

 <p>Povodí Odry <i>státní podnik</i></p> <p>Povodí Odry, státní podnik - oddělení projekce Varenská 49, 701 26 Ostrava 1, tel. 596 657 111</p>	Projektant:	Ing. Aneta Samková	SOUPRAVA	
	Zodpovědný projektant:	Ing. Dalibor Rajnoch		
	Vedoucí oddělení:	Ing. Dalibor Rajnoch	Datum:	Březen 2025
	Vedoucí odboru:	Ing. Jiří Skalník	Stupeň PD:	DPS
VT Vidnávka, Vidnava km 1,040 – 1,500 PŠ 09/2024 Souhrnná technická zpráva			Měřítko:	
			Archivní číslo	05/25
			Číslo přílohy:	B.
Investor:	Obec:	Stavební úřad:		
Povodí Odry, státní podnik	Vidnava	Jeseník		

Obsah:

B.1 CELKOVÝ POPIS ÚZEMÍ A STAVBY	5
a) Popis a charakteristiky stavby a objektů technických a technologických zařízení a jejich užívání	5
b) Charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod., řešení ochrany před povodní, způsob zajištění vodního díla pro převod povodně apod.	6
c) Soulad dokumentace pro provádění stavby s povolením záměru, informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	6
d) Závěry provedených navazujících průzkumů; u změny stavby údaje o jejím současném stavu	6
e) Stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochrany, v případě vodních děl popis povodí, stávající soustavy vodních děl a propojení s dalšími vodními díly	7
Nepodléhá	7
f) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území	7
g) Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin	7
h) Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa	7
i) Navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne	7
j) Navrhované funkce, parametry a výkon stavby – například výška hráze, plocha hladiny při provozní hladině, objem zadržené vody, transformační účinek nádrže, míra ochrany před povodní na Q20-100m délka vzduť při maximální hladině, délka úpravy vodních toků, kapacita profilu a bezpečnostního přelivu, výška vzduť a spád, návrhové průtoky, údaje o průtocích ve vodním toku dle druhu vodního díla (M-denní, N-leté)	8
k) Bilance stavby	8
l) Požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě	9
m) Předpokládaný stavební postup podle zásad organizace výstavby, věcné a časové vazby stavby, související (podmiňující, vyvolané) investice	9
n) Požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby	9

o) Seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu	9
B.2 ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ	9
B.3 STAVEBNĚ TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ	9
B.3.1 Celkové koncepce stavebně technického a technologického řešení	9
B.3.2 Celkové řešení podmínek přístupnosti	9
a) celkové řešení přístupnosti stavby se specifikací části stavby, které podléhají požadavkům na přístupnost, včetně dopadů předčasného užívání a zkušebního provozu a vlivu objektu na okolí	10
b) popis navržených opatření – zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností	10
c) popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů.	10
B.3.3 Zásady bezpečnosti při užívání stavby	10
B.3.4 Technický popis stavby	10
a) popis stávajícího stavu	10
b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení	11
c) popis navrženého řešení vodního díla s ohledem na jeho charakter a účel, návrhová kapacita, kategorizace vodního díla pro potřeby technickobezpečnostního dohledu apod.	11
B.3.5 Technologické řešení – výčet a popis technických a technologických zařízení	11
a) popis stávajícího stavu	11
Stavba neobsahuje technická a technologická zařízení.	11
b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení	11
Stavba neobsahuje technická a technologická zařízení.	11
B.3.6 Zásady požární bezpečnosti	12
B.3.7 Úspora energie a tepelná ochrana	12
B.3.8 Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí	12
B.3.9 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	13
B.4 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU	13
B.5 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ	13
B.6 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV	14
B.7 POPIS VLIVU STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA	15
a) vliv na životní prostředí a opatření vedoucí k minimalizaci negativních vlivů	15
b) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na	

životní prostředí, je-li podkladem	15
d) 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	15
B.8 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ	15
a) zásobování stavby vodou – připojení ke zdroji,	15
b) odpadní vody – nakládání a likvidace,	15
c) srážkové vody – využití, nakládání,	16
d) vodohospodářské řešení vodního díla apod.	16
B.9 OCHRANA OBYVATELSTVA	16
a) způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hrozcí nebo nastalou mimořádnou událostí,	16
b) způsob zajištění ukrytí obyvatelstva,	16
c) způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování,	16
d) způsob zajištění ochrany před povodněmi,	16
e) způsob zajištění soběstačnosti stavby pro případ výpadku elektrické energie u staveb občanského vybavení,	16
f) způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou nebo stavenišťem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti, 58	16
g) řešení ochrany obyvatelstva z hlediska osob s omezenou schopností pohybu nebo orientace	17
B.10 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY	17
a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,	17
b) odvodnění staveniště, převádění vody – návaznost na povodňový plán stavby,	17
c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy,	17
d) úpravy pro přístupnost a bezbariérové užívání – oplocení staveniště ve vztahu k pochozím plochám, zabezpečení výkopů proti pádu, přístupy k pozemkům a objektům, obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace včetně dočasných přechodů a míst pro přecházení, náhrada za zábor vyhrazených parkovacích stání a obchozích tras,	17
e) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky včetně omezení negativních vlivů,	17
f) ochrana okolí staveniště před negativními vlivy provádění stavby,	18
g) požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce, kácení dřevin,	

.....	18
<i>h) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,</i>	18
<i>i) produkce odpadů a druhotných surovin při stavbě – množství, druhy a kategorie odpadů a surovin, předcházení vzniku odpadů a způsob jejich třídění pro další využití včetně popisu opatření proti kontaminaci těchto materiálů, jejich odstranění apod., ..</i>	18
<i>j) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,</i>	18
<i>k) ochrana životního prostředí při výstavbě – popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, popis opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí včetně opatření proti prašnosti, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti, opatření při nakládání s azbestem a ochrana dřevin,</i>	18
<i>l) požární bezpečnost a zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi4) ,</i>	19
<i>m) objízdné a náhradní trasy: požadavky a provedení,</i>	19
<i>n) zvláštní podmínky a požadavky na realizační podmínky, organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, z ochranných nebo bezpečnostních pásem, vlastností staveniště, provádění za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.,</i>	19
<i>o) limity pro užití výškové mechanizace a opatření ve vztahu k vizuálnímu značení výškových překážek leteckého provozu podle jiného právního předpisu,</i>	19
<i>p) předpokládaný postup výstavby v členění na etapy a časový plán dokládající (technicky a technologicky) reálné doby výstavby,</i>	19
<i>q) požadavky na postupné uvádění staveb do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky,</i>	19
<i>r) dočasné stavby,</i>	20
<i>s) návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek.</i>	20

B.1 CELKOVÝ POPIS ÚZEMÍ A STAVBY

a) Popis a charakteristiky stavby a objektů technických a technologických zařízení a jejich užívání

Projekt se zabývá obnovou vodního toku Vidnávká v km 1,040 – 1,500. Koryto toku a jeho okolí bylo výrazně poškozeno při extrémní povodni v září 2024. Prošlé zvýšené průtoky způsobily velké poškození na podélném opevnění svahů koryta, čímž je ohrožena i stabilita příčných objektů v korytě. Zájmové území se nachází na severním okraji obce Vidnava v blízkosti ČOV.

Koryto má tvar lichoběžníku se sklony svahu 1:0,8-1,5. Svahy koryta byly opevněny kamennou rovnatinou. V roce 2017 byla provedena stabilizace nivelety toku pěti příčnými balvanitými pásy. V řešeném úseku byly umístěny 2 dřevěné stabilizační prahy v km 1,297 a 1,383 a jeden stabilizační dřevěný stupeň v km 1,460. V km 1,055 se nachází stávající brod.

Práh v km 1,297 byl při povodni zničen a nebude obnoven. U brodu, prahu i stupně došlo k vytvoření výmolu ve dně. Konstrukce stupně v km 1,460 byla povodní značně porušena.

V rámci projektu je navržena obnova podélného opevnění a zajištění výmolů a příčných objektů v korytě.

b) Charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod., řešení ochrany před povodní, způsob zajištění vodního díla pro převod povodně apod.

Zájmové území se nachází v na severním okraji obce Vidnava. Stavba se nachází v záplavovém území toku Vidnávka.

Stavba bude prováděna dle katastru nemovitostí na těchto pozemcích:

k.ú.	p.č.	vlastník	druh pozemku	výměra
				[m ²]
Fojtova Kraš	528	ČR - Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 70126 Ostrava	ostatní plocha	7230
Fojtova Kraš	529	ČR - Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 70126 Ostrava	ostatní plocha	3099
Vidnava	533/4	ČR - Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 70126 Ostrava	ostatní plocha	716
Vidnava	942	ČR - Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 70126 Ostrava	vodní plocha	28101
Vidnava	943	ČR - Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 70126 Ostrava	ostatní plocha	22326

c) Soulad dokumentace pro provádění stavby s povolením záměru, informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Stavba je v souladu s Územním plánem Vidnava z roku 2015.

d) Závěry provedených navazujících průzkumů; u změny stavby údaje o jejím současném stavu

Během realizace obnovy stavby budou respektována doporučená opatření, která jsou stanovena ve Zprávě z průzkumu vodní fauny, Vidnávka, Vápenná – Vidnava, z 05/2025, jež

zpracoval RNDr. Lukáš Merta, Ph.D., tzn. prováděnými zásahy nebude snižována členitost koryta a jeho úkrytový potenciál, v maximální míře bude podpořen vznik proudových stínů, tůní a úkrytů v toku. Málo pohybliví živočichové se slabou únikovou reakcí (rak, mihule) budou předmětem záchranných odlovů a transferů do vhodných stanovišť pro tyto druhy.

e) Stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochrany, v případě vodních děl popis povodí, stávající soustavy vodních děl a propojení s dalšími vodními díly

Nepodléhá.

f) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

-

g) Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin

Stavba nevyžaduje asanace, demolice ani kácení dřevin.

h) Požadavky na maximální dočasné a trvalé záборы zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Nedojde k trvalým ani dočasným záborům ZPF nebo PUPFL.

i) Navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne

Stavbou nevzniknou ochranná ani bezpečnostní pásma.

j) Navrhované funkce, parametry a výkon stavby – například výška hráze, plocha hladiny při provozní hladině, objem zadržené vody, transformační účinek nádrže, míra ochrany před povodní na Q20-100m délka vzdutí při maximální hladině, délka úpravy vodních toků, kapacita profilu a bezpečnostního přelivu, výška vzdutí a spád, návrhové průtoky, údaje o průtocích ve vodním toku dle druhu vodního díla (M-denní, N-leté)

Navrhované parametry stavby se navrženými pracemi nezmění.

k) Bilance stavby

Stavba si nevyžaduje zvláštní zdroj vody a energie. Případná potřeba elektrické energie bude řešena pomocí dieselového agregátu. Pitná vody bude k dispozici jako balená, užitková v plastovém kontejneru. V případě nutnosti napojení na veřejné sítě bude toto řešit dodavatel stavby samostatně. Odpady které vzniknou při stavbě (dřevo, zemina, kamení), budou uloženy na mezideponie na pozemcích investora pro další využití.

Při realizaci udržovacích prací mohou vznikat tyto odpady:

- 17 02 01 Dřevo
- 17 05 04 Zemina a kamení

Předpokládá se, že během udržovacích prací nebudou vznikat další odpady. Veškerý odpad bude likvidován v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. O odpadech.

Při likvidaci odpadů bude postupováno v souladu s těmito právními předpisy:

- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění
- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzován vlastnosti odpadů v platném znění

Původce odpadů:

- bude ověřovat nebezpečné vlastnosti odpadů a bude s nimi nakládat podle jejich skutečných vlastností
- zabezpečí odpady před nežádoucím únikem, znehodnocení a odcizením
- povede běžnou evidenci o odpadech a způsob nakládání s nimi a při roční produkci odpadů nad 100 kg nebezpečného odpadu nebo 100 tun ostatních odpadů za rok, je povinen zaslat roční hlášení o produkci odpadů a způsobech nakládání s nimi dotčenému správnímu orgánu, a to do 15. února následujícího roku.

l) Požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě

Stavba nevyžaduje.

m) Předpokládaný stavební postup podle zásad organizace výstavby, věcné a časové vazby stavby, související (podmiňující, vyvolané) investice

Předpokládaná realizace 2025-2026.

Stavba nevyžaduje členění na etapy, nemá podmiňující, vyvolané ani související investice.

n) Požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby

Stavba nevyžaduje.

o) Seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu

-

B.2 ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

Vzhledem k charakteru stavby – udržovací práce se neřeší.

B.3 STAVEBNĚ TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ

B.3.1 Celkové koncepce stavebně technického a technologického řešení

Navrženými pracemi dojde k obnovení podélného opevnění a stabilizaci příčných objektů v korytě.

B.3.2 Celkové řešení podmínek přístupnosti

a) celkové řešení přístupnosti stavby se specifikací části stavby, které podléhají požadavkům na přístupnost, včetně dopadů předčasného užívání a zkušebního provozu a vlivu objektu na okolí

Pravý břeh stavby je přístupný ze silnice II. třídy č. 457. po ulicích Zahradní a Krasov, kolem ČOV.

b) popis navržených opatření – zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností

Přístup ke stavbě je ze silnice II. třídy č. 457 po místních komunikacích na pravý břeh. Na výjezdu na silnici II/457 bude osazeno přechodné dopravní značení: „Pozor, výjezd vozidel stavby“.

c) popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů.

Stavba nemá vliv.

B.3.3 Zásady bezpečnosti při užívání stavby

Stavba není určená k běžnému užívání ani přístupu.

B.3.4 Technický popis stavby

a) popis stávajícího stavu

Koryto má tvar lichoběžníku se sklony svahu 1:0,8-1,5. Svahy koryta byly opevněny kamennou rovnatinou. Velká část tohoto opevnění byla při povodni v rove 2024 zničena. V roce 2017 byla provedena stabilizace nivelety toku pěti příčnými balvanitými pásy. V řešeném úseku byly umístěny 2 dřevěné stabilizační prahy v km 1,297 a 1,383 a jeden stabilizační dřevěný stupeň v km 1,460.

Práh v km 1,297 byl při povodni zničen a nebude obnoven. Za prahem v km 1,383 a brodem v km 1,055 došlo k zahloubení dna. Konstrukce stupně v km 1,460 byla povodní značně porušena a nad stupněm se ve dně tvoří hluboký výmol.

b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení

V rámci projektu je navržena obnova podélného opevnění, zajištění výmolů a příčných objektů v korytě.

Podélné opevnění toku bude provedeno formou kamenné záhozové patky v místech poškození na obou březích. Na pravém břehu bude na záhozovou patku navazovat kamenná rovinanina, která bude zatažena až za břehovou hranu.

Příčné objekty a dnový výmol nad stupněm a u brodu budou stabilizovány pomocí balvanitých pásů tvořených lomovým kamenem tl. 0,5- 1,0 m.

c) popis navrženého řešení vodního díla s ohledem na jeho charakter a účel, návrhová kapacita, kategorizace vodního díla pro potřeby technickobezpečnostního dohledu apod.

Navrženým řešením dojde k opravě poškozených částí koryta a tím bude zajištěna jeho stabilita. Stavba nebude mít vliv na kapacitu a nepodléhá kategorizace TBD.

B.3.5 Technologické řešení – výčet a popis technických a technologických zařízení**a) popis stávajícího stavu**

Stavba neobsahuje technická a technologická zařízení.

b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení

Stavba neobsahuje technická a technologická zařízení.

c) energetické výpočty

Neřeší se.

B.3.6 Zásady požární bezpečnosti

a) charakteristiky a kritéria pro stanovení kategorie stavby podle požadavků jiného právního předpisu2) – výška stavby, zastavěná plocha, počet podlaží, počet osob, pro který je stavba určena, nebo jiný parametr stavby, zejména světlá výška podlaží nebo délka tunelu apod

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

b) kritéria – třída využití, přítomnost nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů, prohlášení stavby za kulturní památku.

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

B.3.7 Úspora energie a tepelná ochrana

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

B.3.8 Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí

a) vnitřní prostředí – zejména parametry vnitřního mikroklimatu, stínění, osvětlení, proslunění, ochrana proti hluku a vibracím apod.,

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

b) vliv na vnější prostředí – zejména hluk a vibrace, zastínění, prašnost, omezení vlivu stavby na vznik tepelného ostrova

Před realizací stavby je nutné zajistit s Českým rybářským svazem odlov rybí obsádky. Stavbou dojde k přechodnému zakalení vody v toku.

V době výstavby bude přilehlé území zatíženo výstavbou a to především hlukem nasazených strojů atd. Během stavby, jakož i za provozu je nutno dodržovat všechna platná ustanovení o bezpečnosti práce vyplývajících ze zákoníku práce a z ostatních předpisů souvisejících s prováděním stavby a jejím provozem.

Vozidla a ostatní stroje budou při výjezdu na místní komunikace očištěny od bláta. Případné znečištění vozovky místní komunikace bude průběžně odstraňováno.

c) při změnách stavby – dopady změn na prostředí – zejména posouzení teplotně vlhkostní bilance.

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

B.3.9 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

B.4 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) napojovací místa na stávající technickou infrastrukturu a přeložky technické infrastruktury, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury, nebo je-li ohrožena bezpečnost,

Vzhledem k charakteru stavby se nevyžaduje napojení na stávající technickou infrastrukturu. Stavba se nenachází v žádném ochranném pásmu technické infrastruktury, vyjádření správců technické infrastruktury jsou uvedeny v příloze E. Dokladová část. Projektová dokumentace je v nejvyšší možné míře respektuje.

b) výkonové kapacity, připojovací rozměry, délky.

Neřeší se.

B.5 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

a) popis dopravního řešení, včetně příjezdu jednotek požární ochrany, únosnost vozovek, poloměry zatáčení na kruhových objezdech, vlečné křivky,

Stavba je přístupná ze silnice II. třídy č. 457 místní komunikace na pravý břeh.

b) napojení na stávající dopravní infrastrukturu včetně napojení na stávající chodníky a pochozí plochy,

Neřeší se

c) přeložky dopravní infrastruktury,

Neřeší se

d) doprava v klidu včetně vyhrazených parkovacích stání a zdroje energie pro alternativní pohony,

Neřeší se

e) pěší a cyklistické stezky,

Neřeší se

f) popis přístupnosti a bezbariérového užívání včetně popisu dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů

Stavba nevyžaduje bezbariérové užívání.

B.6 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

a) popis a parametry terénních úprav,

Neřeší se

b) vegetační prvky,

Neřeší se

c) biotechnická opatření.

Neřeší se

B.7 POPIS VLIVU STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

a) vliv na životní prostředí a opatření vedoucí k minimalizaci negativních vlivů

Provedení stavby nebude mít negativní vliv na životní prostředí.

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

Během realizace obnovy stavby budou respektována doporučená opatření, která jsou stanovena ve Zprávě z průzkumu vodní fauny, Vidnávka, Vápenná – Vidnava, z 05/2025, jež zpracoval RNDr. Lukáš Merta, Ph.D., tzn. prováděnými zásahy nebude snižována členitost koryta a jeho úkrytový potenciál, v maximální míře bude podpořen vznik proudových stínů, tůň a úkrytů v toku. Málo pohybliví živočichové se slabou únikovou reakcí (rak, mihule) budou předmětem záchranných odlovů a transferů do vhodných stanovišť pro tyto druhy.

Část toku od brodu v 1,055 po km 1,147 bude ponechána bez úprav jako prostor pro úkryt vodních živočichů. V km 1,147 – 1,500 budou do toku pomístně uloženy větší balvany pro vytvoření proudového stínu.

d) 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

Neobsahuje.

B.8 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ

a) zásobování stavby vodou – připojení ke zdroji,

Neřeší se.

b) odpadní vody – nakládání a likvidace,

Neřeší se.

c) srážkové vody – využití, nakládání,

Neřeší se.

d) vodohospodářské řešení vodního díla apod.

Řešení spočívá v opevnění svahů i dna koryta záhozy a rovinaninami z lomového kamene.

Viz. kap. B.3.4.b.

B.9 OCHRANA OBYVATELSTVA

a) způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hroící nebo nastalou mimořádnou událostí,

Neřeší se.

b) způsob zajištění ukrytí obyvatelstva,

Neřeší se.

c) způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování,

Neřeší se.

d) způsob zajištění ochrany před povodněmi,

Neřeší se.

e) způsob zajištění soběstačnosti stavby pro případ výpadku elektrické energie u staveb občanského vybavení,

Neřeší se.

f) způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou nebo stavenišťem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti,

Neřeší se.

g) řešení ochrany obyvatelstva z hlediska osob s omezenou schopností pohybu nebo orientace

Neřeší se.

B.10 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

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

Při provádění stavby bude použit lomový kámen a zemina. Viz příloha. G. 2. Rozpočet stavby
Materiály si zajistí dodavatel stavby.

b) odvodnění staveniště, převádění vody – návaznost na povodňový plán stavby,

Neřeší se

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy,

Viz. kapitola: B.5 Dopravní řešení

d) úpravy pro přístupnost a bezbariérové užívání – oplocení staveniště ve vztahu k pochozím plochám, zabezpečení výkopů proti pádu, přístupy k pozemkům a objektům, obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace včetně dočasných přechodů a míst pro přecházení, náhrada za zábor vyhrazených parkovacích stání a obchozích tras,

Neřeší se.

e) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky včetně omezení negativních vlivů,

V době výstavby bude přilehlé území zatíženo výstavbou a to především hlukem nasazených strojů atd. Během stavby, jakož i za provozu je nutno dodržovat všechna platná ustanovení o bezpečnosti práce vyplývajících ze zákoníku práce a z ostatních předpisů souvisejících s prováděním stavby a jejím provozem.

Vozidla a ostatní stroje budou při výjezdu na místní komunikace očištěny od bláta. Případné znečištění vozovky místní komunikace bude průběžně odstraňováno.

f) ochrana okolí staveniště před negativními vlivy provádění stavby,

Neřeší se.

g) požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce, kácení dřevin,

Neřeší se.

h) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Stavba bude prováděna na pozemcích investora. V případě potřeby si zábory staveniště zajistí dodavatel stavby.

i) produkce odpadů a druhotných surovin při stavbě – množství, druhy a kategorie odpadů a surovin, předcházení vzniku odpadů a způsob jejich třídění pro další využití včetně popisu opatření proti kontaminaci těchto materiálů, jejich odstranění apod.,

Viz. kap. B.1. k

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

Viz. kap. B.1. k

k) ochrana životního prostředí při výstavbě – popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, popis opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí včetně opatření proti prašnosti, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti, opatření při nakládání s azbestem a ochrana dřevin,

Zrealizováním navrhované stavby nedojde ke zhoršení životního prostředí, protože stavba není producentem škodlivých zplodin.

Velký důraz je nutno klást na provádění stavby. Nasazená technika musí být v dokonalém stavu, nesmí docházet k únikům ropných látek, po denním skončení práce je nutno přesunout stroje mimo záplavové území, případně zaparkovat stroje v místech, kde bude zajištěno podchycení případných úkapů ropných látek. Na stavbě musí být k dispozici sorpční přípravky na sanaci případné ropné skvrny. Při havárii musí být provedena okamžitě opatření, která povedou k zabránění průniku ropných látek dále do povrchových vod. Pracovníci stavby

musí být průkazně proškoleni o činnosti v případě havárie (např. při porušení olejových hadic hydrauliky atp.) a musí okamžitě reagovat. Doporučuje se, aby nasazená technika měla ekologické náplně.

l) požární bezpečnost a zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi4) ,

Neřeší se.

m) objízdné a náhradní trasy: požadavky a provedení,

Neřeší se.

n) zvláštní podmínky a požadavky na realizační podmínky, organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, z ochranných nebo bezpečnostních pásem, vlastností staveniště, provádění za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.,

Vzhledem k charakteru stavby se nevyžaduje napojení na stávající technickou infrastrukturu. Stavba se nenachází v žádném ochranném pásmu technické infrastruktury, vyjádření správců technické infrastruktury jsou uvedeny v příloze E. Dokladová část. Projektová dokumentace je v nejvyšší možné míře respektuje.

o) limity pro užití výškové mechanizace a opatření ve vztahu k vizuálnímu značení výškových překážek leteckého provozu podle jiného právního předpisu,

Stavba není výškově limitována.

p) předpokládaný postup výstavby v členění na etapy a časový plán dokládající (technicky a technologicky) reálné doby výstavby,

Neřeší se.

q) požadavky na postupné uvádění staveb do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky,

Neřeší se.

r) dočasné stavby,

Neobsahuje.

s) návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek.

Neobsahuje.

Zpracovatel: Ing. Aneta Samková

Ostrava, květen 2025