OBSAH:

B.1 POPIS ÚZEMÍ
B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY
B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU
B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ
B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV
B.6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA
B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA
B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY
B.9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ

B.1 POPIS ÚZEMÍ

a) charakteristika území a stavebního pozemku

Stavebním pozemkem je drobný vodní tok ve správě investora – Města Duchcov. Jedná se drobnou vodoteč, která protéká v okolí a uvnitř areálu Zámecké zahrady Duchcov, pod parcelními čísly 2908/1 a 2900/1 v k.ú. Duchcov.

Vodní tok se nachází v dobývacím prostoru. Pozemek 2900/1 je veden jako památková zóna.

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou

Jedná se o stávající vodní tok a PD řeší její úpravu v jednostupňové PD, nejedná se tedy o stavbu podléhající UR. Stavba zachová původní funkčnost.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Dokumentace není v rozporu s územním plánem obce.

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

Pro stavbu nebyla vydána žádná rozhodnutí o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území. Projektová dokumentace je řešena v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území.

e) informace o zohlednění podmínek závazných stanovisek dotčených orgánů

Projektová dokumentace byla vypracována v rozsahu odpovídajícímu plánované stavbě, podmínkám správců dotčených inženýrských sítí a dopravní infrastruktury a vlastníků dotčených pozemků, staveb a zařízení jako podklad pro vydání závazných stanovisek dotčených orgánů. Podmínky závazných stanovisek budou zohledněny při realizaci stavby nebo, v případě podmínek majících vliv na technické řešení, průběh výstavby apod., budou následně zapracovány do projektové dokumentace.

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

Projektová dokumentace byla vypracována na základě geodetického zaměření z 6/2022 a rekognoskace terénu za účasti projektanta Ing. M. Sýkorové. V rámci projekční přípravy byl proveden stavebně technický průzkum za účelem stanovení technického stavu stávajících konstrukcí, posouzení využitelnosti kamene z rozebíraných konstrukcí, zjištění potřeby vyvolaných investic apod.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Vzhledem ke stavebnímu pozemku, kterým je vodní tok se **jedná**, dle § 3 odst. 1 písm. b) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, o zásah do významného krajinného prvku. Z hlediska památkové péče **jsou** dostupné informace o zařazení daného území mezi památkově chráněná území dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči. Na základě dostupných informací se v předmětné části v.t. nenacházejí zvláště chráněné druhy živočichů a rostlin.

Dobývací prostor. P.p.č. 2900/1 – památková zóna.

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Jedná se o stávající vodní tok evidovaný dle KN v dobývacím prostoru.

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

Opravou a revitalizací opevnění toku dojde ke zvýšení spolehlivosti opevnění, a tím ke zvýšení stability a bezpečnosti okolních pozemků a staveb. Realizací stavby nedojde ke zhoršení odtokových poměrů. Jedná se o zachování stávajícího stavu kapacity se zlepšením funkčnosti a trvanlivosti konstrukcí. Opatření proti průsakům vody nábřežních svahů.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Stavba nevyžaduje provedení asanací, demolice se bude týkat částečné likvidace nevyhovujícího opevnění a nánosů ve vodním toku, kácení dřevin není předmětem této akce. Travní kryt bude odstraněn z povrchů konstrukcí zajišťující bezpečný průtok v.t.

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory ZPF nebo PUPFL

Stavba si nevyžaduje zábor pozemku zemědělského půdního fondu. Pozemky určené k plnění funkcí lesa nebudou dotčeny.

l) územně technické podmínky

Realizace stavby a její následný provoz, resp. údržba, nemá významné požadavky na dopravní infrastrukturu. Přístup na stavbu pro zajištění běžné údržby je možný po stávajících pozemních komunikacích. Připojení stavby na technickou infrastrukturu je díky charakteru stavby bezpředmětné.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související řešení

Stavba bude realizována jako jednorázová akce s předpokládaným termínem zahájení v 1.-2. pol. Roku 2023 a předpokládanou délkou výstavby do 6 měsíců. Doba výstavby je závislá především na počtu pracovníků pracujících na stavbě a na klimatických podmínkách.

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

stavba p.p.č. 2908/1, 2900/1 vlastník Město Duchcov

přístup ke stavbě z pozemku 2902/5 a 2319/1 k.ú. Duchcov – vlastník Město Duchcov

Stavba bude umístěna na pozemcích investora tj. Města Duchcov, přístup na stavbu je řešen přes pozemek v majetku Města. zařízení staveniště a deponie materiálu jsou umístěny na pozemku Města Duchcov, vše s ohledem na situování stavby – památková zóna, okolí Zámecké zahrady. Pozemky, resp. jejich části, které nebyly v průběhu přípravy projektové dokumentace v majetku investora, budou před zahájením stavby majetkoprávně vyřešeny na základě schváleného oddělovacího geometrického plánu a uzavřených kupních smluv, popř. na základě geometrického plánu souhlasného prohlášení o shodě na průběhu hranic pozemků. Velikosti oddělovaných částí pozemků budou přibližně odpovídat trvalým záborům uvedeným v katastrálním

situačním výkresu. Výsledné velikosti oddělovaných částí pozemků mohou být upraveny zpracovatelem geometrického plánu dle vyhlášky č. 357/2013 Sb., o katastru nemovitostí.

o) <u>seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo</u>

Na žádných z dotčených pozemků realizací stavby **nevznikají nová** ochranná ani bezpečnostní pásma, Dotčené území nenachází v ochranném pásmu inženýrských sítí:

Dle vyjádření správců IS, nedojde ke střetu s inženýrskými sítěmi.

Důležitá telefonní čísla – tísňová volání:

Pohotovostní linka (plyn)	**1239**	Záchranný integrovaný systém	**112**
Ohlašovna požárů:	**150**	První pomoc	**155**
Policie ČR	**158**		

Vybraný zhotovitel je povinen seznámit se vyjádřeními jednotlivých správců inženýrských sítí a dodržovat požadavky a podmínky pro provádění prací v jejich ochranných pásmech. Podzemní trasy inženýrských sítí situovaných uvnitř staveniště budou před zahájením stavby vytýčeny. V případě zjištění existence inženýrských sítí zde neuvedených budou tyto během stavby geodeticky zaměřeny v souřadném systému JTSK.

Ochranná pásma dalších sítí neuvedených v dokladové části nebyla v době přípravy projektové dokumentace známa.

<u>B.2. CELKOVÝ POPIS STAVBY</u>

B.1.o.1 <u>Základní charakteristika stavby a jejího užívání</u>

a) <u>nová stavba nebo změna dokončené stavby</u>

Jedná se o vodohospodářské úpravy na drobném vodním toku, který je ve správě investora – Města Duchcova.

b) <u>účel užívání stavby</u>

Účelem stavby je stabilizace břehů a zajištění proti průsakům toku do okolí, tím zvýšení stability a bezpečnosti okolních pozemků a staveb. Dalším cílem je zadržení vody v toku a zachování plynulého průtoku v potoční síti Zámecké zahrady a vzhledem k situování **lokality je třeba minimalizovat tvrdé úpravy a minimalizace použití nákladní techniky**.

c) <u>trvalá nebo dočasná stavba</u>

Jedná se o trvalou stavbu.

d) <u>informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby</u>

Pro stavbu nebyla vydána žádná rozhodnutí o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby. Projektová dokumentace je řešena v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou č. 268/2009 č.

Sb. o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších předpisů a rovněž v souladu s příslušnými ČSN týkajících se navrhované stavby.

e) informace o zohlednění podmínek závazných stanovisek dotčených orgánů

Projektová dokumentace byla vypracována v rozsahu odpovídajícímu plánované stavbě, podmínkám správců dotčených inženýrských sítí a dopravní infrastruktury a vlastníků dotčených pozemků, staveb a zařízení jako podklad pro vydání závazných stanovisek dotčených orgánů. Podmínky závazných stanovisek budou zohledněny při realizaci stavby nebo, v případě podmínek majících vliv na technické řešení, průběh výstavby apod., budou následně zapracovány do projektové dokumentace. Projekt respektuje situování lokality.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Vzhledem ke stavebnímu pozemku, kterým je vodní tok , se **jedná**, dle § 3 odst. 1 písm. b) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, o zásah do významného krajinného prvku. Z hlediska památkové péče **jsou** dostupné informace o zařazení daného území mezi památkově chráněná území dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči. Na základě dostupných informací se v předmětné části v.t. nenacházejí zvláště chráněné druhy živočichů a rostlin.

Dobývací prostor. P.p.č. 2900/1 – památková zóna.

g) navrhované parametry stavby

Vzhledem k charakteru stavby nejsou obestavený prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti projektem řešeny. Rozsah úprav na v.t. je rozdělen na dva úseky I. – 198bm, II. – 145bm.

h) základní bilance stavby

Stavba nevyžaduje a nespotřebovává žádná média ani hmoty, neprodukuje žádné odpady a emise, nevyžaduje řešení hospodaření s dešťovou vodou a nepodléhá kategorizaci dle energetické náročnosti budov.

i) základní předpoklady výstavby

Stavba bude realizována jako jednorázová akce s předpokládaným termínem zahájení v 1.-2. pol. roku 2023 a předpokládanou délkou výstavby do 6 měsíců.

j) orientační náklady stavby

Náklady stavby vycházejí ze soupisu prací sestaveného dle cenové úrovně soustavy ÚRS. Soupis prací je obsahem části *Rozpočtová část, přičemž soupis prací s projekčními cenami je obsahem pouze paré č. 1, v ostatních paré je pouze zadání určené k ocenění v rámci výběrového řízení (elektronicky).

B.1.o.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení

Stavba není v rozporu s územním plánem obce/města. Prostorové řešení stavby bylo navrženo tak, aby respektovalo okolní terén a zároveň tak, aby stavba splňovala zásady vodohospodářské úpravy a příslušné ČSN.

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

Vzhledem k charakteru stavby bylo tvarové a materiálové řešení zvoleno s ohledem na již existující konstrukce, jejich kapacitu a funkčnost. Dále na neexistenci IS a celkový vzhled.

B.1.o.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Není předmětem stavby.

B.1.o.4 Bezbariérové užívání stavby

Není předmětem stavby.

B.1.o.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba není určena pro běžné užívání.

B.1.o.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Technické řešení spočívá v rozebrání stávajícího

b) konstrukční a materiálové řešení

Konstrukční řešení představuje opravy stávajících břehů a kamenných opevnění a materiálové řešení je založeno na použití v místě rozšířeného kamene s podmínkou na garantovanou objemovou hmotnost 2600 kg/m3. Přírodního těsnícího materiálu s ohledem na lokalitu a morfologii v.t. v intravilánu a v místě Zámecké zahrady.

c) mechanická odolnost a stabilita

Mechanická odolnost konstrukcí je dána zvoleným stavebním materiálem a jeho mechanickými a fyzikálními vlastnostmi. Předepsaný druh kamene je podmíněn objemovou hmotností 2600kg/m3 – jedná se o místní kámen.

B.1.o.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

B.1.o.8 Požárně bezpečnostní řešení

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

B.1.o.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

B.1.o.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

B.1.o.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

b) ochrana před bludnými proudy

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

d) ochrana před hlukem

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

e) protipovodňová opatření

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

f) ostatní účinky – vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

B.3. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) napojovací místa technické infrastruktury

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

B.4. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Stavba nevyžaduje napojení na dopravní infrastrukturu.

B.5. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

p) terénní úpravy

Terénní úpravy charakteru humusování a osetí ploch dotčených výkopovými pracemi budou prováděny s ohledem na stávající morfologii terénu, možnosti kapacity obecního pozemku a existence inženýrských sítí. Dále na stavu stávajícího břehového porostu, který bude kácen případně zachován.

q) použité vegetační prvky

V rámci stavby bude provedeno pouze humusování vhodnou zeminou a osetí travním semenem.

r) biotechnická opatření

Budou provedeny ve formě ochrany dřevin, proti poškození mechanizací.

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

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

Stavba nezpůsobuje svým provozem hluk, ochranu proti hluku není nutné řešit ani v průběhu výstavby, její provoz neznečišťuje ovzduší, při jejím provozu nevznikají odpady, nemá negativní vliv na půdu. Odpady vzniklé při realizaci stavby budou likvidovány dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů a dle vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Pro zamezení vzniku znečištění recipientu ropnými látkami učiní dodavatel stavby v předstihu účinná opatření. Jedná se např. o

použití ekologicky nezávadných provozních kapalin, dodržování zákazu skladování nebezpečných toxických látek v blízkosti toku a v jeho záplavovém území apod.

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

Úpravou toku nedojde ke změně stávajícího vlivu na přírodu a krajinu. Revitalizace břehů toku a těžba nánosů budou mít pozitivní vliv na ekologickou funkci a plně ctí charakter toku.

u) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba se nenachází v soustavě chráněných území Natura 2000.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí

Na projektovanou stavbu se ze zákona č. 100/2001 Sb., ani dle § 45 písm. h) a § 45 písm. i) zákona č. 114/1992 Sb. nevztahuje povinnost posouzení jejího vlivu na životní prostředí.

v) zákon o integrované prevenci – základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení

Stavba nespadá do režimu zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování, ve znění dalších zákonů.

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

U projektované stavby nejsou stávající ochranná a bezpečnostní pásma a nejsou stanoveny podmínky ochrany podle jiných právních předpisů. Stavba bude předem geodeticky zaměřena, vytýčena a realizována. Návrh předpokládá, že úprava břehů se nedotkne vedení IS.

B.7. OCHRANA OBYVATELSTVA

Cílem stavby je zajištění trvalé ochrany břehů a přilehlých pozemků a osob pohybujících se v blízkosti MVN. Charakter stavby nevyvolává potřebu řešit ochranu obyvatelstva během stavby ani po její realizaci.

B.8. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

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

Pro realizaci opevnění svahů toku cca 50m3 (místního kamene odpovídající požadavku na objemovou hmotnost 2600 kg/m3).

y) odvodnění staveniště

Odvodnění staveniště bude realizováno převedením vody hrázkováním. Převod vody bude prováděn v max. délce 40m a po etapách, dle potřeb. Jedná se o bezpečné odklonění vody mimo prostor založení konstrukcí a svahů ze zemin z důvodu vysušení sedimentu a následných oprav opevnění nádrže.

z) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Trvalé napojení stavby na dopravní a technickou infrastrukturu není řešeno, neboť to stavba ze své podstaty nevyžaduje. Přístup stavební mechanizace na staveniště je možný ze stávající ost. pl. - komunikace v

majetku Města a dále přes pozemek Města. Komunikace bude během provádění prací dostatečně zajištěna před poškozením. Přístup na staveniště bude tedy po pozemcích v majetku obce.

aa) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Další stavby a pozemky nebudou stavbou dotčeny. V obecné rovině je nutné brát zřetel na okolní pozemky orné půdy a to jak při výkopových pracech, tak při dopravě na staveniště a v jeho okolí. Stavba nesmí narušit veškeré vodní zdroje v okolí Zámecké zahrady. Dále stavba nesmí přijít do střetu se stávajícími inženýrskými sítěmi: **dle vyjádření správců IS nejsou střety**.

Stavba se nenachází v blízkosti nadzemního a podzemního vedení.

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

Vzhledem k charakteru stavby a stavebních procesů není ochrana okolí staveniště řešena. Stávající dřeviny, nebudou káceny, budou opatřeny ochranou bedněním, proti poškození mechanizací.

cc) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Staveniště je omezeno na plochu stavby samotné a plochu zařízení staveniště. Pro stavbu není nutné řešit trvalé zábory pro staveniště, ale jen dočasné zábory. Stavba bude umístěna na pozemcích Města p.p.č 2908/1, 2900/1. přístup na stavbu je řešen přes pozemek 2319/1 , zařízení staveniště a deponie materiálu jsou umístěny na pozemku Města.

Přístupy a plochy pro umístění deponií jsou v části C. Situační výkresy. **Veškeré pozemky budou po skončení prací uvedeny do původního stavu, popř. dle požadavků vlastníků dotčených pozemků tj. Města.**

dd) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Z důvodu rozsahu a druhu stavby není řešeno.

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

Stavba produkuje odpad z bouraných konstrukcí (minimální), kterým jsou Beton včetně kamene, vysekaná spárovací hmota a případně biologický odpad vzniklý odstraněním vegetace vyrůstající okolo konstrukce a zvláštní skupinou je sediment (dle vzorků zemin bude skládkován). Vybourané hmoty spolu s biologickým odpadem budou odvezeny na vhodnou skládku odpadů, např. na skládku odpadů (dojezd do 3km). Při stavbě mohou rovněž vznikat v minimálním množství odpady tvořené obaly dodávaných výrobků. Pokud nějaké vzniknou, pak budou likvidovány podle platné legislativy.

Při provádění stavby mohou vznikat následující odpady:

katalogové číslo	druh odpadu	kategorie
15 01 01	papírové a lepenkové obaly	O
15 01 02	plastové obaly	O
15 01 04	kovové obaly	O
15 01 10	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek	N
17 01 01	beton	O
17 02 01	dřevo	O
17 05 04	zemina a kamení	O
17 09 03	směsný stavební a demoliční odpad	N

O – ostatní, N – nebezpečný. Odpad, charakterizovaný jako nebezpečný, bude uložen na skládce k tomu účelu určené.

17 05 04 100m3 (sediment)
17 09 03 15m3 (vybourané hmoty a odtokového koryta)

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

Bilance zemních prací vykazuje mírný přebytek výkopové zeminy. Přebytečná zemina bude odvezena a uložena na příslušné skládce, např. na skládce odpadů dojezdová vzdálenost cca 3km.

gg) ochrana životního prostředí při výstavbě

Ochrana životního prostředí při výstavbě bude zajištěna použitím ekologicky nezávadných provozních náplní stavebních strojů, pravidelnou kontrolou těsnosti hydraulických okruhů stavební mechanizace a připravenou havarijní soupravou s hydrofobními sorbenty. Jedná se hlavně o ochranu veškerých vodních zdrojů.

hh) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora BOZP podle jiných právních předpisů

Při výstavbě musí být dodrženy bezpečnostní předpisy a zajištěna bezpečnost a ochrana zdraví pracujících. Dále musí být zabráněno vstupu nepovolaným osobám a vjezdu motorových vozidel do stavebního a těžebního prostoru. Pracovní prostor musí být zřetelně ohraničen tabulkami se zákazem vstupu a příslušnými dopravními značkami, případně mechanickými zábranami. Dále musí být dodrženy předpisy o manipulaci s ropnými látkami v ochranném pásmu vodních toků a nádrží, aby nemohlo dojít ke znečištění vodního toku či nádrže a podzemních vod.

Pracovníci musí být prokazatelně seznámeni s bezpečnostními předpisy. Na pracovišti musí být k dispozici vhodné prostředky k uhašení případného požáru a dále prostředky k likvidaci případného havarijního úniku ropných látek do toku (norná stěna, vhodné sorbenty, lopata, sud apod.). Každou havárii je zhotovitel podle zákona povinen ohlásit příslušným úřadům a Povodí Ohře, státní podnik.

Provozovatel musí zařízení udržovat v bezpečném a provozuschopném stavu. Provozovatel odpovídá za veškeré osoby zdržující se s jeho vědomím u vybudovaných objektů a musí dále v čistotě udržovat veškeré komunikace.

Při přípravě a provádění stavebních prací je nezbytné dodržování příslušných ustanovení, především zákona 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) ve znění zákona č. 88/2016 Sb.

Zákon č. 309/2006 Sb. upřesňuje příslušné předpisy evropských společenství v návaznosti na zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Podrobně jsou požadavky a předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví včetně činnosti „koordinátora“ zpracovány a uvedeny v nařízení vlády č.591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

1. Počet zhotovitelů (předpoklad): **1**
2. celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den: **NE**
3. celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu: **NE**

Realizace stavby odpovídá cca Nh viz soupis prací. Celkový plánovaný objem prací a činností v přepočtu na jednu fyzickou osobu činí cca 354 dnů. Stavba bude realizována jako jednorázová akce s předpokládaným termínem zahájení v 1.- 2. pol. roku 2023 a předpokládanou délkou výstavby max do 6 měsíců.

Pro stavbu není potřeba ustanovit koordinátora BOZP.

Při 8 hodinové pracovní době, 22 pracovních dnech v měsíci, průměrném počtu 5 pracovníků pracujících na stavbě současně a s přihlédnutím ke klimatickým vlivům je minimální doba realizace předpokládaná v délce do 6 měsíců.

ii) <u>úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb</u>

Není předmětem stavby.

jj) <u>zásady pro dopravně inženýrské opatření</u>

Vzhledem k umístění stavby není předmětem akce.

kk) <u>stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby</u>

Stavba nevyžaduje speciální podmínky pro provádění.

ll) <u>postup výstavby, rozhodující dílčí termíny</u>

Stavba bude realizována jako jednorázová akce s předpokládaným termínem zahájení v 1.- 2. pol. Roku 2023 a předpokládanou délkou výstavby do 6 měsíců. Doba výstavby je závislá především na počtu pracovníků pracujících na stavbě a na klimatických podmínkách.

<u>B.9. CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ</u>

Stavba se týká vodní nádrže a je navržena tak, aby stabilizovala svahy nádrže a udržela funkčnost nátoku a odtoku v intravilánu území a zamezila statickému narušování okolních pozemků. Stavba neřeší protipovodňovou ochranu a hospodaření s dešťovou vodou dle zákona 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů, ve znění dalších předpisů a příslušných vyhlášek.