>B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení.....</b>	<b>14</b>
<b>B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana.....</b>	<b>15</b>
<b>B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí.....</b>	<b>15</b>
<b>B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí.....</b>	<b>15</b>
<b>B.3 Připojení na technickou infrastrukturu.....</b>	<b>15</b>
<b>B.4 Dopravní řešení.....</b>	<b>15</b>
a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace .....	15
b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu .....	15
c) doprava v klidu.....	15
d) pěší a cyklistické stezky .....	15
<b>B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav .....</b>	<b>15</b>
a) terénní úpravy .....	15
b) použité vegetační prvky.....	16
c) biotechnická opatření.....	16
<b>B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana.....</b>	<b>16</b>
a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda.....	16
b) vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině.....	16
c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000 .....	16
d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem.....	17
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 .....	17
f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.....	17
<b>B.7 Ochrana obyvatelstva .....</b>	<b>17</b>
<b>B.8 Zásady organizace výstavby .....</b>	<b>17</b>
a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot .....	17
b) odvodnění staveniště .....	17
c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu .....	17
d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky.....	17
e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanaci, demolici, kácení .....	17
f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé).....	17
g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy .....	17
h) maximální produkována množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace.....	17
i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin.....	18
j) ochrana životního prostředí při výstavbě.....	18
k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi .....	18
l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb.....	19
l) zásady pro dopravně inženýrské opatření.....	20
m) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby .....	20
n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.....	20
<b>B.9 Celkové vodohospodářské řešení .....</b>	<b>20</b>
<b>Fotodokumentace .....</b>	<b>20</b>

## B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Souhrnná technická zpráva je vypracována podle vyhlášky č. 499/2006 Sb., přílohy č. 5, kterou je stanoven rozsah a obsah dokumentace pro vydání stavebního povolení.

### 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**

Zájmová lokalita se nachází ve Zlínském kraji v k.ú. Ostrožské Předměstí na hranici zastavěné části města Uherský Ostroh. Jedná se o levý břeh řeky Moravy v ř.km 134,600-135,900. Stavba je přístupná po obecních komunikacích a dále přes protipovodňovou hráz stávajícími přejezdy. Prostor stavby je přehledný, většinu plochy zaujímá travní porost a na břehové hraně se místy nachází dřeviny různého stáří (keře a stromy).

Příjezd ke staveništi je možný ze silnice č. 495 (II. třídy), dále po obecní asfaltové komunikaci o délce cca 0,6 km a po polní nezpevněné cestě v délce 150 m přes stávající přejezd protipovodňové hráze.

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

Záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací. Jedná se o opravu povodní poškozeného břehu upraveného koryta řeky Moravy.

**c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území**

Výjimka z obecných požadavků na využívání území nebude vydávána.

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

Zohlednění podmínek dotčených orgánů státní správy bude uvedeno v textové a výkresové části projektové dokumentace.

#### **Město Uherský Ostroh, odbor investic, vyjádření ze dne 22.3.2021, n. zn. INV/2021:**

S realizací stavby dle předložené PD město souhlasí za předpokladu splnění následujících podmínek:

- město bude vyzváno k účasti na předání staveniště a k závěrečné kontrolní prohlídce,
- dodavatel stavby v předstihu požádá město o pronájem pozemků pro zařízení staveniště a skládku materiálu,
- na skládkách materiálu, zejména pak u PF 3 bude průběžně snižována prašnost při manipulaci s materiálem,
- prašnost bude snižována i na přístupových komunikacích,
- chodník dotčený přejezdy techniky ke skládce a stavbě u PF 3 bude po ukončení jednotlivých SO (etap) předlážděn v celé šířce sjezdu a uveden s okolím do původního stavu asfaltové povrchy přístupových komunikací budou před zahájením stavby zdokumentovány a po ukončení prací na jednotlivých SO uvedeny do původního stavu,
- komunikace budou průběžně čistěny,
- povrchy ostatních přístupových komunikací budou po ukončení stavby srovnány, zhutněny a zpevněny vhodným materiálem,
- protipovodňová hráz s přejezdy bude upravena do původní nivelety a tvaru vhodným materiálem,
- pozemky v místě skládek a zařízení staveniště budou dokonale vyčištěny od veškerých pevných úlomků materiálu a uvedeny do původního stavu včetně osetí travním semenem

- po přístupových místních komunikacích bude probíhat doprava pouze vozidly o celkové hmotnosti do 25 t.

**e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.**

Pro vypracování projektové dokumentace byly provedeny potřebné průzkumy a zajištěny další podklady. Bylo třeba zajistit zaměření území a prověřit majetkoprávní vztahy v území. Při místním šetření byly prověřeny polohy stávajících podzemních a nadzemních vedení inženýrských sítí.

**Geodetické zaměření**

Celé zájmové území včetně okolního terénu a dalších souvisejících prvků bylo geodeticky zaměřeno firmou ZK Brno, s.r.o. (2/2021).

Součástí zaměření bylo rovněž doplnění charakteristických bodů terénu pro snadnější a přehlednou orientaci v daném území. Předmětné území bylo zaměřeno v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv. Celkově bylo zaměřeno území o ploše cca 2,5 ha. Naměřená data byla zpracována výpočetním programem a následně byla převedena do grafického prostředí.

**Projektová dokumentace**

Pro zpracování návrhu byla použita projektové dokumentace „Protipovodňová hráz k.ú. Ostrožské Předměstí“, 11/2010 zpracovaná firmou Regioprojekt Brno, s.r.o.

**Inventarizace dřevin**

Na zájmové lokalitě byla provedena v rámci zpracování projektové dokumentace inventarizace dřevin. Některé dřeviny jsou v kolizi s plánovanou opravou břehu a bude nutné jejich vykácení. Dřeviny uvedené v seznamu jsou zaznačeny ve výkresu v části C. Situační výkresy.

**INVENTARIZACE DŘEVIN, k.ú. Ostrožské Předměstí [773123], p.č. 8076/1**

číslo	dřevina	obvod m	průměr m	plocha m <sup>2</sup>	poznámka	kácení
1	javor jasanolistý (keř) bez černý (keř) vrba bílá (keř)	-	-	460	skupina keřů	ANO
2	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
3	bez černý (keř)	-	-	10		ANO
4	ořech královský bez černý (keř)			40	skupina keřů	ANO
5	bez černý (keř)	-	-	8		ANO
6	javor jasanolistý (keř)	-	-	50		ANO
7	vrba bílá (keř)	-	-	30		ANO
8	ořech královský	0.6	0.2	-	skupina	ANO

	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
	javor jasanolistý (keř)	-	-	20		ANO
	bez černý (keř)	-	-	20		ANO
9	vrba bílá	2.5	0.8	-		ANO
	vrba bílá	2.5	0.8	-		ANO
10	vrba bílá	1.3	0.4	-		ANO
11	bez černý (keř)	-	-	10		ANO
12	javor jasanolistý (keř)	-	-	6		ANO
13	javor jasanolistý (keř)	-	-	8		ANO
14	ořech královský	0.6	0.2	-		NE
	ořech královský	0.6	0.2	-		NE
15	javor jasanolistý (keř)	-	-	50		ANO
16	bez černý (keř)	-	-	8		ANO
17	bez černý (keř)	-	-	8		ANO
18	vrba bílá	3.1	1.0	-		NE
	vrba bílá	3.1	1.0	-		NE
19	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
20	javor jasanolistý (keř)	-	-	35		ANO
21	bez černý (keř)	-	-	10		ANO
22	bez černý (keř)	-	-	10		ANO
23	ořech královský	0.9	0.3	-		ANO
24	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
25	ořech královský	0.9	0.3	-		ANO
26	vrba bílá	2.8	0.9	-		NE
27	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
28	bez černý (keř)	-	-	8		ANO
29	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
30	vrba bílá	1.9	0.6	-	skupina	NE
	vrba bílá	1.9	0.6	-		NE
	vrba bílá	1.9	0.6	-		NE

	vrba bílá	3.8	1.2	-		NE
	bez černý (keř)	-	-	12		NE
31	javor jasanolistý (keř)	0.3	0.1	-		ANO
	javor jasanolistý (keř)	0.3	0.1	-		ANO
	javor jasanolistý (keř)	0.3	0.1	-		ANO
32	olše lepkavá	0.3	0.1	-		ANO
33	jírovec maďal	1.6	0.5	-		ANO
34	javor jasanolistý	0.9	0.3	-	vícekmén, 4x	ANO
35	bez černý (keř)	-	-	8		ANO
36	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
37	ořech královský	0.6	0.2	-	skupina	ANO
	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
38	vrba bílá	3.1	1.0	-		ANO
39	bez černý (keř)	-	-	20		NE
40	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
41	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
42	vrba bílá	1.9	0.6	-	skupina	ANO
	vrba bílá	1.9	0.6	-		ANO
	vrba bílá	1.9	0.6	-		ANO
	vrba bílá	1.9	0.6	-		ANO
	vrba bílá	1.9	0.6	-		ANO
	vrba bílá	1.9	0.6	-		ANO
	vrba bílá	0.9	0.3	-		ANO
	vrba bílá	0.9	0.3	-		ANO
	vrba bílá	0.9	0.3	-		ANO
	vrba bílá	0.9	0.3	-		ANO
	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO

	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
	bez černý (keř)	-	-	120		ANO
	javor jasanolistý	-	-	100		ANO
43	ořech královský	0.6	0.2	-		NE
44	vrba bílá	1.9	0.6	-		NE
45	olše lepkavá	0.9	0.3	-	vícekmén, 5x	NE
46	vrba bílá (keř)	-	-	4		ANO
47	bez černý (keř)	-	-	12		ANO
48	ořech královský	0.6	0.2	-		NE
49	vrba bílá	1.3	0.4	-		ANO
50	vrba bílá	1.3	0.4	-		NE
51	vrba bílá	2.5	0.8	-		NE
52	vrba bílá	2.5	0.8	-		NE
53	vrba bílá	1.9	0.6	-		NE
54	vrba bílá	1.9	0.6	-		NE
55	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
56	javor jasanolistý	-	-	10		ANO
57	bez černý (keř)	-	-	12		ANO
58	ořech královský	0.9	0.3	-		ANO
59	ořech královský	0.6	0.2	-		ANO
60	vrba bílá	0.6	0.2	-		NE
61	vrba bílá	1.9	0.6	-		NE
62	vrba bílá	1.9	0.6	-		ANO
63	javor jasanolistý	0.6	0.2	-		ANO
64	vrba bílá	0.6	0.2	-		ANO
65	bez černý (keř) javor jasanolistý (keř) vrba bílá (keř)	-	-	80	skupina keřů	ANO
66	bez černý (keř)	-	-	8		NE
67	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
68	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
69	bez černý (keř)	-	-	8		ANO
70	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
71	bez černý (keř)	-	-	30		ANO
72	bez černý (keř)	-	-	6		ANO
73	bez černý (keř) javor jasanolistý (keř)	-	-	40	skupina keřů	ANO
74	bez černý (keř)	-	-	10		ANO
75	vrba bílá	-	-	6		ANO
76	bez černý (keř)	-	-	12		ANO
77	bez černý (keř)	-	-	16		ANO
78	vrba bílá	-	-	20		ANO



**f) ochrana území podle jiných právních předpisů – památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod.**

Zájmové území se nenachází v chráněném území. V blízkosti se nachází EVL Nenakonický les CZ0724107. Viz kapitola B.6.c).

Při stavbě nedojde k přímému styku s kulturními památkami.

Stavba se nachází v blízkosti městské památkové zóny města Uherský Ostroh.



Městská památková zóna byla vyhlášena vyhláškou Jihomoravského KNV v Brně dne 20. listopadu 1990. Jádrem území je tvořeno městským centrem kolem náměstí, spolu s areálem zámku a někdejšího pivovaru. Východní hranice zóny je vymezena břehem řeky Moravy.

Během návrhu stavby budou respektovány požadavky dotčených orgánů. Podrobnosti o jednotlivých požadavcích viz příloha E – Dokladová část.

Dle sdělení správců sítí se na staveništi a v jeho blízkosti nachází podzemní či nadzemní vedení inženýrských sítí. V okolí stavby se nachází podzemní vedení sítě elektronických komunikací (SEK) společnosti Česká telekomunikační infrastruktura, a.s. Ochranné pásmo vedení SEK není stavbou dotčeno. Přes lokalitu vede nadzemní elektrické vedení VN ve vlastnictví společnosti E.ON Distribuce, a.s. Stavba bude probíhat v ochranném pásmu zařízení distribuční soustavy. V okolí stavby se nachází plynovod (STL) a přípojky ve správě GasNet, s.r.o. Ochranné pásmo plynovodu a přípojek není stavbou dotčené.

Při provádění stavebních prací je nutné dodržovat všechny související bezpečnostní předpisy a normy týkající se stavebních prací. V ochranných pásmech jednotlivých zařízení je nutné dodržovat předpisy pro provádění prací v nich.

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

Stavba se nachází v záplavovém území řeky Moravy. Stavba se nenachází v poddolovaném území.

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

Oprava povodňových škod bude provedena za účelem obnovení průtočné kapacity, bezpečnosti, zajištění funkčnosti a provozuschopnosti vodního díla a zajištění bezpečné lodní

dopravy na vodní cestě. Obnovou průtočné kapacity koryta dojde k zabránění další devastaci koryta, která by mohla vést k ohrožení protipovodňové hráze v majetku města Uherský Ostroh.

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

V rámci stavby nedojde k asanacím a demolicím.

Dřeviny nacházející se na břehové hraně jsou v kolizi se záměrem a budou odstraněny. **Celkem bude odstraněno 43 ks stromů a 1339 m<sup>2</sup> keřů.** Seznam kácených dřevin je uveden v Inventarizaci dřevin. Jako kompenzační opatření bude provedena **náhradní výsadba dřevin** dle platného rozhodnutí o kácení dřevin, které vydá MěÚ Uherský Ostroh, Odbor investic a místního hospodářství.

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

Stavba nebude realizována na pozemcích zemědělského půdního fondu (ZPF). Stavba se nenachází na pozemcích určených k plnění funkci lesa (PUPFL). Stavba se nenachází v ochranném pásmu lesních pozemků.

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

Příjezd ke staveništi je možný ze silnice č. 495 (II. třídy), dále po obecní asfaltové komunikaci o délce cca 0,6 km a po polní nezpevněné cestě v délce 150 m přes stávající přejezd protipovodňové hráze. Stavba nebude napojena na veřejnou dopravní infrastrukturu.

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

Stavbou nejsou vyvolány podmiňující a související investice.

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

Stavba se nachází v k.ú. Ostrožské Předměstí. Dotčený pozemek:

Číslo parcely KN	Druh pozemku	Ochrana	Vlastník pozemku	Číslo LV	Celková výměra m <sup>2</sup>	Zábor (m <sup>2</sup> )
8076/1	vodní plocha	ochr.pásma nem.kult.pam., pam.zóny, rezervace, nem.nár.kult.pam, ochranné pásmo vodního zdroje 2.stupně přírodní rezervace nebo přírodní památka	Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno	270	190 140	9 000

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

Stavba nemá ochranné a bezpečnostní pásmo.

## B.2 Celkový popis stavby

Předmětem záměru je návrh opravy poškozeného břehu upraveného koryta řeky Moravy, která byla způsobena povodňovým průtokem v říjnu 2020. Naměřená hodnota průtoku na limnigrafické stanici ve Strážnici dosáhla 723 m<sup>3</sup>/s, což představuje více jak Q<sub>20</sub>.

Povodňové škody v podobě břehových nátrží budou opraveny za účelem obnovení průtočné kapacity, bezpečnosti, zajištění funkčnosti a provozuschopnosti vodního díla a zajištění bezpečné lodní dopravy na vodní cestě.

Oprava poškozeného břehu (upravený vodní tok) řeky Moravy v nadjezí spočívá v jeho stabilizaci lomovým kamenem. Opevnění bude sahat od dna koryta po úroveň působení provozní

hladiny jezu. Navazující břeh bude vysvahován a zatravněn. Dřeviny, které budou v kolizi s realizací záměru budou vykáceny. V prostoru bermy bude terén po dokončení realizace dorovnan a zatravněn.

Projekt řeší tyto stavební práce:

- obnova břehu a zajištění jeho stability lomovým kamenem,
- kácení a náhradní výsadba dřevin.

### **B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání**

Předmětem stavby je oprava poškozeného břehu koryta upraveného vodního toku po povodni a zajištění jeho stability lomovým kamenem.

**a) 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 opravu upraveného vodního toku.

**b) účel užívání stavby**

Účelem je obnovení průtočné kapacity, obnovení bezpečnosti, zajištění funkčnosti, stability a provozuschopnosti vodního díla a zajištění bezpečné lodní dopravy na vodní cestě. Obnovou průtočné kapacity koryta dojde k zabránění další devastaci koryta, která by mohla vést k ohrožení protipovodňové hráze v majetku města Uherský Ostroh.

**c) trvalá nebo dočasná stavba**

Jedná se o stavbu trvalou.

**d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby**

Stavba není řešena pro užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

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

Zohlednění podmínek dotčených orgánů státní správy bude uvedeno v textové a výkresové části projektové dokumentace.

V okolí stavby se nachází nadzemní elektrické vedení vysokého napětí. Při provádění prací bude nutné zajistit následující podmínky:

- Při provádění prací nesmí dojít k poškození a zneprístupnění zařízení distribuční soustavy.
- Provádění stavebních prací v blízkosti venkovního elektrického vedení přináší zvýšené riziko ohrožení života nebo zdraví elektrickým proudem a zvýšené riziko poškození majetku. Při provádění stavby je povinností všech zúčastněných osob zajistit dodržování požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, což mj. stanovuje Stavební zákon č. 183/2006 Sb., Zákon o BOZP č. 309/2006 Sb., a nařízení vlády č.5 591/2006 Sb. Z tohoto důvodu je nutné, aby bylo zajištěno:
  - Provádění výkopových prací v blízkosti nadzemního vedení VN tak, aby nedošlo k narušení jejich stability a uzemňovací soustavy, nebo nebyl jinak ohrožen provoz tohoto zařízení a bezpečnost osob.
  - Dodržování platných ustanovení norem stanovujících podmínky pro práci v blízkosti elektrických vedení ČSN EN 50 110-1 a PNE 33 3302, zvláště pak minimální dovolené vzdálenosti.
  - Výsledná stavby musí splňovat obecné požadavky na výstavbu a nesmí svým stavem ohrožovat životy, zdraví a bezpečnost nebo majetek třetích osob.

**f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů**

Stavba nevyžaduje ochranu podle jiných právních předpisů.

**g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.**

Vodní dílo:	vodní tok
Účel užití vodního díla:	vodní cesta
Délka úseku:	1 300 m

**h) 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.**

Zásady hospodaření s energiemi jsou bezpředmětné, jelikož pro provoz díla nebudou spotřebovávány energie. Stavba nebude produkovat odpady.

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

Předpokládané zahájení výstavby je 2021 - 2022.

Předpokládaná doba výstavby bude 4-6 měsíců od termínu zahájení.

**j) orientační náklady stavby**

Orientační náklady díla se budou pohybovat okolo 20,0 mil. Kč (bez DPH).

## **B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení**

**a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení**

Celkový charakter stavby nemění stávající prostorové uspořádání. Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

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

Vzhledem k charakteru stavby není zpracováno architektonické řešení. Předmětná stavba má charakter udržovacích prací.

## **B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby**

Na stavbě nebude probíhat provoz ani výroba.

## **B.2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Stavba není řešena pro užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

## **B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

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

Jedná se zejména o ustanovení těchto legislativních předpisů v platném znění:

Zákon č. 183/2006 Sb. (stavební zákon),

Zákon č. 309/2006 Sb. (o bezpečnosti práce),

Zákon č. 262/2006 Sb. (zákoník práce),

Zákon č. 251/2005 Sb. (o inspekci práce),

Zákon č. 552/1991 Sb. (o státní kontrole),

Zákon č. 500/2004 Sb. (správní řád),

Nařízení vlády č. 101/2006 Sb. (o povinnosti údržby staveb),

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. (o bližších minimálních požadavcích na BOZP při

pracích na staveništích),

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (stanovení podmínek BOZP).

Mimo jiné je nutno upozornit zejména na některé podmínky vyplývající z výše uvedených předpisů:

- v případě, že na stavbě bude působit koordinátor BOZP, musí investor smluvně zajistit činnost koordinátora,
- investor je povinen písemně zavázat ke spolupráci s tímto koordinátorem všechny osoby na stavbě (dodavatele, subdodavatele, technický dozor apod.),
- dodavatel musí pro tuto stavbu jmenovat stavbyvedoucího, který zajistí dodržování BOZP a technických norem na této stavbě,
- pro celou stavbu, vymezenou stavebním povolením, musí být veden jeden stavební deník, přílohou tohoto stavebního deníku mohou být dílčí stavební deníky subdodavatelů, do kterých musí dát stavbyvedoucí otisk svého autorizačního razítka,
- jako součást plánu BOZP musí dodavatel předat investorovi návrhy pracovních postupů činností na stavbě a nejpozději 8 dnů před zahájením prací musí předat koordinátorovi BOZP seznam rizik vyplývajících z těchto pracovních postupů,
- dodavatel musí mít vypracovaný plán prevence rizik při jím prováděných činnostech, který předloží investorovi.

Mimo to je třeba věnovat zvýšenou pozornost při provádění zemních prací, při práci pod elektrickým vedením a při křížení podzemních vedení.

Dodavatel stavby musí zajistit bezpečnost silničního provozu na přilehlých vedlejších a nebezpečných komunikacích a výjezd ze staveniště opatřit nezbytnými omezujícími a výstražnými značkami.

V případě nutnosti omezení silničního provozu na komunikaci musí dodavatel požádat příslušný silniční správní úřad o povolení částečného omezení silničního provozu.

Pracovníci, kteří budou stavbu provádět (i pracovníci subdodavatelů a jiné osoby), musí být o všech bezpečnostních předpisech prokazatelně poučeni. 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.

Předpokladem je, že stavba bude realizována jedním zhotovitelem. Vzhledem k předpokládanému rozsahu prací na stavbě není uvažováno se zajištěním činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, avšak za předpokladu, že bude zakázku zajišťovat vybraný zhotovitel vlastními kapacitami. V opačném případě je bezpodmínečně nutné stanovit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví.

## **B.2.6 Základní charakteristika objektů**

### **a) stavební řešení**

**SO - 01 OPRAVA OPEVNĚNÍ BŘEHU KORYTA V KM 0,000-0,436**

**SO - 02 OPRAVA OPEVNĚNÍ BŘEHU KORYTA V KM 0,436-0,712**

**SO - 03 OPRAVA OPEVNĚNÍ BŘEHU KORYTA V KM 0,712-0,896**

**SO - 04 OPRAVA OPEVNĚNÍ BŘEHU KORYTA V KM 0,896-1,300**

Břeh koryta řeky Moravy bude stabilizován lomovým kamenem (SO-01 až SO-04). Pod provozní hladinou bude provedena stabilizační patka z LK, o kterou bude opřen zához z LK a nad vodní hladinou rovnánina z LK. Opevnění bude provedeno nad úroveň provozní hladiny. Svah břehu bude upraven do sklonu 1:1,5. Přebytková zemina bude využita na dorovnání břehu

po pohybu stavební mechanizace. Po dokončení stavby budou plochy dotčené stavební mechanizací ohumusovány a zatravněny.

## SO - 05 VEGETAČNÍ ÚPRAVY

Dřeviny nacházející se v prostoru břehové hrany jsou v kolizi se záměrem a budou vykáceny. Odstranění dřevin bude provedeno včetně kořenového systému. Ostatní dřeviny budou zachovány.

Jako kompenzační opatření bude provedena náhradní výsadba dřevin dle platného rozhodnutí o kácení dřevin, které vydá MěÚ Uherský Ostroh, Odbor investic a místního hospodářství.

### b) konstrukční a materiálové řešení

Břeh bude stabilizován lomovým kamenem určený pro vodní stavby. Konstrukčně bude opevnění řešeno záhozem s urovnáním líce pod vodní hladinou a rovinaninou nad vodní hladinou.

### c) mechanická odolnost a stabilita

Veškeré použité materiály jsou navrženy s ohledem na střídavý nebo trvalý styk s vodou. Kámen musí splňovat požadavky pro vodohospodářské stavby. Úroveň opevnění je umístěna do působistě vln provozní hladiny jezu.

## B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

### a) technické řešení

Technické řešení upraveného vodního toku bude zachováno.

### b) výčet technických a technologických zařízení

Na stavbě se nenachází technická a technologická zařízení.

## B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Na staveništi není nutno provádět speciální opatření proti požáru, jelikož stavba bude prováděna v otevřeném terénu s převážně nehořlavými materiály. V průběhu výstavby 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.

Stavba nepodléhá požární bezpečnosti, protože se jedná o stavbu vodního díla (mokřadu). Úpravy budou prováděny z nehořlavých materiálů (kamene, betonu). Požárně bezpečnostní ochrana je důležitá v průběhu realizace stavby.

Na staveništi není nutno provádět speciální opatření proti požáru, jelikož stavba bude prováděna v otevřeném terénu s převážně nehořlavými materiály. V průběhu výstavby 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.

Vzhledem k tomu že stavba bude prováděna na pozemcích v blízkosti porostů, je nutno dodržovat obecná pravidla k manipulaci s otevřeným ohněm dle zákona č. 289/1995 Sb. (lesní zákon), v platném znění.

Zásady požární bezpečnosti na stavbě se řídí:

- zákonem č. 133/1985 Sb., Požární ochraně ve znění pozdějších předpisů (zákon č. 67/2001 Sb., úplné znění zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně),
- prováděcí vyhláškou č. 246/2001 Sb. k zákonu č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, č. 289/1995 Sb. (lesní zákon) - obecná pravidla k manipulaci s otevřeným ohněm.

### B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Zásady hospodaření s energiemi jsou bezpředmětné, jelikož pro provoz díla nebudou spotřebovávány energie.

Elektrická energie pro stavbu (zařízení staveniště) bude dodávána z mobilních zdrojů (např. diesela agregát) a je plně v kompetenci dodavatele stavby. Organizace a zajištění stavebního materiálu stejně jako rozsah provozního a sociálního zařízení stavby je rovněž věcí dodavatele stavebních prací.

### B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Stavba nebude mít z hygienického hlediska negativní vliv na své okolí.

### B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Stavba nepatří mezi ty, které se posuzují z hlediska ochrany před pronikáním radonu z podloží, bludnými proudy a technickou seizmicitou. Nejedná se o bytovou stavbu, u které hrozí dlouhodobým pobytem s rizikem zdravotní újmy.

Vzhledem k charakteru stavby není ochrana před hlukem v projektové dokumentaci řešena. Stavba nebude mít žádný trvalý vliv na zvýšení hladiny hluku, vzhledem k tomu není nutný návrh opatření proti hluku.

V průběhu výstavby dojde k dočasnému zvýšení hlučnosti v okolí pracoviště v důsledku provozu stavebních mechanismů. Stavební práce nebudou prováděny mezi 20 a 6 hodinou.

Navrhovaná stavba se nachází v záplavovém území.

## B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

Požadavky na připojení ke stávající technické infrastruktuře po realizaci stavby nejsou.

## B.4 Dopravní řešení

Požadavky na připojení ke stávající dopravní infrastruktuře po realizaci stavby nejsou.

Příjezd ke staveništi je možný ze silnice č. 495 (II. třídy), dále po obecní asfaltové komunikaci o délce cca 0,6 km a po polní nezpevněné cestě v délce 150 m přes stávající přejezd protipovodňové hráze. Používaná obecní komunikace bude průběžně čistěna a udržována ve sjízděném stavu po celou dobu trvání stavby. Vzniklá poškození povrchu cesty (vyježděné koleje, výtluky apod.) musí být po ukončení stavební činnosti sanována.

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

Stavba není řešena pro užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

#### b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Stavba nebude napojena na dopravní infrastrukturu.

#### c) doprava v klidu

Stavba nebude napojena na dopravní infrastrukturu.

#### d) pěší a cyklistické stezky

Stavba nebude napojena na pěší a cyklistické stezky.

## B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

#### a) terénní úpravy

V rámci stavby nebudou řešeny terénní úpravy.



**b) použité vegetační prvky**

Dotčené plochy stavební mechanizací budou ohumusovány a zatravněny.

**c) biotechnická opatření**

Na stavbě nebudou použita biotechnická opatření.

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

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

Při samotné realizaci stavby nedojde k negativním vlivům na životní prostředí, ale je nutno dodržovat zvýšenou pozornost, aby nedocházelo k ohrožení ŽP zejména mechanizačními prostředky (např. úniky pohonných hmot, olejů do povrchových vod a zeminy atd.). Pro případ havárie musí dodavatel zabezpečit 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. Jedná se o hydraulické kapaliny a oleje pro mazání motorových pil s propůjčenou ochrannou známkou Ekologicky šetrný výrobek (např. BIHOL, BIPOL a pod.).

Po dobu výstavby je nutné, aby dodavatel stavebních prací dodržoval technologické postupy a předpisy.

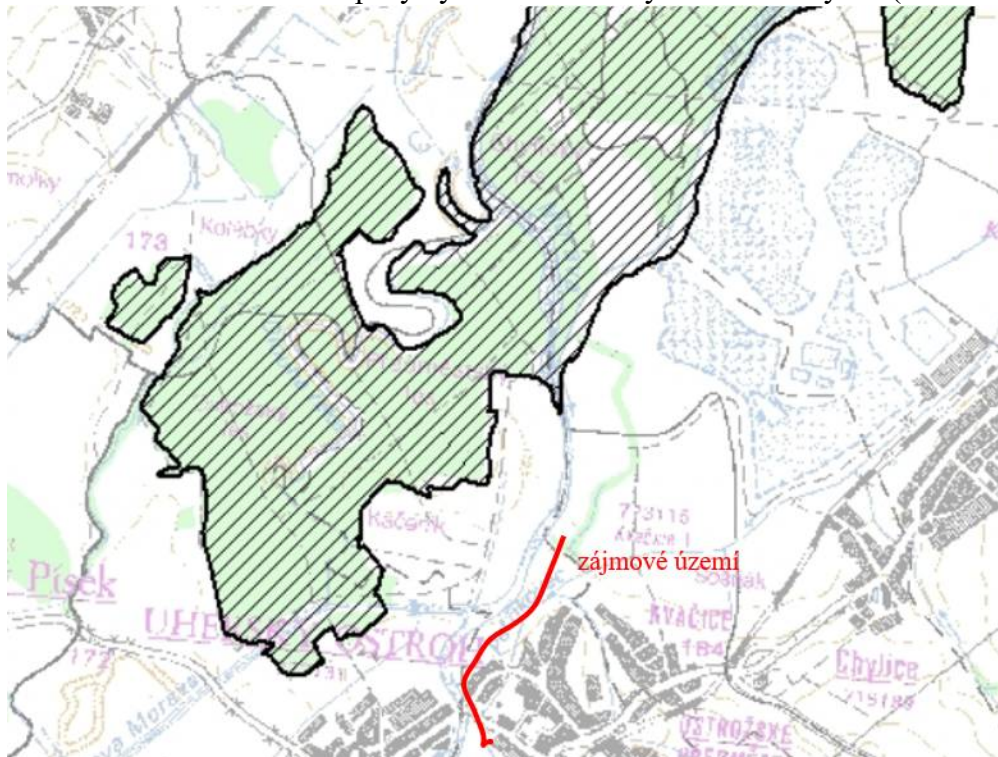
**b) vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině**

Vzhledem k charakteru stavby (oprava upraveného vodního toku), nedojde k negativnímu vlivu na životní prostředí.

**c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**

Stavba nemá vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

Záměr se nachází v blízkosti evropsky významné lokality Nedakonický les (CZ0724107).



**Obrázek:** Výřez mapy se zákresem polohy EVL Nedakonický les z portálu [www.nature.cz](http://www.nature.cz) vůči zájmovému území projektu „MORAVA, UHERSKÝ OSTROH – OPRAVA LB NÁTRŽÍ Ř. KM 134,600 – 135,900“



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

V projektové dokumentaci budou zohledněny podmínky ze stanoviska týkající se vlivu na životní prostředí.

**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**

Záměr nespadá do režimu zákona o integrované prevenci.

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

V rámci stavby nebyla navržena žádná ochranná, bezpečnostní pásma ani jiné podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

## **B.7 Ochrana obyvatelstva**

U stavby nejsou kladeny požadavky na využití stavby k ochraně obyvatelstva.

## **B.8 Zásady organizace výstavby**

**a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot**

Stavba nevyžaduje připojení na stacionární zdroje energie. Vzhledem k charakteru stavby není tento bod v projektové dokumentaci řešen.

**b) odvodnění staveniště**

Odvodnění staveniště nebude prováděno.

**c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

Příjezd ke staveništi je možný ze silnice č. 495 (II. třídy), dále po obecní asfaltové komunikaci o délce cca 0,6 km a po polní nezpevněné cestě v délce 150 m přes stávající přejezd protipovodňové hráze.

**d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Stavba svým charakterem neovlivní okolní pozemky. V průběhu výstavby je nutné udržovat staveniště uspořádané, aby nedošlo unikům škodlivých látek.

**e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanaci, demolici, kácení**

Navrhovaná stavba bude realizována v extravilánu obce. Prostory, kde by mohlo dojít k pádu osob, budou zabezpečeny mobilními zábranami. Staveniště bude opatřeno výstražnými prvky zakazující pohyb cizích osob na staveništi – cedulemi: nepovolaným osobám vstup zakázán a instalací výstražné pásky.

**f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)**

Stavba nebude realizována na pozemcích zemědělského půdního fondu (ZPF).

Stavba se nenachází na pozemcích určených k plnění funkce lesa (PUPFL).

**g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

U stavby se nenachází bezbariérové trasy.

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

S veškerými odpady vzniklými během stavby bude nakládáno v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech.

Podle vyhlášky č. 93/2016 Sb. (katalog odpadů) se bude jednat o tyto druhy odpadů:

Číslo odpadu	Druh odpadu	Kategorie	Hmotnost [t]
170201	Dřevo (pařezy, keře)	O	120

Dřevo bude štěpkováno a odvezeno na skládku.

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

Zemní práce budou spočívat především v úpravě sklonu břehu a zarovnání terénu po realizaci stavby. Terén bude ohumusován a zatravněn.

**j) ochrana životního prostředí při výstavbě**

Při realizaci stavby může dojít k dočasnému zhoršení kvality životního prostředí zejména v důsledku zvýšené hlučnosti a prašnosti. Tyto negativní vlivy lze minimalizovat vhodnou optimalizací stavebního procesu. Hlavním zdrojem hluku budou stavební mechanismy. Bude se jednat pouze o zvýšenou hladinu hluku během výstavby.

**Ochrana vodního prostředí:**

Velký důraz musí být kladen na opatření zabráňující unik ropných látek z mechanizace. Doporučujeme, aby všechny stroje s motory na tekutá paliva byla plněna ekologickými náplněmi vhodnými pro práci ve vodárenských objektech.

Stroje používané při zemních pracích musí být ve velmi dobrém technickém stavu, který musí být ověřen před zahájením prací a průběžně kontrolován. Zjištěné závady musí být ihned odstraněny, údržba a opravy nesmí být prováděny v blízkosti vodního toku.

Stroje, u kterých je možný únik pohonných hmot a olejů, musí být vybaveny dostatečně velkými nepropustnými vanami k zachycení unikajících produktů a dostatečnou zásobu sorbentu (Vapex, Experlit...).

V případě havárie bude bezprostředně uvědomen Hasičský záchranný sbor ČR. V případě úniku např. ropných látek je každý pracovník povinen zamezit dalšímu rozšiřování ropného produktu ohrazováním plochy zeminou, unikly produkt okamžitě sesbírat do těsných kovových nádob, místo posypat sorbentní látkou a tuto následně sesbírat a odvést k trvalé likvidaci.

**Ochrana flóry:**

Stavební práce budou prováděny šetrně k okolní zeleni, aby nedošlo k jejímu vážnějšímu poškození.

Dále je dodavatel povinen odstranit všechny nečistoty vzniklé v rámci stavby na veřejných komunikacích. Hlavním zdrojem prašnosti bude činnost stavebních mechanismů. Dodavatel stavby během provádění rovněž zajistí, aby při přenosu zeminy nedocházelo ke znečišťování přilehlých komunikací.

**k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

Stavba svým rozsahem a náročností je vhodná pro realizaci jedním zhotovitelem, nepředpokládá se více dodavatelů či přítomnost subdodavatele.

Pokud bude na stavbě více zhotovitelů, je nutné řešit plán BOZP + koordinátora stavby.

Stavba svým rozsahem nepodléhá povinnosti doručení oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce. Plnění oznamovací funkce zajišťuje vždy pracovník TDS. Zhotovitel zajistí na své náklady vyvěšení stejnopisu oznámení o zahájení prací na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby. Rovněž zajistí případné přizpůsobení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vzhledem ke skutečnému stavu a ke schválení podstatných změn během realizace stavby.

Práce a činnosti, které budou na stavbě vykonávané, nepodléhají povinnosti zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

Není nutné zajistit koordinátora stavby ani plán BOZP.

Stavba bude provedena dodavatelsky se stavebním a autorským dozorem.

Před zahájením stavebních prací je nutné vytýčit všechna podzemní vedení a ochranná pásma podzemních a nadzemních vedení, vznikne-li důvodné podezření, že se na lokalitě nachází síť, nezjištěná projektantem. Je nutné dodržovat veškerá ustanovení o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci jak je stanoví příslušné předpisy a nařízení v platném znění. Za dodržování zásad bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci je na stavbě odpovědný stavbyvedoucí.

Zásady bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci budou součástí dodavatelské dokumentace stavby, pracovníci budou těmito zásadami prokazatelně seznámeni zápisem do stavebního deníku před zahájením stavebních prací.

Jedná se zejména o ustanovení těchto legislativních předpisů v platném znění:

Zákon č. 183/2006 Sb. (stavební zákon)

Zákon č. 309/2006 Sb. (o bezpečnosti práce)

Zákon č. 262/2006 Sb. (zákoník práce)

Zákon č. 251/2005 Sb. (o inspekci práce)

Zákon č. 552/1991 Sb. (o státní kontrole)

Zákon č. 500/2004 Sb. (správní řád)

Nařízení vlády č. 101/2006 Sb. (o povinnosti údržby staveb)

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. (o bližších minimálních požadavcích na BOZP při pracích na staveništích)

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (kterým se stanoví podmínky BOZP)

Mimo jiné je nutno upozornit zejména upozornit na některé podmínky vyplývající z výše uvedených předpisů:

- v případě, že na stavbě bude působit koordinátor BOZP, musí investor smluvně zajistit činnost koordinátora,
- investor je povinen písemně zavázat ke spolupráci s tímto koordinátorem všechny osoby na stavbě (dodavatele, subdodavatele, technický dozor apod.),
- dodavatel musí pro tuto stavbu jmenovat stavbyvedoucího, který zajistí dodržování BOZP a technických norem na této stavbě,
- pro celou stavbu, vymezenou stavebním povolením, musí být veden jeden stavební deník, přílohou tohoto stavebního deníku mohou být dílčí stavební deníky subdodavatelů, do kterých musí dát stavbyvedoucí otisk svého autorizačního razítka,
- jako součást plánu BOZP musí dodavatel předat investorovi návrhy pracovních postupů činností na stavbě a nejpozději 8 dnů před zahájením prací musí předat koordinátorovi BOZP seznam rizik vyplývajících z těchto pracovních postupů,
- dodavatel musí mít vypracovaný plán prevence rizik při jím prováděných činnostech, který předloží investorovi.

Mimo to je třeba věnovat zvýšenou pozornost při provádění zemních prací, při práci pod elektrickým vedením a při křížení podzemních vedení.

Dodavatel stavby musí zajistit bezpečnost silničního provozu na přilehlých vedlejších a nebezpečných komunikacích, avšak výjezd ze staveniště nutno opatřit nezbytnými omezujícími a výstražnými značkami.

V případě nutnosti omezení silničního provozu na komunikaci musí dodavatel požádat příslušný silniční správní úřad o povolení částečného omezení silničního provozu.

Pracovníci, kteří budou stavbu provádět (i pracovníci subdodavatelů a jiné osoby), musí být o všech bezpečnostních předpisech prokazatelně poučeni. 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.

#### **I) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Stavbou nebudou dotčeny bezbariérové stavby.

#### **l) zásady pro dopravně inženýrské opatření**

V rámci řešené stavby je nutné odpovídajícím způsobem označit místa výjezdu ze staveniště. Pro označení míst výjezdu ze staveniště bude osazeno odpovídající dopravní značení na dotčených komunikacích v obou směrech. Dopravní značky musí rozměrem a barevným provedením být v souladu s ČSN 01 8020, vyhl. č. 30/2001 a musí být osazeny ve stanovené výšce a vzdálenosti podle zásad pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích.

#### **m) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby**

Nejsou stanoveny žádné speciální podmínky pro provádění stavby.

#### **n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

Předpokládané zahájení a dokončení stavby: 2021-2022 dle možností investora.

Předpokládaná lhůta výstavby bude 4-6 měsíců od termínu zahájení.

Stavbu bude možné považovat za dokončenou a schopnou předání do užívání až po dokončení všech jejích částí.

### **B.9 Celkové vodohospodářské řešení**

Stávající vodohospodářské řešení upraveného vodního toku bude po realizaci zachováno. Obnovou průtočné kapacity koryta dojde k zabránění další devastaci koryta, která by mohla vést k ohrožení protipovodňové hráze v majetku města Uherský Ostroh.

### **Fotodokumentace**



*Obr. č.1... Poškozený břeh po povodni 10/2020*