

03		
02		
01		
ZMĚNA	POPIS	DATUM



ING. IVAN ŠÍR

PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB CZ s.r.o.

Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, tel:

www.sirivan.cz

IČ: 259 62 914

investor: Česká republika -Státní pozemkový úřad
Krajský pozemkový úřad pro Královehradecký kraj

Zajištění nápravy havarijního stavu dvou propustků v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

■ kraj:
Kralovehradecký

■ MÚ/OU:
Rychnov nad Kněžnou

■ stupeň utajení:
bez utajení

■ datum:
02 / 2022

■ zakázkové číslo:
22002

■ stupeň PD:
DUSP+PDPS

■ odpovědný projektant stavby:

■ odpovědný projektant objektu:

■ vypracoval:

■ kontroloval:

■ změna číslo:
01

■ měřítko:

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [signature]



OBSAH:

B.1	POPIS ÚZEMÍ STAVBY	3
B.1.1	Charakteristika území a stavebního pozemku	3
B.1.2	Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci	3
B.1.3	Geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod	3
B.1.4	Výčet a závěry provedených průzkumů a měření	3
B.1.5	Ochrana území podle jiných právních předpisů	3
B.1.6	Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.	4
B.1.7	Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území 4	
B.1.8	Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin	4
B.1.9	Požadavky na maximální zábory ZPF a PUPFL	4
B.1.10	Územně technické podmínky, možnosti napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu	5
B.1.11	Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice	5
B.1.12	Seznam pozemků podle KN, na kterých se stavba provádí	5
B.1.13	Seznam pozemků podle KN, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo	5
B.1.14	Požadavky na monitoringy a sledování přetvoření	5
B.1.15	Možnosti napojení stavby na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu	5
B.2	CELKOVÝ POPIS STAVBY	6
B.2.1	Celková koncepce řešení stavby	6
B.2.2	Celkové urbanistické a architektonické řešení	6
B.2.3	Celkové technické řešení	7
B.2.4	Bezbariérové užívání stavby	7
B.2.5	Bezpečnost při užívání stavby	7
B.2.6	Základní charakteristika objektů	8
B.2.7	Základní charakteristika technických a technologických zařízení	11
B.2.8	Zásady požárně bezpečnostního řešení	11
B.2.9	Úspora energie a tepelná ochrana	13
B.2.10	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní prostředí	13
B.2.11	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	13
B.3	PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU	14
B.3.1	Napojovací místa technické infrastruktury	14
B.3.2	Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky	14
B.4	DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ	15
B.4.1	Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace	15
B.4.2	Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu	15
B.4.3	Doprava v klidu	15
B.4.4	Pěší a cyklistické stezky	15
B.5	ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV	16
B.5.1	Terénní úpravy	16
B.5.2	Použité vegetační prvky	16
B.5.3	Biotechnická, protierozní opatření	16
B.6	POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA	17
B.6.1	Vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda	17
B.6.2	Vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.	17
B.6.3	Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000	18

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]

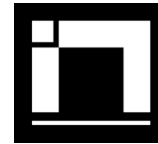


B.6.4	Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem.....	18
B.6.5	V případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno.....	18
B.6.6	Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.....	18
B.7	OCHRANA OBYVATELSTVA	19
B.8	ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY	20
B.8.1	Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění	20
B.8.2	Odvodnění staveniště	20
B.8.3	Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.....	20
B.8.4	Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky.....	20
B.8.5	Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin	20
B.8.6	Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště.....	21
B.8.7	Požadavky na bezbariérové obchozí trasy	21
B.8.8	Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace	21
B.8.9	Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin	21
B.8.10	Ochrana životního prostředí při výstavbě.....	21
B.8.11	Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	22
B.8.12	Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb	23
B.8.13	Zásady pro dopravní inženýrská opatření	24
B.8.14	Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - řešení dopravy během výstavby, například přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání pozemní komunikace, uzavírky, objízďky a výluky; opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.	24
B.8.15	Zařízení staveniště s vyznačením vjezdu	24
B.8.16	Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny	24
B.9	CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ.....	25
B.10	SEZNAM POZEMKŮ PODLE KN	26

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



B.1 Popis území stavby

B.1.1 Charakteristika území a stavebního pozemku

B.1.1.1 Zastavěné území a nezastavěné území

Stavby se nachází v katastrálním území obce Bolehošť, okrajové části obcí Lipiny a Bolehošťská Lhota (část obce Bolehošť)

B.1.1.2 Soulad navrhované stavby s charakterem území

Stavby proběhnou v trase stávajících polních cest a jsou tak v souladu s charakterem území.

B.1.1.3 Dosavadní využití a zastavěnost území

Území je využíváno pro potřebu dopravního napojení jako polní cesta. Stavby se nenachází v zastavěném území.

B.1.2 Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci

Stavba je v celé délce v souladu s územním plánem.

B.1.3 Geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

B.1.4 Výčet a závěry provedených průzkumů a měření

B.1.4.1 Geotechnický průzkum

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

B.1.4.2 Hydrogeologický průzkum

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

B.1.4.3 Korozní průzkum

Vzhledem k rozsahu a charakteru stavby není řešeno.

B.1.4.4 Geotechnický průzkum materiálových nalezišť (zemníků)

Vzhledem k rozsahu a charakteru stavby není řešeno.

B.1.4.5 Stavebně historický průzkum

Vzhledem k rozsahu a charakteru stavby není řešeno.

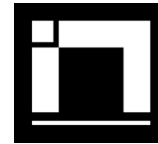
B.1.5 Ochrana území podle jiných právních předpisů

Stavební záměr se nenachází v chráněném území

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: 



B.1.6 Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Prostor stavby se nenachází v registrovaných poddolovaných nebo sesuvných územích.

Stavba se nenachází v záplavovém území.

B.1.7 Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

B.1.7.1 Vliv na okolí stavby a pozemky

Vliv stavby na okolní stavby a pozemky se nemění.

B.1.7.2 Vliv na odtokové poměry

Odtokové poměry zůstávají v rámci opravy propustků stejné.

B.1.7.3 Stávající ochranná pásma

Ochranné pásmo dráhy

Stavba se nenachází v ochranném pásmu dráhy.

Ochranné pásmo vodních zdrojů

Stavba se nenachází v ochranném pásmu vodních zdrojů.

Stavba se nenachází v ochranné oblasti přirozené akumulace vod.

Ochranná pásma inženýrských sítí

V těsné blízkosti stavby SO 01 se nacházejí ochranná pásma inženýrských sítí:

Sdělovací metalické a optické kabely CETIN a.s.

Vyjádření správců dotčených, případně překládaných sítí jsou součástí dokladové části. Při zpracování realizační dokumentace a při realizaci samotné je bezpodmínečně nutné respektovat podmínky správců dotčených sítí. Přítomnost ochranných pásem stávajících inženýrských sítí se odráží ve zvýšené náročnosti při provádění zemních prací např. odkopávky prováděné ručně.

B.1.8 Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

B.1.8.1 Kácení

V okolí propustků budou na pozemku investora odstraněny pouze náletové porosty keřů, kde celková plocha kácených zapojených porostů dřevin nepřesáhne 40 m². Vlivem stavby nedojde ke kácení vzrostlých stromů (tj. dřevin o obvodu kmene do 80 cm měřeného ve výšce 130 cm nad zemí). Kácené dřeviny nejsou součástí významného krajinného prvku nebo stromořadí.

B.1.8.2 Demolice

Stavba nevyvolá potřebu demolice

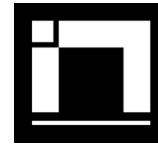
B.1.9 Požadavky na maximální zábory ZPF a PUPFL

Stavba nevyvolá nároky na dočasné zábory ZPF pro potřeby stavby a staveniště.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: 



B.1.10 Územně technické podmínky, možnosti napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

B.1.10.1 Napojení na dopravní infrastrukturu

Dopravní napojení je stávající a bude bez úprav.

B.1.10.2 Napojení na technickou infrastrukturu

Součástí záměru nejsou objekty technické infrastruktury.

B.1.10.3 Bezbariérový přístup ke stavbě

Bezbariérový přístup není vzhledem k charakteru objektů řešen.

B.1.11 Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Stavba výhledově nepředpokládá realizaci další související a podmiňující investice, resp. stavby jiného stavebníka.

V současné době (02/2022) nejsou známy jiné záměry plánovaných staveb v zájmovém území, které by mohly být v nesouladu s navrženou stavbou.

B.1.12 Seznam pozemků podle KN, na kterých se stavba provádí

Seznam je uveden na konci této Souhrnné zprávy.

B.1.13 Seznam pozemků podle KN, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Ochranná nebo bezpečnostní pásma nevzniknou.

B.1.14 Požadavky na monitoringy a sledování přetvoření

Nejsou požadavky na monitoringy nebo sledování přetvoření.

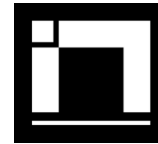
B.1.15 Možnosti napojení stavby na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu

Dopravní napojení je stávající a bude bez úprav.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [zastřižený text]



B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Celková koncepce řešení stavby

B.2.1.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby

SO 01 - propustek v obci Bolehošť

SO 02 - propustek v obci Bolehošť

B.2.1.2 Účel užívání stavby

Propustky převádí polní cesty přes vodní tok (Bezedný potok).

B.2.1.3 Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

B.2.1.4 Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby

Rozhodnutí o výjimkách nejsou.

B.2.1.5 Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek

Jedná se o dokumentaci pro inženýrskou činnost.

B.2.1.6 Celkový popis koncepce řešení stavby včetně základních parametrů stavby

Záměrem stavby je oprava stávajících nevyhovujících stavebně-technických stavů propustků v obci Bolehošť.

Druh stavby:	rekonstrukce propustku
Kategorie komunikace:	polní cesta
Třída komunikace:	vedlejší polní cesta
Návrhová kategorie:	3,5/30

Parametry komunikace:

Šíře jízdního pruhu:	2x 1,75 m
Vodící proužek:	-
Zpevněná krajnice:	-
Odvodňovací proužek:	-
Jízdní pruh pro cyklisty:	-
Jízdní pruh pro MHD:	-
Chodník:	-
Nezpevněná krajnice:	-

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

Ve stavbě nejsou části staveb, které by byly předmětem zásadního architektonického a výtvarného řešení (vysoké mosty, portály tunelů, galerie).

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



B.2.2.1 Urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

B.2.2.2 Architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Vzhledem k charakteru objektů není řešeno.

B.2.3 Celkové technické řešení

B.2.3.1 Popis celkové koncepce technického řešení po skupinách objektů nebo jednotlivých objektech včetně údajů o statických výpočtech prokazujících, že stavba je navržena tak, aby návrhové zatížení na ni působící nemělo za následek poškození stavby nebo její části nebo nepřípustné přetvoření

Nosnou konstrukcí u SO01 je nová ocelová flexibilní trouba DN1400 z vlnitého plechu.

Nosnou konstrukcí u SO02 je nová ocelová flexibilní trouba DN1200 z vlnitého plechu.

Statické výpočty objektů jsou archivovány u zpracovatele dokumentace.

Polní cesta nebude v rozsahu stavby rekonstruována

Záměrem rekonstrukce objektu propustku je provedení takových stavebních úprav, které zajistí jejich stavebně-technický stav a dopravně-bezpečnostní řešení odpovídající charakteru.

B.2.3.2 Celková bilance nároků všech druhů energií, tepla a teplé užitkové vody (podmínky zvýšeného odběru elektrické energie, podmínky při zvýšení technického maxima), celková spotřeba vody

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

B.2.3.3 Celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, způsob nakládání s vyzískaným materiálem

Není řešeno.

B.2.3.4 Požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě

Takové požadavky nejsou.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Bezbariérové užívání není vzhledem k charakteru objektů řešeno.

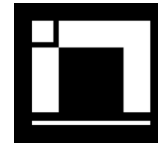
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Bezpečnost při užívání je zajištěna respektováním obecných technických požadavků na výstavbu a návrhových norem.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [zkratka]



B.2.6 Základní charakteristika objektů

Popis současného stavu

Jedná se o kamenné klenbové propustky. Propustky převádí stávající komunikaci přes Bezedný potok.

Popis navrženého řešení.

Objekty SO 01 a SO 02 budou řešeny jako trubní propustky s šikmými čely, konstrukce bude přesypána ve sklonu 1:1,5.

B.2.6.1 Pozemní komunikace

B.2.6.1.1 Výčet a označení jednotlivých pozemních komunikací stavby

Polní cesta

B.2.6.1.2 Základní charakteristiky příslušných pozemních komunikací:

Kategorie komunikace:	Polní cesta
Třída komunikace	vedlejší polní cesta
Návrhová kategorie:	3,5/30
Celková délka úpravy komunikace:	cca 14 m (SO 01) cca 10 m (SO 01)

Parametry komunikace:

Šíře jízdního pruhu:	2x 1,75 m
Vodící proužek:	-
Zpevněná krajnice:	-
Odvodňovací proužek:	-
Jízdní pruh pro cyklisty:	-
Jízdní pruh pro MHD:	-
Chodník:	-
Nezpevněná krajnice:	-

B.2.6.1.3 Parametry a zdůvodnění trasy

Návrhové parametry trasy vychází ze stávajícího vedení místní komunikace.

Směrové řešení

Nemění se.

Výškové řešení

Výškové řešení se nemění, dojde pouze k lokálnímu vyrovnání stávajících nerovností.

Příčný sklon

Jednostranný příčný sklon komunikace 3%

B.2.6.1.4 Návrh zemního tělesa

Zemní těleso bude využito původní.

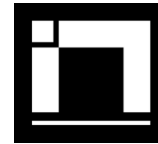
B.2.6.1.5 Použití druhotných materiálů

Není řešeno.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



B.2.6.1.6 Výsledky bilance zemních prací

Vzhledem ke zvolené technologii rekonstrukce nejsou součástí stavby rozsáhlé zemní práce. Bilance zemních prací není zpracována.

B.2.6.1.7 Vstupní údaje a závěry posouzení návrhu zpevněných ploch

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

Navržené skladby komunikací:

KONSTRUKCE A - POLNÍ CESTA			Katalog vozovek PC - PN 612	
R-materiál	RA 0/32	100 mm		ČSN EN 13108-8
Infiltrační postřik mod. asfaltovou emulzí v množství zbytkového asfaltu	C 50 BP 5		0,6 kg/m ²	ČSN 73 6129
Štěrkostr	ŠD _A 0/32	250 mm		ČSN 736126-1
CELKEM (Hv)		350 mm		

výměna materiálu aktivní zóny (Edef,2 zemní plně min. 45 MPa)

netkaná geotextilie separační a filtrační dle TP 97 CBR > 3 kN

B.2.6.2 Mostní objekty a zdi

B.2.6.2.1 Výčet objektů a zdí

Součástí záměru je rekonstrukce propustků v obci Bolehošť. Jedná se o stavební objekt SO 01 a SO 02.

B.2.6.2.2 Základní charakteristiky jednotlivých objektů

Objekt SO 01 a SO 02 bude řešen jako trubní propustek s šikmými čely, konstrukce bude přesypána, svahy ve sklonu 1:1,5.

B.2.6.2.3 Základní technické řešení a vybavení

Objekt SO 01 a SO 02 bude řešen jako trubní propustek s šikmými čely, konstrukce bude přesypána, svahy ve sklonu 1:1,5.

B.2.6.2.4 Druhy konstrukcí a jejich zdůvodnění

S ohledem na životnost a minimální požadavky na údržbu je navržena nosná konstrukce jako ocelová flexibilní trouba.

B.2.6.2.5 Postup a technologie výstavby

Jedná se o výstavbu propustku běžnými stavebními a technologickými postupy a běžnými stavebními stroji.

B.2.6.3 Odvodnění pozemní komunikace

Komunikace bude v daném úseku odvodněna pomocí podélného a příčného sklonu vozovky. Dešťové vody ze zpevněných ploch komunikace budou stejně jako ve stávajícím stavu odvedeny mimo vozovku do přilehlého terénu.

V zelených plochách stavby (mimo zpevnění) bude likvidace dešťových vod probíhat stejně jako ve stávajícím stavu, tj. vsakem.

Odtokové poměry v místě stavby i mimo oblast stavby se nezmění.

B.2.6.4 Tunely, podzemní stavby a galerie

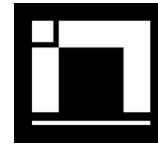
B.2.6.4.1 Základní údaje (délka, příčné uspořádání, sklony)

Součástí záměru nejsou tunelové objekty.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



B.2.6.4.2 Technické vybavení tunelu

Součástí záměru nejsou tunelové objekty.

B.2.6.4.3 Navržená technologie výstavby

Součástí záměru nejsou tunelové objekty.

B.2.6.4.4 Principy systémů provozních informací, řízení dopravy a požární bezpečnosti

Součástí záměru nejsou tunelové objekty.

B.2.6.5 Obslužná zařízení, veřejná parkoviště, únikové zóny a protihlukové clony

Vzhledem k charakteru objektů není řešeno.

B.2.6.6 Vybavení pozemní komunikace

B.2.6.6.1 Záchytná bezpečnostní zařízení

Nejsou navržena.

B.2.6.6.2 Dopravní značky, dopravní zařízení, světelné signály, zařízení pro provozní informace a telematiku

- **Svislé dopravní značení**
 - Stávající dopravní značení bude zachováno.
- **Vodorovné dopravní značení**
 - Vodorovné dopravní značení bude zachováno.

B.2.6.6.3 Veřejné osvětlení

Není řešeno, v daném úseku komunikace není vedeno podzemní vedení veřejného osvětlení.

B.2.6.6.4 Clony a sítě proti oslnění

Vzhledem k charakteru objektů není řešeno.

B.2.6.7 Objekty ostatních skupin objektů

B.2.6.7.1 Výčet objektů

Není řešeno.

B.2.6.7.2 Základní charakteristiky

Není řešeno.

B.2.6.7.3 Související zařízení a vybavení

Není řešeno.

B.2.6.7.4 Technické řešení

Není řešeno.

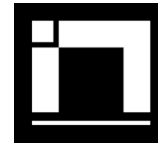
B.2.6.7.5 Postup a technologie výstavby

Není řešeno.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Součástí stavby nejsou technická a technologická zařízení.

B.2.8 Zásady požární bezpečnostního řešení

Stavba neklade zvýšené požadavky na zajištění požární bezpečnosti oproti stávajícímu stavu. Stavební práce budou prováděny tak, aby za všech okolností byla zajištěna dosažitelnost všech objektů vozidly Hasičského záchranného sboru – v případě potřeby požární vody budou využity stávající vodovodní hydranty. Návrh je v souladu se zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně.

Návrhem je zajištěn minimální průjezdný prostor pro vozidla HZS šířky 3,5 m a výšky 4,2 m – navržené komunikace splňují požadavky pro příjezdové komunikace vozidel hasičských záchranných sborů podle ČSN 73 0802, navazujících norem a vyhlášky č. 23/2008 Sb. „o technických podmínkách požární ochrany staveb“ ve znění pozdějších předpisů. Zabezpečení stavby a jejího okolí požární vodou bude provedeno beze změn oproti současnému stavu, je ponecháno stávající řešení.

- **seznam použitých podkladů**

- ČSN 73 0802 - Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty
- ČSN 73 0804 - Požární bezpečnost staveb – Výrobní objekty
- ČSN 73 0810 - Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení
- ČSN 730821 ed.2 - Požární bezpečnost staveb - Požární odolnost stavebních konstrukcí
- ČSN 73 0873 - Požární bezpečnost staveb – Zásobování požární vodou
- ČSN 752411 – Zdroje požární vody
- ČSN 73 0833 – Požární bezpečnost staveb – Budovy pro bydlení a ubytování
- Zákon č. 133/1985 Sb.
- Vyhláška č. 23/2008 Sb.
- Vyhláška č. 246/2001 Sb.

Uvedené právní normy a předpisy budou aplikovány v platném znění včetně aktuálních změn a doplňků.

- **rozdělení stavby do požárních úseků**

Objekty stavby nejsou děleny do PÚ.

- **stanovení požárního rizika**

Požární riziko stavby se nestanoví – objekty nezahrnují žádné nahodilé požární zatížení

- **zhodnocení stavebních konstrukcí**

Požární stropy – nevyskytují se.

Požární uzávěry otvorů – nevyskytují se.

Obvodové stěny zajišťující stabilitu objektu – nevyskytují se.

Nosné konstrukce uvnitř požárního úseku, které zajišťují stabilitu objektu – nevyskytují se.

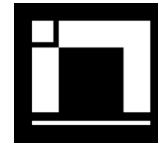
Nosné konstrukce vně objektu, které zajišťují stabilitu objektu – nevyskytují se.

Nosné konstrukce uvnitř požárního úseku, které nezajišťují stabilitu objektu – nevyskytují se.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



Nenosné konstrukce uvnitř požárního úseku – nevyskytují se.

Konstrukce schodišť uvnitř požárního úseku, které nejsou součástí CHÚC – nevyskytuje se.

- **zhodnocení stavebních hmot**

Zvláštní požadavky na stupeň hořlavosti stavebních hmot ani povrchových úprav nejsou stanoveny.

- **evakuace osob**

Požadavky na únikové cesty se nestanoví.

- **odstupové vzdálenosti**

Odstupové vzdálenosti se nestanovují.

- **Potřeba požární vody**

Potřeba požární vody se nestanoví.

- **zásahové cesty, příjezdové komunikace**

Požadavky na zásahové cesty ani únikové komunikace se nestanoví.

S ohledem na charakter stavby není provedení požárního zásahu posuzováno, přístupové komunikace se nemění. Nad rekonstruovaném propustku bude zachován průjezdný profil pro požární vozidla v obou směrech (vjezdy a průjezdy musí být ve světlých rozměrech nejméně 3 500 mm široké a 4 100 mm vysoké, šířka vozovky nejméně 3 000 mm).

Výstavbou rekonstrukce stávajícího propustku se nemění stávající přístupové komunikace, stávající zpevněné plochy a stávající sjezdy ze stávající komunikace ke stávajícím objektům

Stavba neomezuje přístup ke zdrojům požární vody, nejsou vytvářeny překážky požárními vozidly, které by bránily zásahu či vytvářely složité podmínky pro zásah a evakuaci osob.

Výstavbu propustku je s ohledem na přístupnost požárních vozidel u nutno provádět tak, aby byla zajištěna dostupnost k nevýrobním objektům na vzdálenost alespoň 20m, výrobním objektům na vzdálenost alespoň 10 m a k objektům skupiny OB 1 na vzdálenost alespoň 50 m. Přizpůsobit je nutno těmto zásadám i stání zemních strojů bez obsluhy v dosahu, aby nevytvořili nežádoucí překážku. Parametry, které v požárně bezpečnostním řešení nejsou uvedeny, se buď nevyskytují, nebo nejsou předmětem posouzení z hlediska bezdůvodnosti.

- **hasicí přístroje**

Ostatní objekty stavby nebudou vybaveny PHP.

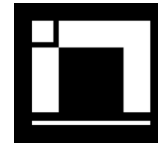
- **závěr**

Zvláštní požadavky nejsou stanoveny. Požárně bezpečnostní technická zařízení nejsou vyžadována a projektována.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: 



B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Vzhledem k charakteru a rozsahu stavby není řešeno. Stavba nemá při provozu energetické nároky.

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

Vzhledem k charakteru a rozsahu stavby není řešeno.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

B.2.11.1 Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Vzhledem k charakteru a rozsahu stavby není řešeno.

B.2.11.2 Ochrana před bludnými proudy

V blízkosti propustku se nenachází žádná elektrická zařízení, která by mohla být zdrojem bludných proudů. Z tohoto důvodu nebyla ochrana proti účinkům bludných proudů podrobně řešena.

Vzhledem k rozsahu stavby budou respektovány požadavky na důsledné dodržování primárních ochranných opatření, a to jak co do kvality použitých betonů (v souladu s ČSN EN 206), tak co do krycích vrstev nad výztuží (TP 124).

B.2.11.3 Ochrana před technickou seismicitou

Vzhledem k charakteru a rozsahu stavby není řešeno.

B.2.11.4 Ochrana před hlukem

Nejsou řešena dodatečná opatření. Komunikace je vedena ve stávající trase.

B.2.11.5 Protipovodňová opatření

Stavba není ohrožena povodněmi.

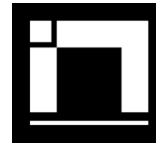
B.2.11.6 Ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Staveniště neleží v ploše registrovaných sesuvných ani poddolovaných území.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: 



B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

B.3.1 Napojovací místa technické infrastruktury

S ohledem na druh stavby není nové napojení řešeno.

V rámci stavby nedojde ke zřizování nových napojovacích bodů technické infrastruktury.

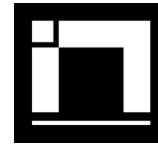
B.3.2 Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

S ohledem na druh stavby není nové napojení řešeno.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



B.4 Dopravní řešení

B.4.1 Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace

B.4.1.1 Popis dopravního řešení

Záměrem stavby je úprava stávajícího nevyhovujícího stavebně-technického stavu propustku.

B.4.1.2 Bezbariérová opatření

Bezbariérová opatření nejsou vzhledem k charakteru objektů řešena.

B.4.2 Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Dopravní napojení je stávající a bude bez úprav.

B.4.3 Doprava v klidu

Doprava v klidu (parkování a odstavování vozidel) není na průjezdním úseku z prostorových důvodů řešena.

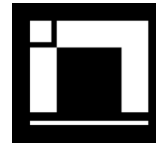
B.4.4 Pěší a cyklistické stezky

Pěší a cyklistické stezky nejsou vzhledem k charakteru objektů řešeny.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: 



B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

B.5.1 Terénní úpravy

Přesypání nové ocelové trouby ve sklonu 1:1,5

B.5.2 Použité vegetační prvky

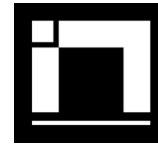
Náhrada za kácené křoviny není uvažována.

B.5.3 Biotechnická, protierozní opatření

Biotechnické opatření není navrženo.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť
Vypracoval: [redacted]



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

B.6.1 Vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

B.6.1.1 Ovzduší

Stavbou nedojde ke změně stávajícího stavu.

B.6.1.2 Hluk

Nejvyšší přípustné hladiny hluku stanoví zákon 258/2000 Sb. O ochraně veřejného zdraví, ve znění zák. 392/2005 Sb. Problematiku hluku v něm řeší §30, §32, §34 odst. 1, §108 odst. 3

Problematiku hluku dále řeší nařízení vlády 272/2011 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací a Zákon 155/2000 Sb. Zákoník práce.

Realizovaná stavba nebude mít vzhledem ke svému charakteru negativní vliv z hlediska hluku

Předpisy a nařízení stanoví, že organizace a občané jsou povinni činit potřebná opatření ke snížení hluku a dbát o to, aby pracovníci i ostatní občané byli jen v nejmenší možné míře vystaveni hluku, zejména musí dbát, aby nebyly překračovány nejvyšší přípustné hladiny hluku stanovené těmito předpisy.

V uvedeném smyslu se uvažuje vliv stavby z důvodu provádění stavebních prací. Během výstavby se předpokládá zvýšení hlučnosti. Při výstavbě je nutné dodržet aktuálně platné předpisy o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací a z těchto nařízení vyplývající hygienické limity hluku v chráněném venkovním prostoru staveb a chráněném venkovním prostoru.

S ohledem na výše uvedenou skutečnost bude nutné provádět stavební práce v daných časech tak, aby byl dodržen celkový hygienický limit $L_{Aeq,T}$ v daných chráněných prostorách.

B.6.1.3 Voda

Stavbou nedojde ke změně způsobu odvodnění zpevněných ploch.

B.6.1.4 Odpady

Stavba samotná neprodukuje odpady.

B.6.1.5 Půda

Nedojde k záborům orné půdy a pozemků určených pro plnění funkce lesa. Viz samostatné části PD.

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

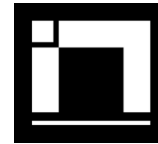
Realizovaná stavba nemá negativní vliv na životní prostředí. Vzhledem k jejímu rozsahu a charakteru nedojde k výraznému zásahu do životního prostředí.

Stavbou dojde pouze k rekonstrukci stávajících nevyhovujících stavebně-technických stavů propustků.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: 



B.6.2.1 Ochrana dřevin

Vzhledem k rozsahu stavby není řešeno.

B.6.2.2 Ochrana památných stromů

V místě stavby nejsou památné stromy.

B.6.2.3 Ochrana rostlin a živočichů

V místě stavby není monitorován výskyt chráněných rostlin a živočichů.

B.6.2.4 Zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině

Jedná se o změnu stávající stavby. Nedojde k přerušení ekologických funkcí nebo vazeb v krajině.

B.6.3 Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba se nenachází v blízkosti území Natura 2000.

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

Dle parametrů stavby se předpokládá, že stavba nebude předmětem zjišťovacího řízení dle zákona č.100/2001 Sb.

B.6.5 V případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno

Není řešeno. Viz B.6.4.

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

Součástí stavby nejsou přeložky inženýrských sítí. Nedochozí k posunu ochranných pásem.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: 



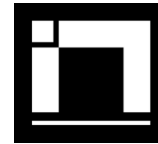
B.7 Ochrana obyvatelstva

Součástí záměru není úprava nebo zásah do stávajících zařízení pro civilní ochranu (kryty CO, sirény apod.)

V průběhu stavby bude zabráněno vstupu nepovolaných osob na staveniště. Veškeré výkopy budou zabezpečeny proti pádu osob. Všechny případné příčné přechody výkopu budou zajištěny lávkami pro pěší. Otevřené rýhy budou v trase vymezeny a zajištěny fyzickou zábranou. Po dobu výstavby bude náležitým stavebním opatřením zajištěn průchod osob.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť obec Bolehošť
Vypracoval: [redacted]



B.8 Zásady organizace výstavby

B.8.1 Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

S ohledem na charakter stavby se nevyskytují.

B.8.2 Odvodnění staveniště

V prostoru staveniště bude povrchová voda vsakována a sváděna dle dosavadního stavu. Dno stavební jámy bude vyspádováno a voda z povrchu bude svedena mimo výkop do vodoteče.

Zhotovitel stavby musí zabránit kontaminaci podzemních i tekoucích vod škodlivými látkami vzniklými při realizaci stavby.

Podrobnosti a detailní opatření budou zpracována v rámci Povodňového a havarijního plánu zhotovitelem stavby. Plán bude před zahájením stavby odsouhlasen Povodím Labe s.p.

B.8.3 Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

B.8.3.1 Napojení na dopravní infrastrukturu

Stavba je napojena na dopravní infrastrukturu sítí pozemních komunikací v místě stavby. Jedná se o polní cestu.

B.8.3.2 Napojení na technickou infrastrukturu

Voda – pro potřebu stavby bude dovážena v cisterně nebo vhodné přepravní nádobě.

Kanalizace - bude použito chemické WC, dešťové vody během stavby se odvedou mimo stavbu do koryta vodního toku.

El. energie – použití agregátu

Telefon – použití mobilních telefonů

B.8.4 Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Výstavbou nebudou bezprostředně ovlivněny nebo měněny sousední stavby nebo pozemky.

Před zahájením výkopových prací bude provedeno vytyčení všech inženýrských sítí v prostoru staveniště.

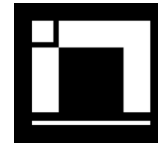
B.8.5 Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

V průběhu stavby bude zabráněno vstupu nepovolaných osob na staveniště. Staveniště bude vhodným způsobem oploceno, popřípadě odděleno, nebo jinak zajištěno vůči veřejnosti, z důvodu zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku. Zhotovitel je povinen zbudovat dočasné oplocení a ochranné zábradlí v rozsahu vyplývajících z bezpečnostních předpisů a požadavků stavebního povolení.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



Zhotovitel je povinen po celou dobu stavby tyto zábrany udržovat. Ohrazení nebo oplocení zasahující do veřejné komunikace bude za snížené viditelnosti osvětleno výstražným červeným světlem v čele překážky. Konstrukce zábran a oplocení musí odpovídat požadavkům kap. 11 a 12 TKP.

Okolí stavby musí být zajištěno tak, aby nedošlo ke škodě na okolních pozemcích a objektech. Možné zdroje ohrožení např. jámy, otvory, nestabilní konstrukce musí být vždy označeny výstrahou. Veškeré vstupy na staveniště musí být označeny bezpečnostními tabulkami.

Požadavky na demolice vyjma bourání části stávající konstrukce propustku nevznikají.

B.8.6 Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Viz příloha H.1.

B.8.7 Požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Požadavky na obchozí trasy nejsou.

B.8.8 Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

S odpady vzniklémi během realizace stavby bude nakládáno v souladu s platnou legislativou tj. hlavně následujícími předpisy:

Zákon

- 541/2020 Sb., Zákon o odpadech

Vyhláška

- 8/2021 Sb. Vyhláška o Katalogu odpadů

Vzniklé odpady budou zatříděny a bude s nimi naloženo v souladu s výše uvedenou legislativou. Odpady budou předány k likvidaci firmě k této činnosti vybavené a oprávněné.

Doklady o nakládání s jednotlivými druhy odpadů budou předloženy v rámci závěrečné kontrolní prohlídky stavebního úřadu.

B.8.9 Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Vzhledem k rozsahu stavby není podrobná bilance zemních prací v aktuálním stupni PD zpracována. Předpokládá se, že zemina z výkopů nebude použitelná pro zásypy a bude uložena na skládce.

B.8.10 Ochrana životního prostředí při výstavbě

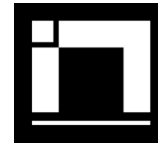
Výstavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Vzhledem k jejímu rozsahu, charakteru a způsobu výstavby běžnou technologií nedojde k výraznému zásahu do životního prostředí.

Stavba není předmětem posuzování podle zákona č.100/2001 Sb.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [zastřižený text]



B.8.11 Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Pro zajištění bezpečnosti práce je nutno v plném rozsahu respektovat aktuálně platné předpisy o bezpečnosti práce a ochraně zdraví:

- zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce
- zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích, a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a jeho prováděcí předpisy
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- Zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovním prostředí
- Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., o základních požadavcích k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů

Zhotovitel rozpracuje uvedené předpisy do závazných pravidel pro podmínky daného objektu se zvláštním přihlédnutím k:

- práci v průjezdním průřezu provozované trati nebo komunikaci,
- práci ve výškách,
- práci v ochranných pásmech nadzemních a podzemních sítí,
- manipulaci s břemeny.

Všichni pracovníci zhotovitele budou prokazatelně seznámeni s těmito pravidly, technologickým přepisem provádění prací i návody k obsluze používaných zařízení.

Všichni zúčastnění pracovníci musí používat předepsané osobní ochranné pracovní prostředky podle směrnice dodavatele vypracované na základě nařízení vlády č. 495/2001 Sb.

Před zahájením prací je nutno ověřit polohu, stav, způsob ochrany a možnost odpojení všech inženýrských sítí v prostoru staveniště, včetně podmínek správců sítí.

Výkopy musí být zajištěny proti pádu osob. Vrty musí být při přerušení prací zabezpečeny proti pádu osob provizorním ohrazením nebo dostatečně únosným zakrytím.

Je nutno dodržovat vymezení ploch určených pro činnost stavebních mechanismů a nebezpečný dosah stroje. Je zakázáno pohybovat se v blízkosti zavěšeného břemene.

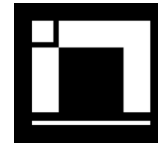
Při stavebních pracích za snížené viditelnosti musí být zajištěno dostatečné osvětlení.

Všichni pracovníci zhotovitele budou s předpisy prokazatelně seznámeni a budou příslušně proškoleni.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: [redacted]



Zaměstnavatel, který provádí jako zhotovitel stavební nebo montážní práce, zajistí vybavení pracoviště pro bezpečný výkon práce. Práce mohou být zahájeny pouze tehdy, pokud je pracoviště náležitě zajištěno a vybaveno.

Zaměstnavatel je povinen dodržovat další požadavky kladené na bezpečnost a ochranu zdraví při práci při přípravě projektu a realizaci stavby, jimiž jsou:

- a) udržování pořádku a čistoty na staveništi,
- b) uspořádání staveniště podle příslušné dokumentace,
- c) umístění pracoviště, jeho dostupnost, stanovení komunikací nebo prostoru pro příchod a pohyb fyzických osob, výrobních a pracovních prostředků a zařízení,
- d) zajištění požadavků na manipulaci s materiálem,
- e) předcházení zdravotním rizikům při práci s břemeny,
- f) provádění kontroly před prvním použitím, během používání, při údržbě a pravidelném provádění kontrol strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí během používání s cílem odstranit nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit bezpečnost a ochranu zdraví,
- g) splnění požadavků na odbornou způsobilost fyzických osob konajících práce na staveništi,
- h) určení a úprava ploch pro uskladnění, zejména nebezpečných látek, přípravků a materiálů,
- i) splnění podmínek pro odstraňování a odvoz nebezpečných odpadů,
- j) uskladňování, manipulace, odstraňování a odvoz odpadu a zbytků materiálů,
- k) přizpůsobování času potřebného na jednotlivé práce nebo jejich etapy podle skutečného postupu prací,
- l) předcházení ohrožení života a zdraví fyzických osob, které se s vědomím zaměstnavatele mohou zdržovat na staveništi,
- m) zajištění spolupráce s jinými osobami,
- n) předcházení rizikům vzájemného působení činností prováděných na staveništi nebo v jeho těsné blízkosti,
- o) vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které mu bylo předáno,
- p) přijetí odpovídajících opatření, pokud budou na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující zaměstnance ohrožení života nebo poškození zdraví,
- q) dodržování bližších minimálních požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích stanovených prováděcím právním předpisem.

Budou-li na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, je zadavatel stavby povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace. Činnosti koordinátora při přípravě díla a při jeho realizaci mohou být vykonávány toutéž osobou. Koordinátorem je fyzická nebo právnická osoba určená zadavatelem stavby k provádění stanovených činností při přípravě stavby, popřípadě při realizaci stavby na staveništi. Koordinátorem může být určena fyzická osoba, která splňuje stanovené předpoklady odborné způsobilosti. Právnická osoba může vykonávat činnost koordinátora, zabezpečí-li její výkon odborně způsobilou fyzickou osobou. Koordinátor nemůže být totožný s osobou, která odborně vede realizaci stavby.

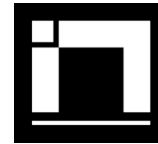
B.8.12 Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Viz B.8.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval: 



B.8.13 Zásady pro dopravní inženýrská opatření

Budou řešena dle příslušných TP, norem a předpisů. Zejména se jedná o TP66
Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.

B.8.14 Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - řešení dopravy během výstavby, například přepravní a přístupové trasy, zvláštní užívání pozemní komunikace, uzavírky, objížďky a výluky; opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Po dobu rekonstrukce propustků bude doprava na komunikaci zachována.

B.8.15 Zařízení staveniště s vyznačením vjezdu

Zařízení staveniště je uvažováno v rámci řešeného úseku komunikace. Vjezd bude řešen přímo z komunikace.

B.8.16 Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Níže je prezentován **rámcový** návrh postupu prací.

- Příprava staveniště, zřízení zařízení staveniště
- Vytyčení všech inženýrských sítí, opatření pro ochranu sítí
- Vyrovnání dna současného propustku
- V okolí propustků budou pokáceny náletové křoviny
- SO 01 Vložení flexibilní ocelové trouby DN 1400, SO 02 DN 1200
- Vyplnění prostoru mezí novou troubou a stávající konstrukcí
- Přesypání nové ocelové konstrukce
- Napojení na stávající terén
- Odláždění prostoru nátoku a výtoku
- Zrušení zařízení staveniště
- Ukončení stavebních prací

Předpokládaný časový průběh stavby

Stavba bude realizována v jedné stavební sezóně v délce výstavby cca 2-3 měsíců.

B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť , obec Bolehošť

Vypracoval: 



B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Není řešeno.

V Hradci Králové 02/2022



B. Souhrnná technická zpráva

Projektová dokumentace k zajištění havarijního stavu dvou propustků
v k.ú. Bolehošť, obec Bolehošť

Vypracoval:



B.10 Seznam pozemků podle KN

SEZNAM POZEMKŮ DOTČENÝCH UMÍSTĚNÍM A PROVÁDĚNÍM STAVBY										
obec:		Bolehošť								
katastr. území:		Bolehošť; 607045								
Poř. číslo	Objekt stavby	Číslo parcely		Výměra [m ²]		Způsob využití / Druh pozemku	Způsob ochrany	LV	Vlastník (správce)	Katastrální území
		dle KN	dle PK	dle KN	dle PK					
1	SO01	1760/19		11		koryto vodního toku umělé/vodní plocha		10002	ČESKÁ REPUBLIKA (Státní pozemkový úřad)	Bolehošť
2	SO01	1760/38		8641		koryto vodního toku umělé/vodní plocha		463	ČESKÁ REPUBLIKA (Povodí Labe, státní podnik)	Bolehošť

SEZNAM POZEMKŮ DOTČENÝCH UMÍSTĚNÍM A PROVÁDĚNÍM STAVBY										
obec:		Bolehošť								
katastr. území:		Bolehošť; 607045								
Poř. číslo	Objekt stavby	Číslo parcely		Výměra [m ²]		Způsob využití / Druh pozemku	Způsob ochrany	LV	Vlastník (správce)	Katastrální území
		dle KN	dle PK	dle KN	dle PK					
1	SO02	1760/38		8641		koryto vodního toku umělé/vodní plocha		463	ČESKÁ REPUBLIKA (Povodí Labe, státní podnik)	Bolehošť