

PLÁN BOZP

NÁZEV STAVBY:	Jez Černý Mlýn ř.km 209,162 - 209,362 - oprava spárování dlažeb v podjezí
DRUH STAVBY:	Oprava stávajícího opevnění jezu a břehu vodního toku
ÚČEL STAVBY:	Vodohospodářská stavba
MÍSTO STAVBY:	Březová u Sokolova Jez Černý Mlýn Katastrální území: Tisová u Sokolova Parcelní čísla pozemků: 226/1
ZADAVATEL:	Povodí Ohře, státní podnik IČO: 70889988 Bezručova 4219 430 03 Chomutov
DODAVATEL STAVBY:	Bude vybrán
OSOBA ODPOVĚDNÁ ZA ODBORNÉ VEDENÍ STAVBY:	Bude vybrána
PROJEKTANT:	HG partner s.r.o. Smetanova 200, 250 82, Úvaly IČO: 27221253 HIP: Ing. Jaroslav Vrzák – autorizovaný inženýr Číslo autorizace: 0008274 Obor IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
KOORDINÁTOR BOZP:	Ing. Dana Brajerová, ČSSK/0247/KOO/2017 IČ: 68866858 Strossmayerovo nám. 1297/9, 170 00 Praha 7 e-mail: d.brajerova@seznam.cz
Plán zpracoval:	Ing. Dana Brajerová
Stupeň dokumentace:	Přípravná fáze
Plánovaná doba výstavby:	3-5 měsíců
S Plánem BOZP stavebník souhlasí	Datum: Podpis:

Obsah:

Úvod

- A. Identifikační údaje o stavbě, zadavateli stavby, zpracovateli projektové dokumentace a koordinátorovi
 - 1. Údaje o stavbě
 - 2. Odůvodnění pro zpracování plánu s uvedením odkazu na příslušné oprávněné předpisy
 - 3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace
- B. Situační výkres širších vztahů stavby
- C. Požadavky na obsah plánu
 - 1. Základní informace o rozhodnutích týkajících se stavby a podmínkách stanovených v rozhodnutích a projektové dokumentaci stavby pro její provádění z hlediska BOZP na staveništi a soupis dokumentů, na základě kterých byla stavba povolena
 - 2. Postupy na staveništi řešící a specifikující jednotlivá opatření vyplývající z platných právních předpisů, s ohledem na místní podmínky ve vazbě na předpokládaný časový průběh prací při realizaci dané stavby:
 - a) Zajištění oplocení, vstupů a vjezdů na staveniště, prostor pro skladování a manipulaci s materiálem
 - b) Zajištění osvětlení stavenišť a pracovišť
 - c) Stanovení ochranných a kontrolovaných pásem a opatření proti jejich poškození
 - d) Řešení opatření při nebezpečí výbuchu nebo požáru
 - e) Zajištění komunikace na staveništi, včetně podjíždění el. vedení a dalších medií, prozatímní rozvody elektřiny po staveništi, čerpání vody, noční osvětlení
 - f) Posouzení vnějších vlivů na stavbu, zejména otřesů od dopravy, nebezpečí povodně, sesuvu zeminy, a konkretizace opatření pro případ krizové situace
 - g) Opatření vztahující se k umístění a řešení zařízení staveniště, včetně situačního výkresu širších vztahů staveniště, řešení svislé a vodorovné dopravy osob a materiálu.
 - h) Postupy pro zemní práce řešící zajištění provádění výkopů, zejména riziko zasypaní osob s ohledem na druhy pažení, šířku výkopu, sklony svahu, technologii ukládání sítí do výkopu, zabezpečení okolních staveb, snižování a odvádění povrchové a podzemní vody.
 - i) Způsob řešení bezbariérového řešení na veřejných komunikacích a veřejných plochách, zejména s ohledem na způsob zajištění proti pádu do výkopu osob se zrakovým postižením
 - j) Postupy pro betonářské práce, způsob dopravy betonové směsi, zajištění fyzických osob na staveništi proti pádu do směsi, pohyb po výztuži, přístup k místu betonáže, provedení bednění
 - k) Postupy pro zednické práce, základní technologie zdění zevnitř objektu, zejména ochranné zábradlí zvenku, z obvodového lešení, zajišťování otvorů ve svislém zdivu, dopravu materiálu pro zdění, zajištění pod místem práce ve výšce a v jeho okolí
 - l) Postupy pro montážní práce, bezpečnostní opatření při jednotlivých montážních operacích a s tím spojených opatřeních pro zajištění pomocných stavebních konstrukcí, přístupy na místo montáže, způsob zajištění otvorů vzniklých s postupem montáže, doprava stavebních dílů a jejich upevňování a stabilizace
 - m) Postupy pro bourací a rekonstrukční práce, základní technologie bourání zejména ruční, strojní, kombinované, a za využití výbušnin, zajištění pracovišť s bouracími pracemi, podchycení bouraných konstrukcí, odvoz sutí, zajištění všech osob zdržujících se na staveništi ve výšce, zabezpečení inženýrských sítí, jejich náhradní vedení, zabezpečení okolních objektů a prostor
 - n) Řešení montáže stropů, včetně pomocných konstrukcí, opatření zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce ve výšce po obvodu a v místě montáže, doprava materiálu, zajištění pod prací ve výšce
 - o) Postupy pro práci ve výškách, způsob zajištění proti pádu na volném okraji, proti sklouznutí, proti propadnutí střešní konstrukcí, dopravu materiálu, způsob zajištění prací ve výšce
 - p) Zajištění dalších požadavků na bezpečnost práce, dopravu materiálu, jeho skladování na pracovišti, zajištění pracoviště z hlediska požadavků při práci ve výšce, opatření vztahující se k pomocným stavebním konstrukcím použitým pro jednotlivé práce, použití strojů
 - q) Postupy řešící jednotlivé práce a činnosti a stanovící opatření pro prolínání a souběh jednotlivých prací, zejména využití více jeřábů na jednom staveništi a práce za současného provozu veřejných dopravních prostředků

- r) Zajištění organizace a časové posloupnosti nebo sousednosti prací vykonávaných při realizaci stavby s prováděním tunelářských a podzemních prací, které jsou požadavky na bezpečnostní opatření stanoveny zvláštním právním předpisem
- s) Zajištění bezpečnostních opatření ve spojení s prací ve výšce a nad volnou hloubkou, při provádění dokončovacích prací a prací pomocné stavební výroby, zejména při montáži antén a hromosvodů, osazování oken, montáži zábradlí, vodorovné izolace balkonů, teras a střech, při montáži výtahů, vzduchotechniky, klimatizací, při provádění nátěrů konstrukcí a fasád a při dokončovacích pracích kolem objektu (např. chodníky, osvětlení,.) a při provádění udržovacích prací
- t) Postupy pro specifická opatření vyplývající z podmínek provádění stavebních a dalších prací a činností v objektech za jejich provozu, včetně časového harmonogramu těchto prací a činností
- u) Postupy pro opatření vyplývající ze specifických požadavků na stavbu, např. z konzultací s orgány inspekce práce, stavebními úřady, orgány ochrany veřejného zdraví
- v) Postupy pro opatření ze specifických požadavků na práce a činnosti spojené zejména s používáním toxických chemických látek, ionizujícího záření a výbušnin a s výskytem azbestu

Úvod

Zásadním účelem Plánu BOZP je potřeba zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce na staveništi, a to z hlediska koordinace v časové potřebě i způsobech provedení. Plán BOZP je dokumentem pracovaným diferencovaně podle druhu a velikosti stavby a musí být přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během provádění stavby. Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. v §7 písm. c) stanovuje, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen koordinátor) během přípravy stavby zabezpečuje, aby Plán BOZP obsahoval, přiměřeně povaze a rozsahu stavby a místním a provozním podmínkám staveniště, údaje, informace a postupy zpracované v podrobnostech nezbytných pro zajištění bezpečné práce a aby byl odsouhlasen všemi zhotoviteli, pokud jsou v době zpracování Plánu BOZP známi. Vzhledem k tomu, že na stavbě budou probíhat činnosti dle NV 591/2006 Sb. je stavebník povinen podat min. 8 dnů před předáním staveniště Oznámení o zahájení prací na stavbě OIP (vzor v příloze č.2).

Rekonstrukce – stavba:

„Jez Černý Mlýn ř.km 209,162 - 209,362 - oprava spárování dlažeb v podjezí“

vyžaduje zpracování plánu BOZP z níže uvedených důvodů:

- Působí zde více jak jeden zhotovitel – § 10 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení podle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb.
- Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí

Stavba vyžaduje určení koordinátora BOZP, protože:

- § 14 zákona č. 309/2006 Sb. budou-li na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, je zadavatel stavby (stavebník) povinen určit (jmenovat, smluvně zajistit) potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla, jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy díla a ve fázi jeho realizace.

Stavba vyžaduje Oznámení o zahájení prací OI Ppodle §15 odst.1 zákona č. 309/2006 Sb., protože:

- celkový plánovaný objem prací během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu

Povinnost doručit Oznámení o zahájení prací OIP má zadavatel stavby a to nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli.

Plán BOZP se vztahuje na všechny právnické a fyzické osoby, které se osobně podílí na zhotovení stavby, ale nezbavuje tyto osoby povinnosti znát a dodržovat všechny platné zákony, předpisy, normy a nařízení potřebné k jejich činnosti, ani pokud nejsou obsaženy v plánu BOZP

Všichni pracovníci na stavbě budou při nástupu na pracoviště prokazatelně seznámeni s aktuálním plánem BOZP, pracovištěm, s přístupovými cestami, s postupem prací, bezpečností a ochranou zdraví při práci a požární ochranou. Zaměstnanci budou prokazatelně seznámeni se svými technologickými postupy, s příslušnými ustanoveními přílohy k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, které se jich týkají. Dále budou seznámeni s hodnocením rizik možného ohrožení bezpečnosti a zdraví pracujících a zákoníkem práce – zákon č. 262/2006 Sb. instruktáž zajistí daný vedoucí pracovník. Zahraniční pracovníci budou mít platné pracovní povolení. Kvalifikované práce budou provádět pracovníci s patřičnou kvalifikací - atestací nebo proškolením. Na stavbě budou dodržována všechna nařízení a normy IBP a ČSN související s bezpečností práce.

- 1) Seznámení s Plánem BOZP – koordinátor BOZP na staveništi zajistí seznámení vedoucích pracovníků jednotlivých dodavatelů s Plánem BOZP a riziky stavby, ti pak zajistí seznámení

- vlastních pracovníků. Vedoucí pracovníci jednotlivých dodavatelů odpovídají za dodržování zásad uvedených v Plánu BOZP, stejně tak, že před zahájením prací budou všichni pracovníci na stavbě poučeni o bezpečnostních předpisech pro všechny práce, které přicházejí aktuálně do úvahy.
- 2) Seznámení s pracovištěm a přístupovými cestami – Stavbyvedoucí (nebo jím pověřená osoba) zajistí seznámení vedoucích pracovníků jednotlivých dodavatelů s pracovištěm a přístupovými cestami, ti pak zajistí seznámení vlastních pracovníků.
 - 3) S postupem prací – Stavbyvedoucí (nebo jím pověřená osoba) zajistí seznámení průběžné informování vedoucích pracovníků jednotlivých dodavatelů s postupem prací, ti pak zajistí seznámení vlastních pracovníků.
 - 4) Vedoucí pracovníci jednotlivých dodavatelů zajistí potřebnou průběžnou informovanost svých pracovníků.
 - 5) Stavbyvedoucí zajistí, aby koordinátor BOZP:
 - byl informován o nástupu nových (sub)zhotovitelů s předstihem min.8 dnů
 - Obdržel technologické postupy prací před jejich zahájením
 - Byl informován o plánu prací
 - Byl informován o všech mimořádných událostech

POPIS PROJEKTU:

Stavba je situována na pravém břehu řeky Ohře u stávajícího pevného jezu Černý Mlýn (ř.km správce 209,162 – 209,362), který plní funkci vzdouvacího zařízení pro odběr technologické vody elektrárny Tisová (ETI). Účelem stavby je oprava dlažby v podjezí na pravém břehu v rozsahu 200 m, oprava kamenného obkladu středové dělicí zdi, oprava spárování kamenných bloků pilířů a spáry v prostoru Larsenové stěny.

Vlastní stavba je členěna na následující stavební objekty a provozní soubory:

SO 1 Oprava kamenného obkladu jezu- Jedná se opravu stávajícího obkladu betonové konstrukce jezu. Obklad je proveden kamennými bloky ve formě řádkového zdiva. Oprava bude spočívat v očištění obkladu, odstranění porušených spár a porušených kamenů. Následně dojde k novému vyspárování obkladu. Pro zpřístupnění konstrukce bude použita kombinace hrazení do stávajících drážek provizorního hrazení a jímkování vaky se zeminou. Oprava bude zahrnovat pravý břeh a dno šterkové propusti, dělicí pilíř mezi šterkovou propustí a pevným jezem a vývar pevného jezu.

SO 2 Oprava kamenné paty pravého břehu- Stávající opevnění na pravém břehu toku pod jezem v délce přibližně 200 m bude opraveno. V rámci opravy dojde k odstranění zbytků původní paty pravobřežního opevnění a nahrazení novou konstrukcí. Nová konstrukce bude provedena ze záhozu prolitého betonem. Nová břehová pata bude na stávající břehové opevnění navázána kamennou dlažbou do betonu.

SO 3 Oprava kamenné dlažby na pravém břehu - Stávající dlažba na pravém břehu v úseku 200 m pod jezem bude opravena. V celém rozsahu dlažby – cca 2000 m² – bude provedeno očištění a přespárování.

Navržený postup realizace je následující:

- Zřízení zařízení staveniště a přístupů
- Zahrazení šterkové propusti
- Zajímkování pravého břehu a zajištění přístupů
- Oprava opevnění v prostoru šterkové propusti
- Dočasné zajímkování čela dělicího pilíře a oprava spárování
- Vyhrazení šterkové propusti a převádění vody propustí
- Zajímkování vývaru pevného jezu a oprava poškození ve dně vývaru
- Odstranění jímkovacích konstrukcí
- Uvedení dočasně využitých pozemků do původního stavu a odstranění zařízení staveniště

Jez Černý Mlýn ř.km 209,162 - 209,362 - oprava spárování dlažeb v podjezí
Plán BOZP

1. Údaje o stavbě

a) ZÁKLADNÍ ÚDAJE O DRUHU STAVBY:	Oprava stávajícího opevnění jezu a břehu vodního toku
b) NÁZEV STAVBY:	Jez Černý Mlýn ř.km 209,162 - 209,362 - oprava spárování dlažeb v podjezí
c) MÍSTO STAVBY:	Jez Černý Mlýn, Březová u Sokolova Katastrální území: Tisová u Sokolova, KU.614645 Parcelní čísla pozemků: 226/1
d) CHARAKTER STAVBY:	Vodohospodářská stavba
e) ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY:	Účelem stavby je oprava dlažby v podjezí na pravém břehu v rozsahu 200 m, oprava kamenného obkladu středové dělicí zdi jezu, oprava spárování kamenných bloků pilířů a spáry v prostoru Larsenové stěny.
f) ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY:	Realizace stavby se předpokládá v období nízkého stavu vodní hladiny (květen-říjen). Pracovní doba se předpokládá v pracovních dnech od 8 ⁰⁰ -19 ⁰⁰ . V závislosti na postupu investorského zajištění stavby se předpokládá realizace stavby v roce 2022 nebo 2023. Lhůta výstavby se předpokládá na 3-5 měsíců. Lhůtu výstavby mohou omezit klimatické podmínky.
<p>g) VNĚJŠÍ VAZBY NA OKOLÍ VČETNĚ JEJÍHO VLIVU NA OKOLÍ STAVBY:</p> <p>Realizace stavby se předpokládá v období nízkého stavu vodní hladiny. Stavba se nachází v korytě toku, odtokové poměry jsou zajištěny přirozeně. Okolí bude ovlivněno hlukem, prašností a ořesy ze stavby. Tyto negativní vlivy budou minimalizovány technickými opatřeními. Navrhovaná stavba vyvolává dočasné zábory pozemků, které vznikají z důvodu nutnosti zajištění plochy pro zařízení staveniště, přístupy ke stavbě a manipulační prostory stavby. Přehled dotčených pozemků je uveden v projektové dokumentaci – Průvodní zpráva.</p> <p>V prostoru stavby se nenachází inženýrské sítě a jejich příslušná ochranná pásma, které by mohly být stavbou dotčeny. Vzhledem k charakteru stavby, která se nachází v aktivní zóně záplavového území Ohře, kde stavba plní regulační funkci toku.</p> <p>Před stavbou bude provedeno kácení náletových dřevin na pozemcích 193/1 a 191/2, které představují překážku v trase uvažovaného přístupu ke stavbě.</p> <p>Staveniště se nenachází na chráněném území soustavy Natura 2000.</p> <p>Stavba se nenachází na poddolovaném a svážném území. Celá stavba je v aktivní zóně záplavového území Ohře.</p>	

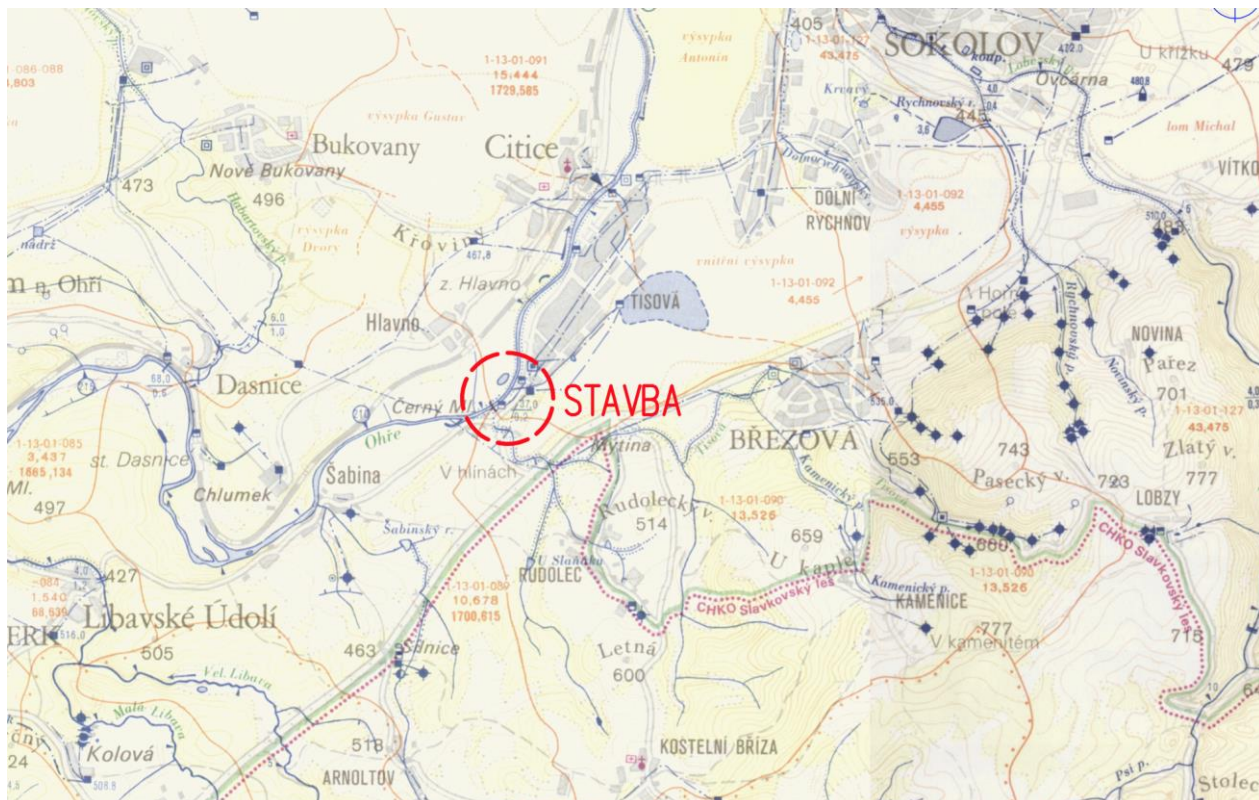
2. Odůvodnění pro zpracování plánu s uvedením odkazu na příslušné právní předpisy a soupis dokumentů sloužících jako podklad pro zpracování plánu:

Soupis dokumentů sloužících jako podklad pro zpracování plánu:	<ul style="list-style-type: none">- Projektová dokumentace- Místní šetření- Mapové podklady
--	---

3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace:

HG partner s.r.o.
Smetanova 200, 250 82, Úvaly
IČO: 27221253, DIČ: CZ27221253
HIP: Ing. Jaroslav Vrzák – autorizovaný inženýr
Číslo autorizace: 0008274
Obor IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

B. Situační výkres širších vztahů stavby



C. Požadavky na obsah plánu

1. Informace o rozhodnutích týkajících se stavby a podmínkách stanovených v rozhodnutích a projektové dokumentaci stavby pro její provádění z hlediska BOZP na staveništi a soupis dokumentů, na základě, kterých byla stavba povolena

Plán se zpracovává ve fázi přípravy stavby, v době zpracování není známo.

2. Postupy na staveništi řešící a specifikující jednotlivá opatření vyplývající z platných právních předpisů, s ohledem na místní podmínky ve vazbě na předpokládaný časový průběh prací při realizaci dané stavby:

- a) ZAJIŠTĚNÍ OPLOCENÍ, OHRAZENÍ STAVBY, VSTUPŮ A VJEZDŮ NA STAVENIŠTĚ, PROSTOR PRO SKLADOVÁNÍ A MANIPULACI S MATERIÁLEM:

Prostor zařízení staveniště bude oplocen a opatřen vjezdovou bránou. Na oplocení u vstupu na stavbu bude umístěna informační tabule stavby, kde bude vyvěšena kopie Oznámení o zahájení stavby. Označení staveniště musí být zřetelné i za snížené viditelnosti. Pro zamezení ohrožení a pádu do výkopu bude

staveniště viditelně ohraničeno. Podél veřejně přístupných komunikací a prostranství je nutné zamezit nebezpečí pádu osob do výkopu např. pomocí hrazení. Výška mobilního hrazení/oplocení musí být min. 1,10 m. Výstražnou páskou bude označena část plochy, která by mohla být ohrožena prováděním prací, jako je např. kácení, manipulace s materiálem na deponiích a v blízkosti stavby. Označení staveniště bude kontrolováno min. 1x denně.

b) ZAJIŠTĚNÍ OSVĚTLENÍ STAVENIŠTĚ A PRACOVISTĚ

Práce za snížené viditelnosti se nepředpokládá. Pracoviště budou osvětlená přirozeným osvětlením.

c) STANOVENÍ OCHRANNÝCH A KONTROLOVANÝCH PÁSEM A OPATŘENÍ PROTI JEJICH POŠKOZENÍ:

Práce budou probíhat v ochranném pásmu vodního toku. V prostoru stavby se nenachází inženýrské sítě a jejich příslušná ochranná pásma, které by mohly být stavbou dotčeny. Stavební práce v ochranných pásmech budou prováděny s ohledem na stanovené podmínky a předpisy jednotlivých správců sítí uvedených v rámci jejich vyjádření. Prostor pro zařízení staveniště zasahuje do ochranných pásem:

Pozemní komunikace zákon č.13/1997 Sb.

Silničním ochranným pásmem je prostor ohraničený svislými plochami do výšky 50m měřený od osy vozovky.

silnice, místní komunikace II. a III.tř. 15 m

Pro jednotlivé druhy inženýrských sítí platí předepsaná ochranná pásma dle platných předpisů. V následujícím textu jsou pro informaci uvedena ochranná pásma objektů, stávajících vedení.

Elektroenergetika zákon č.458/2000 Sb.

Ochranné pásmo vedení je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení. V ochranném pásmu nadzemního a podzemního vedení, výroby elektřiny a elektrické stanice je zakázáno:

- a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
- b) provádět bez souhlasu jeho vlastníka zemní práce,
- c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
- d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.
- e) vysazovat trvalé porosty a přejíždět těžkými mechanismy
- f) pokud stavba zasahuje do ochranného pásma, je nutné požádat vlastníka nebo provozovatele o písemný souhlas

Ochranná pásma elektroenergetiky jsou následující:

podzemní vedení do 110kV včetně	1 m
podzemní vedení nad 110kV	3 m
podzemní sdělovací kabelová vedení místní i dálková	1,50 m
nadzemní vedení 1-35kV bez izolace	7m
nadzemní vedení 1-35kV s izolací základní (PAS)	2m
kompaktní a zděné elektrické stanice do 52kV	2m
venkovní elektrické stanice nad 52kV	20m

- Stavba je v záplavovém území Ohře.
- Stavba je v ochranném pásmu vodních zdrojů I. Stupně
- Stavba je mimo území sesuvů půdy
- Stavba je mimo území poddolované a svážné
- Stavba není ohrožena seismickou činností

d) ŘEŠENÍ OPATŘENÍ PŘI NEBEZPEČÍ VÝBUCHU NEBO POŽÁRU:

Na jednotlivých pracovištích bude udržován pořádek a čistota, veškeré únikové cesty budou volné, nebude se na nich skladovat materiál. Na pracovišti je zákaz kouření a rozdělávání ohně.

<p>Veškeré hasební prostředky budou udržovány v pořádku a budou volně přístupné. Na stavbě budou PHP s platnou revizí a nepoškozené. Všichni pracovníci budou seznámeni s jejich umístěním (min. v kanceláři stavby).</p> <p>- V případě požáru budou všichni dodržovat následující:</p> <p>Každý, kdo zpozoruje požár je povinen pokusit se požár uhasit všemi dostupnými prostředky. Pokud požár likvidovat nelze, okamžitě vyhlásí požární poplach voláním HOŘÍ a na tel č. 150 nebo 112 a uvede:</p> <ol style="list-style-type: none">1. kdo volá2. objekt a rozsah požáru3. přesná adresa požáru4. telefonní číslo odkud je voláno5. zraněné osoby6. případně upozornění na nejjednodušší příjezdovou trasu. <p>Místo k ohlášení požáru je kancelář stavby. Osobou odpovědnou za řízení zásahu do příjezdu jednotky hasičů je stavbyvedoucí (není-li stanoven velitel požární hlídky a požární hlídka), který hasebními pracemi pověří vybrané zaměstnance. Pokud bude zásah neúčinný, soustředí se veškerá činnost na evakuaci osob a materiálu.</p> <p><u>Vedoucí provozu:</u> Zajistí vypnutí elektrického proudu a plynu a podle možností zajistí odstranění hořlavých komponentů, které mohou zvyšovat riziko šíření požáru a ihned zajistí podle možností odjezd všech motorových vozidel z místa ohrožení. Dále je zodpovědný za evakuaci a za to, že jsou ohrožené prostory zcela opuštěny. Toto oznamuje veliteli zásahu, se kterým na jeho žádost spolupracuje. Jednotliví vedoucí provedou kontrolu počtu svých zaměstnanců a zajistí pořádek a ostrahu vyneseneho materiálu.</p> <p><u>Zaměstnanci a další osoby:</u> Všichni zaměstnanci a osoby zdržující se v ohrožených prostorech, zachovávají klid a rozvahu, urychleně opustí staveniště a shromáždí se v bezpečném prostoru před staveništěm tak, aby neztěžovali provedení zásahu.</p> <p><u>Po příjezdu zásahové jednotky HZS:</u> Všichni se plně podřídí příkazům velitele zásahu, který rozhodne o tom, kdo a jakým způsobem se zúčastní dalších prací. Ostatní jsou povinni zdržovat se mimo ohrožené prostory a neztěžovat hasební práce.</p>	<p>e) ZAJIŠTĚNÍ KOMUNIKACE NA STAVENIŠTI, VČETNĚ PODJÍŽDĚNÍ EL. VEDENÍ A DALŠÍCH MEDIÍ, PROZATÍMNÍ ROZVODY ELEKTŘINY PO STAVENIŠTI, ČERPÁNÍ VODY, NOČNÍ OSVĚTLENÍ</p> <p>Podjízdní medií na staveništi, prozatímní rozvody elektřiny ani noční osvětlení se nepředpokládá. Zdrojem elektrického proudu se předpokládá diesel agregát. Pohyblivé přívody musí být vhodné pro prostředí staveb (z hlediska mechanické pevnosti, odolnosti prostředí a zajišťující bezpečné používání připojovaného zařízení). Pohyblivé kabely musí být typu H07 RN-F nebo rovnocenné kabely odolné proti oděru a vodě. Pohyblivé kabely nesmějí ležet na zemi tam, kde je možné jejich poškození nebo tam, kde by působily jako překážka v cestě a mohly být příčinou úrazu. Šňůrová vedení se smějí odbočovat a rozdělovat jen ve vhodných a k tomu účelu konstruovaných odbočných rozvodnách, rozvodnicích a rozvaděčích. (V souladu s ČSN 33 2000-7-704, ČSN 34 0350). Dočasná elektrická zařízení na staveništi musí splňovat normové požadavky a být podrobována pravidelným kontrolám a revizím.</p> <p style="padding-left: 40px;">Noční osvětlení se nepředpokládá.</p> <p style="padding-left: 40px;">Pro zpřístupnění konstrukce jezu bude použita kombinace hrazení do stávajících drážek provizorního hrazení a jímkování vaky se zeminou.</p> <p>f) POSOUZENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ NA STAVBU, ZEJMÉNA OTŘESŮ OD DOPRAVY, NEBEZPEČÍ POVODNĚ, SESUVU ZEMINY, A KONKRETIZACE OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD KRIZOVÉ SITUACE:</p> <p>Předpokládá se provádění stavby v době od 7⁰⁰ - 19⁰⁰ hod.</p> <p>Vliv otřesů od dopravy na stavbu se nepředpokládá.</p> <p>Vzhledem k umístění stavby v korytě vodoteče a staveniště v záplavovém území je reálné</p>
--	---

nebezpečí povodně. Z tohoto důvodu je doporučeno realizovat stavbu v době předpokládaných nízkých průtoků. V průběhu stavby je nutné sledovat stav povodňové aktivity vodního toku, aby bylo možné případně včas přerušit práce a přestěhovat pracovníky a techniku mimo záplavové území.

- krizové situace – Celá stavba je v aktivní zóně záplavového území Ohře. Před započítáním stavby bude doplněn havarijný a povodňový plán. Stavba nesmí být realizována při vyšších vodních stavech, viz Povodňový plán města (hladina vody při stupni bdělosti) a předpověď ČHMÚ.

- Z důvodu opravy přelivné hrany pevného jezu dojde k dočasnému snížení hladiny ve zdrži jezu pod úroveň přelivu pevného jezu. rámci stavby je navrženo dočasné snížení hladiny vody. Vlivem snížení hladiny dojde ke snížení průtoku rybím přechodem a vodáckou propustí a tím k částečnému omezení jejich funkce. Vodácká propust může být podmíněčně sjízdná v závislosti na aktuálních podmínkách. V případě její nesjízdnosti je k dispozici stávající trasa pro obnásení jezu. Ovlivnění rybiho přechodu bude jen částečné a předpokládá se, že snížení průtoku bude mít na migrační propustnost menší vliv než vlivy samotné realizace stavby (hluk, vibrace...) a převádění vody šterkovou propustí.
- Ovlivnění odběru vody pro provoz Elektrárny Tisová se nepředpokládá.

- mimořádné události – Za mimořádnou událost se považuje poškození zdraví, při kterém je poškozený hospitalizován v nemocnici více jak 5 dní. Dále pokud dojde k úrazu a jeho následkem k úmrtí (nejpozději do 12 měsíců od úrazu).

Hlášení, evidence a registrace pracovních úrazů:

- Pracovníci jsou povinni oznámit jakoukoliv situaci ohrožující zdraví nebo život osob zdržujících se na stavbě svému nadřízenému nebo vedení stavby. Příímí nadřízený a OSVČ pak přímo vedoucímu stavby.
- Veškerá zranění na pracovišti musí být neprodleně ohlášena vedení stavby.
Zástupce vedení stavby zaznamená každý pracovní úraz bez rozdílu, ke komu poškození patří do „**Knihy úrazů**“ generálního zhotovitele. V případě, že dojde následkem úrazu ke vzniku pracovní neschopnosti, pak se dále postupuje podle ustanovení NV č. 201/2010 Sb. a § 105 ZP. Pokud dojde následkem úrazu k mimořádné události, pak je žádoucí kromě ustanovení NV č. 201/2010 Sb. použít integrovaný záchranný systém. Kontakt na IZS je 112.
- Ke každému evidovanému pracovnímu úrazu, který bude v šetření, musí být přizván zástupce vedení stavby a příslušný zástupce zhotovitele.
- Jedno vyhotovení „**Záznamu o úrazu**“ musí být předloženo zadavateli stavby.
- Jakmile dojde k úrazu s pracovní neschopností delší jak 3 dny, musí ihned poškozený, pokud je toho schopen a vedoucí pracovník příslušného zhotovitele spolupracovat s odborně způsobilou osobou v prevenci rizik nebo s bezpečnostním technikem příslušného zhotovitele a dále i se zástupci generálního zhotovitele na vyšetření příčin úrazu. Výsledky místního šetření musí předat orgánům uvedených podle ustanovení v NV č. 201/2010 Sb. v zákonné lhůtě. Dále výsledky místního šetření obdrží zaměstnavatel poškozeného, netýká se pouze OSVČ, pokud si to osobně nevyžádá. Výsledky místního šetření úrazu současně obdrží generální zhotovitel a zástupci zadavatele stavby.
- Každý úraz i drobného charakteru musí být zaznamenán kvůli případné neschopnosti v „**Knize úrazů**“.

- Existuje možnost havárie s negativními důsledky pro vodoteč i půdu - unik NEL. Dodavatel proto zpracuje havarijný plán stavby, který bude specifikovat opatření pro předcházení haváriím i postupy při jejich případném odstraňování, zejména z hlediska možného ohrožení čistoty vod ropnými produkty. Je doporučeno použití biologicky odbouratelných pohonných hmot a olejů do strojů. Použity budou stavební mechanismy šetrné k životnímu prostředí, nedojde ke kontaminaci vody ani půdy. Stavba bude dokonale zajištěna proti úniku stavebních, pohonných a provozních hmot.

- g) OPATŘENÍ VZTAHUJÍCÍ SE K UMÍSTĚNÍ A ŘEŠENÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ, VČETNĚ SITUAČNÍHO VÝKRESU ŠIRŠÍCH VZTAHŮ STAVENIŠTĚ, ŘEŠENÍ SVISLÉ A VODOROVNÉ DOPRAVY OSOB A MATERIÁLU.

Přístup na stavbu je uvažován ze silnice III. třídy č. 21026 a dále pak po pozemku p.č. 193/1 a následně po pozemku investora p.č. 191/2. Zařízení staveniště bude umístěno na pozemku p.č. 138/1, které se nachází u silnice III/21026. V místě křížení s komunikací bude umístěno dopravní značení se snížením rychlosti.

Při vlastní stavbě není nutné upravovat provoz na přilehlých komunikacích. Zařízení staveniště je uvažováno na přilehlém pozemku.

Trvalé deponie se nepředpokládají. Mezideponie a dočasné uskladnění materiálu stavby jsou uvažovány v místě zařízení staveniště. Zařízení staveniště bude dále vybaveno stavební buňkou (bude zde také umístěna lékárnička, místo osoby pro poskytování první pomoci, místo stání přenosných hasicích přístrojů), buňkou s WC a sklad nářadí ve skladovacím kontejneru.

Stavební materiál nebude během stavby ukládán na komunikacích nebo v blíže jak 10,00 m od budov.

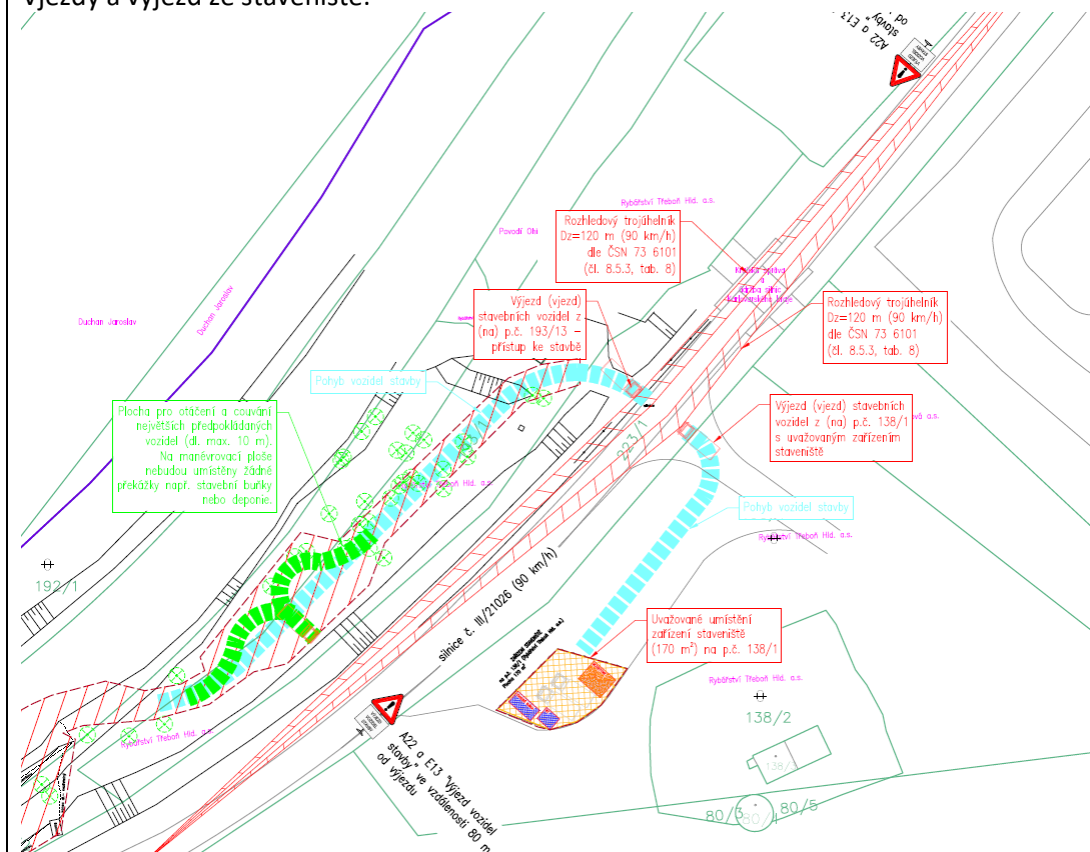
Přebytečný odpadní materiál – především odsekaný degradovaný beton ze stavby – bude likvidován dle zákona o odpadech, např. odvezen na nejbližší skládku. Transporty materiálu na stavbu se předpokládají ruční, případně kolečky.

V rámci vyztužení přístupové komunikace bude nejprve odstraněna svrchní humózní vrstva, na odhalenou zeminu bude uložena separační geotextilie a na ni vrstva štěrkodrti a na líc prosívka fr. 0-32 tloušťky 100 mm.

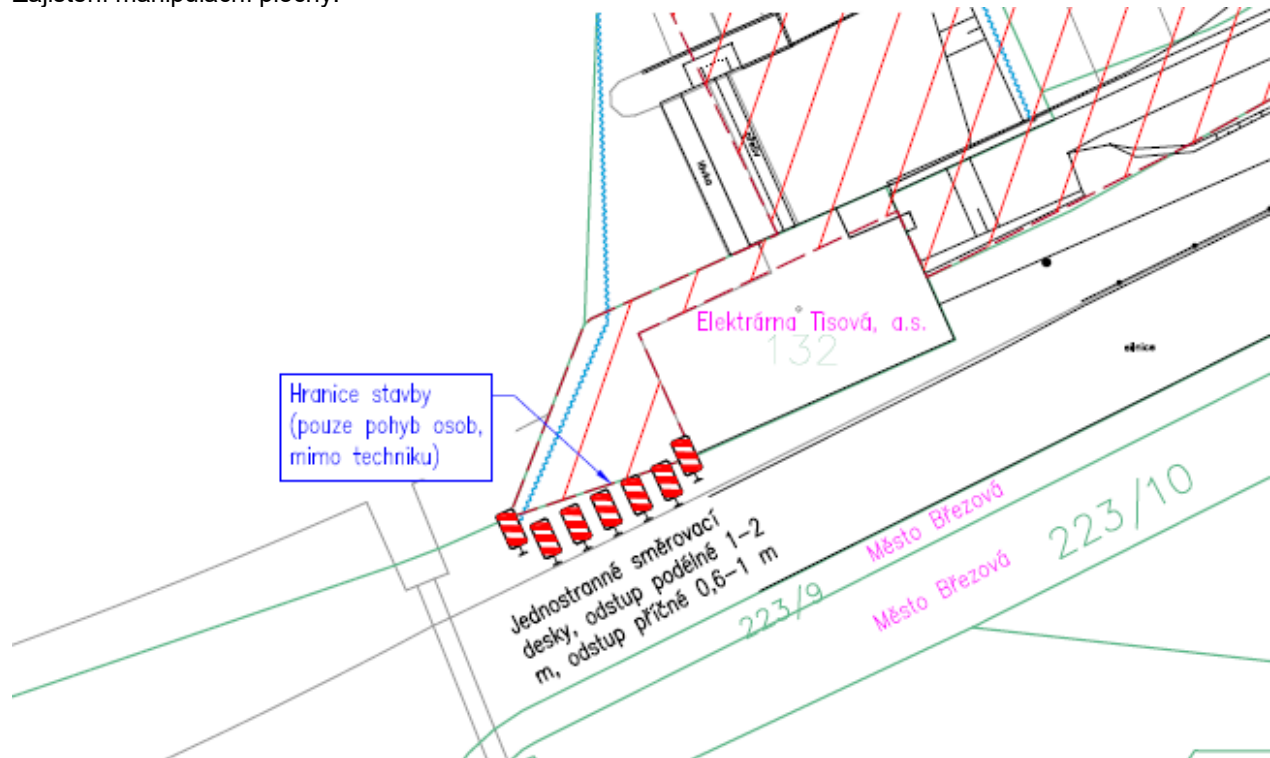
U zařízení staveniště je navrženo vyztužení ze silničních panelů. Skladba provizorní komunikace panelové) v místech pojezdu podzemního trubního vedení (přivaděče). Vzhledem k současnému stavu pozemku, není potřeba ostatní plochu dodatečně vyztužovat.

Po skončení stavebních prací bude z dočasně zpevněných ploch sejmuta štěrkodrt', následně geotextilie a pozemek bude uveden do původního stavu. Elektrická energie bude zajištěna generátory. Pitná voda na staveništi bude balená. Voda potřebná pro čištění a tryskání konstrukcí bude zajištěna odběrem z koryta vodního toku. Odběr bude zajištěn čerpadlem.

Vjezdy a výjezd ze staveniště:



Zajištění manipulační plochy:



- h) POSTUPY PRO ZEMNÍ PRÁCE ŘEŠÍCÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ, ZEJMÉNA RIZIKO ZASYPÁNÍ OSOB S OHLEDEM NA DRUHY PAŽENÍ, ŠÍŘKU VÝKOPU, SKLONY SVAHU, TECHNOLOGII UKLÁDÁNÍ SÍTÍ DO VÝKOPU, ZABEZPEČENÍ OKOLNÍCH STAVEB, SNIŽOVÁNÍ A ODVÁDĚNÍ POVRCHOVÉ A PODZEMNÍ VODY.

Není předmětem stavby

- i) ZPŮSOB ŘEŠENÍ BEZBARIÉROVÉHO ŘEŠENÍ NA VEŘEJNÝCH KOMUNIKACÍCH A VEŘEJNÝCH PLOCHÁCH, ZEJMÉNA S OHLEDEM NA ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ PROTI PÁDU DO VÝKOPU OSOB SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM

Stavba již svým charakterem není využívána veřejností a nemá vliv na bezbariérové užívání, a to ani navazujících veřejně přístupných ploch a komunikací.

- j) POSTUPY PRO BETONÁŘSKÉ PRÁCE, ZPŮSOB DOPRAVY BETONOVÉ SMĚSI, ZAJIŠTĚNÍ FYZICKÝCH OSOB NA STAVENIŠTI PROTI PÁDU DO SMĚSI, POHYB PO VÝZTUŽI, PŘÍSTUP K MÍSTU BETONÁŽE, PROVEDENÍ BEDNĚNÍ

Betonářské práce budou probíhat v souladu s NV 591/2006 Sb. Zejména je nutno dbát na:

Bednění musí být těsné, únosné a prostorově tuhé. Bednění musí být v každém stadiu montáže i demontáže zajištěno proti pádu jeho prvků a částí. Při jeho montáži, demontáži a používání se postupuje v souladu s průvodní dokumentací výrobce a s ohledem na bezpečný přístup a zajištění proti pádu fyzických osob. Podpěrné konstrukce bednění, jako jsou stojky a rámové podpěry, musí mít dostatečnou únosnost. Před zahájením betonářských prací musí být bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry, řádně prohlédnuty a zjištěné závady odstraněny. O předání a převzetí hotové konstrukce bednění a její kontrole provede fyzická osoba pověřená zhotovitelem k řízení betonářských prací písemný záznam.

Při přečerpávání betonové směsi do přepravníků nebo zásobníků a při jejím ukládání do konstrukce je nutno pracovat z bezpečných pracovních podlah. Odbedňování nosných prvků konstrukcí nebo jejich částí, u nichž při předčasném odbednění hrozí nebezpečí zřícení nebo poškození konstrukce, smí být zahájeno jen na pokyn fyzické osoby určené zhotovitelem. Ohrožený prostor odbedňovacích prací je nutno zajistit proti vstupu nepovolaných fyzických osob

<p>k) POSTUPY PRO ZEDNICKÉ PRÁCE, ZÁKLADNÍ TECHNOLOGIE ZDĚNÍ ZE VNITŘ OBJEKTU, ZEJMÉNA OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ ZVENKU, Z OBVODOVÉHO LEŠENÍ, ZAJIŠŤOVÁNÍ OTVORŮ VE SVISLÉM ZDIVU, DOPRAVU MATERIÁLU PRO ZDĚNÍ, ZAJIŠTĚNÍ POD MÍSTEM PRÁCE VE VÝŠCE A V JEHO OKOLÍ</p> <p>Není předmětem stavby.</p>
<p>l) POSTUPY PRO MONTÁŽNÍ PRÁCE, BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PŘI JEDNOTLIVÝCH MONTÁŽNÍCH OPERACÍCH A S TÍM SPOJENÝCH OPATŘENÍCH PRO ZAJIŠTĚNÍ POMOCNÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, PŘÍSTUPY NA MÍSTO MONTÁŽE, ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ OTVORŮ VZNIKLYCH S POSTUPEM MONTÁŽE, DOPRAVA STAVEBNÍCH DÍLCŮ A JEJICH UPEVNĚOVÁNÍ A STABILIZACE</p> <p>V rámci přípravy stavby dodavatel zpracuje technologický postup montovaných stavebních a technologických konstrukcí. U jednotlivých, drobných montáží postačuje stanovení pracovního postupu odpovědným pracovníkem. Montážní pracovníci musí splňovat podmínky odborné a zdravotní způsobilosti a musí být vybaveni potřebnými montážními a bezpečnostními přípravky, pomůckami a vázacími prostředky. Montáž se provádí prozatímních konstrukcí (lešení), dílců a prvků dostatečně únosných a stabilních. Montážní a bezpečnostní přípravky, sloužící k zajištění bezpečnosti fyzických osob při montáži, zejména při práci ve výšce, je nutno upevnit k dílcům ještě před jejich vyzdvižením k osazení, nevylučuje-li to technologický postup montáže. Zvolené vázací prostředky musí umožnit zavěšení dílce podle průvodní dokumentace výrobce. Způsob a místo upevnění stejně jako seřízení vázacích prostředků musí být voleno tak, aby upevnění i uvolnění vázacích prostředků mohlo být provedeno bezpečně. Pro přístup na montážní pracoviště a pro zřízení bezpečné pracovní podlahy se využijí dočasné konstrukce (lešení, pracovní lávky). Podmínky stanoví technologický postup montáže. Při odebrání dílců ze skládky nebo z dopravního prostředku musí být zajištěno bezpečné skladování zbývajících dílců. Během zdvihání a přemísťování dílce se fyzické osoby zdržují v bezpečné vzdálenosti. Teprve po ustálení dílce nad místem montáže mohou z bezpečné plošiny nebo podlahy provádět jeho osazení a zajištění proti vychýlení. Dílec se odvěšuje od závěsu zdvihacího prostředku teprve po tomto zajištění. Svislé dílce se po osazení musí zajistit proti překlopení šrouby, montážními stolicemi, vzpěrami, zaklínováním v základové patce nebo jiným vhodným způsobem. Způsob uvolňování vázacích prostředků z osazovaných dílců, zejména svislých, stanoví technologický postup montáže tak, aby bezpečnost osob nebyla podmíněna stabilitou osazovaných dílců a aby stabilita dílců nebyla touto činností ohrožena. Následující dílec se smí osazovat teprve tehdy, až je předcházející dílec bezpečně uložen a upevněn podle technologického postupu. Montážní přípravky pro dočasné zajištění dílců smí být odstraňovány až po upevnění dílců a prostorovém ztužení konstrukce stanoveném v projektové dokumentaci. Technologický postup stanoví způsob vyztužení těchto dílců, při jejichž osazení je bezpečnost fyzických osob ohrožena v důsledku rozkmitání těchto dílců působením větru.</p> <p>- při dopravě materiálu i vlastní montáži (a demontáži) musí být zajištěn ohrožený prostor pod místem prací. V ohroženém prostoru bude vyloučen pohyb osob. Ohrožený prostor bude vyznačen min. výstražnou páskou a současně střežením.</p>
<p>m) POSTUPY PRO BOURACÍ A REKONSTRUKČNÍ PRÁCE, ZÁKLADNÍ TECHNOLOGIE BOURÁNÍ ZEJMÉNA RUČNÍ, STROJNÍ, KOMBINOVANÉ, A ZA VYUŽITÍ VÝBUŠNIN, ZAJIŠTĚNÍ PRACOVIŠŤ S BOURACÍMI PRACEMI, PODCHYCENÍ BOURANÝCH KONSTRUKCÍ, ODVOZ SUTI, ZAJIŠTĚNÍ VŠECH OSOB ZDRŽUJÍCÍCH SE NA STAVENIŠTI VE VÝŠCE, ZABEZPEČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, JEJICH NÁHRADNÍ VEDENÍ, ZABEZPEČENÍ OKOLNÍCH OBJEKTŮ A PROSTOR</p> <p>Jedná se o demontáž starých oken – předpokládá se z interiéru. Odstranění krytiny jezů – jedná se o ruční demontáž (bourání). Protože jde o práci nad vodní hladinou, která bude muset probíhat s prostředky osobního zajištění proti pádu.</p>

<p>n) ŘEŠENÍ MONTÁŽE STROPŮ, VČETNĚ POMOCNÝCH KONSTRUKCÍ, OPATŘENÍ ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNÉ A ZDRAVÍ NEOHROŽUJÍCÍ PRÁCE VE VÝŠCE PO OBVODU A V MÍSTĚ MONTÁŽE, DOPRAVA MATERIÁLU, ZAJIŠTĚNÍ POD PRACÍ VE VÝŠCE</p> <p>Není předmětem stavby.</p>
<p>o) POSTUPY PRO PRÁCI VE VÝŠKÁCH, ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ PROTI PÁDU NA VOLNÉM OKRAJI, PROTI SKLOUZNUTÍ, PROTI PROPADNUTÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCÍ, DOPRAVU MATERIÁLU, ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ PRACÍ VE VÝŠCE</p> <p>Zajištění proti pádu bude závěsným lešením případně horolezeckým způsobem podle technologického postupu konkrétního dodavatele. Jedná se současně o práci nad vodní hladinou. Lešení bude postaveno v souladu s platnými ČSN a umožňovat práce v souladu s NV 362/2006 Sb. (Nařízení vlády o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky).</p> <p>Na stavbě se předpokládá pouze ruční doprava materiálu.</p>
<p>p) ZAJIŠTĚNÍ DALŠÍCH POŽADAVKŮ NA BEZPEČNOST PRÁCE, DOPRAVU MATERIÁLU, JEHO SKLADOVÁNÍ NA PRACOVÍŠTI, ZAJIŠTĚNÍ PRACOVÍŠTĚ Z HLEDISKA POŽADAVKŮ PŘI PRÁCI VE VÝŠCE, OPATŘENÍ VZTAHUJÍCÍ SE K POMOCNÝM STAVEBNÍM KONSTRUKCÍM POUŽITÝM PRO JEDNOTLIVÉ PRÁCE, POUŽITÍ STROJŮ</p> <p><u>Konstrukce ke zvyšování místa práce</u></p> <p>Při postupu prací do výšky se musí místo práce i úroveň pracoviště zvyšovat tak, aby pracovníci mohli pracovat bezpečně, vzájemně se neohrožovali a mohli pracovat v obvyklé pracovní výšce. Žebříky se nesmí používat jako podpěrný nebo nosný prvek podlah lešení, s výjimkou lešeňových žebříků.</p> <ul style="list-style-type: none">- Ke zvyšování místa práce nebo k výstupu se nesmí používat labilní předměty určené k jinému použití (vědra, sudy, radiátory, bezpečnostní sítě apod.). Ke zvyšování místa práce bude použito lešení. <p><u>Práce nad sebou</u></p> <p>Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, pokud se bez nich z pracovních-technických důvodů nelze obejít. Pod místy vytahování, zvedání a spouštění materiálu musí být zajištěn dostatečný volný prostor pro manipulaci s materiálem. Po celou dobu těchto prací musí být do ohroženého prostoru zamezen přístup pracovníkům, kteří nejsou pro tyto práce určeni.</p> <p><u>Manipulace s materiály</u></p> <p>Konkrétní plochy určené ke skladování materiálů budou stanoveny v dodavatelské dokumentaci tak, aby byly v co nejvyšší míře vyloučeny možnosti úrazu při manipulaci s materiálem. Současně musí být materiál skladován takovým způsobem, aby byla zajištěna možnost průjezdu hasičských vozidel a vozidel lékařské služby.</p> <p>Při ruční manipulaci s materiálem ohrožuje bezpečnost pracovníků:</p> <ul style="list-style-type: none">* ostré hrany přepravovaného materiálu.* vyčnívající hřebíky.* pásky obalů.* drsný nebo nerovný povrch materiálu.* třísky.* pád břemen<ul style="list-style-type: none">- chybnou manipulací.- velkou hmotností.- úchopovými možnostmi.- nedostatečným manipulačním prostorem. <p>Použití strojů:</p> <p>Pro všechny stroje a strojní zařízení, a to zejména pro vyhrazená technická zařízení (zdvihací, tlaková, elektrická, plynová) s důrazem na vyhrazená technická zařízení zdvihací, platí zásada, že od prvního dne jejich použití na stavbě musí být k dispozici řádné provozní doklady obsahující návod k použití a provozní a montážní podmínky výrobce, údaje o provedených revizních a jiných prohlídkách (v intervalech dle příslušných předpisů a před každým novým uvedením do provozu na stavbě po přepravě), doklady o</p>

<p>kvalifikaci a zaškolení obsluhy se jmenovitým uvedením osob oprávněných obsluhovat zařízení, kvalifikace a kontakt na revizního technika, který provedl revize a zaškolení obsluhy (např. podle ČSN 27 5004 pro pohyblivé pracovní plošiny, ČSN 27 0142 a ČSN 33 2550 pro jeřáby a ČSN 73 8120 pro stavební výtahy).</p> <p>Staveništní mechanizmy musí být vybaveny světelnou a akustickou signalizací couvání nebo je při couvání musí navádět kompetentní osoba. Na nebezpečných místech (např. výjezd ze stavby apod.) musí být couvání zajištěno další osobou vždy.</p> <p>Obsluha všech strojů používaných na stavbě bude k jejich obsluze řádně proškolená</p>
<p>q) POSTUPY ŘEŠÍCÍ JEDNOTLIVÉ PRÁCE A ČINNOSTI A STANOVÍCÍ OPATŘENÍ PRO PROLÍNÁNÍ A SOUBĚH JEDNOTLIVÝCH PRACÍ, ZEJMÉNA VYUŽITÍ VÍCE JEŘÁBŮ NA JEDNOM STAVENIŠTI A PRÁCE ZA SOUČASNÉHO PROVOZU VEŘEJNÝCH DOPRAVNÍCH PROSTŘEDKŮ</p> <p>Použití více jeřábů ani práce za současného provozu veřejných dopravních prostředků se nepředpokládá.</p>
<p>r) ZAJIŠTĚNÍ ORGANIZACE A ČASOVÉ POSLOUPNOSTI NEBO SOUSEDNOSTI PRACÍ VYKONÁVANÝCH PŘI REALIZACI STAVBY S PROVÁDĚNÍM TUNELÁŘSKÝCH A PODZEMNÍCH PRACÍ, KTERÉ JSOU POŽADAVKY NA BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ STANOVENY ZVLÁŠTNÍM PRÁVNÍM PŘEDPÍSEM</p> <p>Nepředpokládá se.</p>
<p>s) ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTNÍCH OPATŘENÍ VE SPOJENÍ S PRACÍ VE VÝŠCE A NAD VOLNOU HLOUBKOU, PŘI PROVÁDĚNÍ DOKONČOVACÍCH PRACÍ A PRACÍ POMOCNÉ STAVEBNÍ VÝROBY, ZEJMÉNA PŘI MONTÁŽI ANTÉN A HROMOSVODŮ, OSAZOVÁNÍ OKEN, MONTÁŽI ZÁBRADLÍ, VODOROVNÉ IZOLACE BALKONŮ, TERAS A STŘECH, PŘI MONTÁŽI VÝTAHŮ, VZDUCHOTECHNIKY, KLIMATIZACÍ, PŘI PROVÁDĚNÍ NÁTĚRŮ KONSTRUKCÍ A FASÁD A PŘI DOKONČOVACÍCH PRACÍCH KOLEM OBJEKTU (NAPŘ. CHODNÍKY, OSVĚTLENÍ) A PŘI PROVÁDĚNÍ UDRŽOVACÍCH PRACÍ</p> <p>Viz odstavec o) a p)</p>
<p>t) POSTUPY PRO SPECIFICKÁ OPATŘENÍ VYPLÝVAJÍCÍ Z PODMÍNEK PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH A DALŠÍCH PRACÍ A ČINNOSTÍ V OBJEKTECH ZA JEJICH PROVOZU, VČETNĚ ČASOVÉHO HARMONOGRAMU TĚCHTO PRACÍ A ČINNOSTÍ</p> <p>Po celou dobu stavby musí zůstat volný přístup k MVE pro pracovníky MVE.</p>
<p>- POSTUPY PRO OPATŘENÍ VYPLÝVAJÍCÍCH ZE SPECIFICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBU, NAPŘ. Z KONZULTACÍ S ORGÁNY INSPEKCE PRÁCE, STAVEBNÍMI ÚŘADY, ORGÁNY OCHRANY VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ</p> <p>Bezpečnost při užívání stavby:</p> <p>Stavba již svým charakterem není využívána veřejností. Stavba bude přístupná pouze obsluze a pověřeným osobám (např. pracovníkům TBD), kteří budou proškolení a v místech, kde to bude vyžadováno, budou používat předepsané ochranné pomůcky. Po dokončení realizace stavby bude aktualizován a doplněn manipulační řád vodního díla tak, aby mohl být předložen ke schválení příslušnému vodoprávnímu úřadu.</p> <p>Výkop u odhalených kořenů nesmí být odkrytý déle než 2 dny, aby nedošlo k vyschnutí kořenů.</p> <p>Protože většina opravovaných konstrukcí se nachází v blízkosti vodní hladiny nebo pod její úrovní je za účelem realizace nutné provedení dočasného zahrazení opravovaných konstrukcí dočasnými hradíci konstrukcemi, které budou po dokončení stavby odstraněny. Během realizace bude převádění vody řešeno ve dvou etapách, kdy v první etapě bude voda převáděna přes těleso pevného jezu a propustmi při levém břehu a práce budou prováděny v místě pravého břehu a šterkové propusti.</p> <p>V druhé etapě bude voda převáděna šterkovou propustí a levobřežními propustmi. Převádění vody šterkovou propustí bude řešeno manipulací se stavidlovým uzávěrem v koordinaci se Povodím Ohře. Zároveň dojde k dočasnému snížení hladiny ve zdrži. V rámci těchto opatření se nepředpokládá omezení odběrů technologické vody pro Elektrárnu Tisová. Vzhledem k rozsahu stavebních prací bude hrazení</p>

rozděleno do 2 etap: V jedné etapě bude zahrazena šterková propust pravobřežní zeď a čelo dělicího pilíře, voda bude převáděna přes pevný jez. V druhé etapě dojde k vyhrazení šterkové propusti a zahrazení přelivné hrany a vývaru pevného jezu. Pro manipulaci s vaky se předpokládá použití kráčejícího rypadla. Způsob dočasného hrazení uvedený projektu je doporučený návrh.

Hrazení paty pravého břehu:

Hrazení bude zajištěno zemní hrázkou z nepropustného materiálu podél celého řešeného úseku. Navržená hráz bude zároveň sloužit pro zajištění přístupu. Hráz je navržena se šířkou koruny 3,1 m a sklony svahu 1:2. Návodní svah bude opevněn kamenným pohozem. Pro opevnění může být použitý materiál z původní paty břehového opevnění.

Hrazení šterkové propusti

Šterková propust bude hrazena na horní i dolní vodě pomocí hradících prvků vlastněných správcem toku. Na horní vodě budou použity ocelová hradla a na dolní vodě budou osazeny dřevěné trámy do připravených drážek a I profilů. Hrazení bude řešeno v koordinaci s Povodím Ohře. Předpokládá se nutnost použití potápěčských prací.

Hrazení pevného jezu

Během opravy obkladu pevného bude nutné jeho dočasné zahrazení. Hrazení bude řešeno na horní i dolní vodě vaky se zeminou. V případě nedostatečné těsnosti může být provizorní hrazení dotěsněno plachtou a pytlováním.

Hrazení čela dělicího pilíře

Čelo dělicího pilíře bude hrazeno pomocí vaků se zeminou vyskládaných ve dvou řadách v půdorysném tvaru U okolo čela pilíře. Na pravé straně pilíře bude hrazení navázáno na hrazení šterkové propusti z dřevěných trámů.

Hrazení pravobřežní zdi pod šterkovou propustí

Při opravě spárování pravobřežní zdi pod hrazením šterkové propusti bude vytvořena jímka pomocí hrazení z vaků se zeminou. Vaky budou uloženy ve dvou řadách na sobě podél opravované zdi. Hrazení z vaků je navrženo mezi trémovým hrazením a zemní hrází. Před uložením vaků dojde k urovnání podkladu pod vaky. Uložené vaky budou navazovat na patu zdi, aby byl omezený průsak podloží.

Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti

- Ochrana ochrana proti pádu do vody bude zajištěna prostředky kolektivní ochrany (závěsné lešení, zábradlí). Fyzické osoby, které jsou vystaveny nebezpečí pádu do vody, musí být vybaveny vhodným osobním ochranným pracovním prostředkem určeným pro ochranu před utonutím; s ohledem na místní podmínky, zejména hloubku vody, rychlost proudu a výšku nad hladinou, musí tento osobní ochranný pracovní prostředek umožnit zachycení popřípadě vyzdvižení jeho uživatele z vody. Provádění prací se předpokládá za nízké hladiny vody.
- Během provádění prací za podmínek podle předchozího bodu musí být na pracovišti zajištěny prostředky pro poskytnutí první pomoci při utonutí a zajištěna trvalá přítomnost fyzické osoby, která je v poskytování této pomoci prokazatelně vyškolená.

- Pracovníci pracující se strojními mechanismy musí být prokazatelně seznámeni s návody na jejich provoz a údržbu a předpisy pro jednotlivá zařízení.

Stavba je v ochranném pásmu vodních zdrojů I. Stupně.

- Zařízení staveniště **není možné použít ke skladování závadných látek** a v případě parkování mechanismů je třeba **předcházet možným úkapům provozních náplní a pohonných hmot**.
- Riziko pro podzemní vodu může vzniknout při zemních pracích a odvozu materiálu z lokality v případě úniku závadných látek. Proto je třeba dodržovat obecná pravidla pro eliminaci možnosti úniku závadných látek. Použité mechanismy musí být v odpovídajícím technickém stavu, aby se předešlo úniku provozních náplní. Na staveništi je třeba zajistit trvale dostatek zásahových prostředků pro provedení okamžitého zásahu v případě havarijního úniku látek nebezpečných vodám. V případě úniku ropných nebo jiných závadných látek bude kontaminovaná zemina neprodleně odstraněna a zlikvidována podle platných předpisů.
- Pro stavbu bude nutno zpracovat a předložit ke schválení plán opatření pro případy havárie v souladu

s ustanovením § 39 vodního zákona.

Potápěčské práce:

1. Pracoviště pro provádění potápěčských prací musí být předáno ve stavu dohodnutém mezi zadavatelem a zhotovitelem a o předání pracoviště se vyhotoví písemný záznam.
2. Potápěčské práce lze provádět pouze podle předem stanoveného technologického a pracovního postupu a tyto práce smí vykonávat jen zdravotně a odborně způsobilá fyzická osoba (dále jen „potápěč“), určená odborně způsobilou osobou odpovědnou za řízení potápěčských prací (dále jen „vedoucí potápěč“).
3. Vedoucí potápěč konkrétní postup a způsob provádění těchto prací, a to na základě průzkumu stavu pracoviště, klimatických podmínek, teploty a složení vody.
4. Za splnění požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví při potápěčských pracích se považuje
 - stanovení podmínek pro potápění a určení potápěčské výstroje, přístrojů a osobních ochranných pracovních prostředků podle povahy vykonávané práce a podmínek pro potápění vedoucím potápěčem; mokré potápěčské obleky se nepoužijí pro práce ve vodě, jejíž teplota anebo složení ohrožuje zdraví potápěče
 - stanovení a zajištění způsobu dorozumívání a spojení s potápěčem při pobytu pod hladinou technickými prostředky, zejména potápěčským kabelovým telefonem s minimální pevností lana 3000 N, nebo jiným hlasovým zařízením, tak, aby nemohlo dojít ke ztrátě orientace potápěče nebo ke ztrátě jeho spojení
 - zákaz výkonu jiných činností v ohroženém prostoru potápěčských prací
 - před zahájením prací pod hladinou stanovení maximální délky doby ponoru potápěče a celkové doby jeho pobytu pod hladinou během směny
 - stanovení dekompresních časů na zastávkách včetně zabezpečení zastávek náhradním zdrojem dýchacího média,
 - provádění prací pod ledem pouze z otvoru v pevném ledu o dostatečné velikosti a s okraji zabezpečenými proti prolomení ledu; po celou dobu provádění potápěčských prací je potápěč ve spojení s pracovištěm nad hladinou potápěčem potápěčským kabelovým telefonem s minimální pevností lana 3000 N
 - trvalé zajištění potápěče, který sestupuje pod hladinu sám lanem o pevnosti nejméně 3000 N a dále podle písmene b); v případě sestupu dvou a více potápěčů stanovení a zajištění způsobu dorozumívání při pobytu pod hladinou mezi nimi navzájem
 - zajištění každého sestupu potápěče jistícím potápěčem nad hladinou; stupeň pohotovosti k zásahu určí vedoucí potápěč
 - pro případ zdolávání mimořádných událostí vybavení pracoviště prostředky první pomoci včetně oživovacího přístroje s dostatečnou zásobou kyslíku, a záložním dýchacím přístrojem a technickými prostředky na přivolání zdravotnické záchranné služby, a to v bezprostřední blízkosti pracoviště,
 - vybavení pracoviště vytápěným uzavřeným prostorem pro odpočinek od nepříznivých vlivů práce (ohřívárna) podle zvláštního právního předpisu
 - stanovení doby provádění potápěčských prací s použitím pneumatického nářadí s ohledem na dodržování nejvyšších přípustných expozičních limitů vibrací
 - provádění potápěčských prací, jako jsou svařování, řezání nebo trhací práce, jen potápěčem odborně způsobilým pro danou činnost podle zvláštních právních předpisů
 - při provádění potápěčských prací za použití zdvihacího zařízení zahájit sestup potápěče až poté, kdy nebude zdvihacím zařízením nebo břemenem ohrožen; jakákoliv manipulace se zdvihacím zařízením může být zahájena až na potápěčův pokyn. Po celou dobu manipulace zdvihacího zařízení s břemenem nebo bez něj pod hladinou musí být potápěč ve spojení potápěčským telefonem s osobou řídící práce se zdvihacím řízením nad hladinou
 - použití plavidel nebo plovoucích těles vhodných pro provádění prací a umožňujících potápěči bezpečný vstup do vody a výstup z ní, v případě potřeby vybavených záchranným člunem

- u) POSTUPY PRO OPATŘENÍ ZE SPECIFICKÝCH POŽADAVKŮ NA PRÁCE A ČINNOSTI SPOJENÉ ZEJMÉNA S POUŽÍVÁNÍM TOXICKÝCH CHEMICKÝCH LÁTEK, IONIZUJÍCÍHO ZÁŘENÍ A VÝBUŠNIN A S VÝSKYTEM AZBESTU

Bezpečnost práce při zacházení s chemickými látkami.

Základní bezpečnostní požadavky při zacházení s chemickými látkami jsou zejména:

- * před prací nebo manipulací s chemickými látkami se poučit o charakteru a vlastnostech chemické látky (např. z Bezpečnostního listu chemické látky) včetně ochranných opatření, způsobu zacházení a zásadách první pomoci.
- * používat vhodné osobní ochranné pracovní prostředky přidělené na základě vyhodnocení rizik a konkrétních podmínek na pracovišti.
- * před zahájením prací vybavit pracoviště dostatečným množstvím asanačních prostředků, prostředků první pomoci a OOPP.
- * před zahájením ruční manipulace zkontrolovat stav držadel, uzavření nádob a pevnost obalů. Nepřipustit přenášení nádob na zádech nebo v náruči, tažení nebo tlačení nádob po podlaze nebo skluzech.
- * chemické látky skladovat pouze způsobem, který určuje výrobce a na místech k tomu určených v předepsaném množství a bezpečných obalech s vyznačením obsahu a bezpečnostním označením. Nepřipustit společné skladování látek, které spolu mohou nebezpečně reagovat.
- * skladovat oblé předměty (plechovky apod.) při ruční manipulaci lze maximálně do výše 2 m, při zajištění jejich stability.
- * skladovat tekutý materiál v uzavřených nádobách lze tak, že plnicí (vyprazdňovací) otvor je pokud možno nahoře. Sudy, barely a podobné nádoby skladovat naležato a zajistit proti jejich rozvalení. Při skladování ve více vrstvách musí být proloženy podklady popř. jsou uloženy v konstrukcích zajišťujících jejich stabilitu.
- * při práci s hořlavými látkami vyloučit vznik statické elektřiny.
- * dodržovat zákaz přechovávání nebezpečných chemických látek, zejména toxických a žíravých v obalech běžně používaných na požívatinu.
- * prostory, kde se používají a vyskytují nebezpečné chemické látky, musí být označeny příslušnými bezpečnostními značkami a nápisy upozorňující na zdroj nebezpečí.
- * likvidace odpadu (plastové nebo kovové obaly, zbytky barev a chemických látek), musí být prováděna v souladu s požadavky stanovenými zvláštním předpisem (zákon o odpadech)
- Práce se zdroji ionizujícího záření se nepředpokládá.
- Práce s použitím výbušnin se nepředpokládá.
- Práce s azbestem se nepředpokládá

Příloha č.1 – použité právní a ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti práce, požární bezpečnosti a bezpečnosti související s ochranou životního prostředí a s dopadem na zdraví osob při práci s chemickými látkami a směsmi.

Bezpečnost práce a odpady

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

Nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a desinfekčních prostředků

Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí

Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MZd. č. 79/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona č. 373/2011 Sb., o specifikaci zdravotních službách, (vyhláška o pracovnělékařských službách a některých druzích posudkové péče)

Vyhláška MZd. č. 104/2012 Sb., o stanovení bližších požadavků na postup při posuzování a uznávání nemoci z povolání a okruh osob, kterým se předává lékařský posudek o nemoci z povolání, podmínky, za nichž nemoc nelze nadále uznat za nemoc z povolání, a náležitosti lékařského posudku

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky

NAŘÍZENÍ VLÁDY Č. 11/2002 SB., BEZPEČNOSTNÍ ZNAČKY A ZAVEDENÍ SIGNÁLŮ, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech

Požární ochrana

Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MV č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MV č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění pozdějších předpisů

Další doporučené právní a ostatní předpisy k bezpečnosti práce, zejména z oblasti stavebních, bezpečnostních, hygienických požadavků:

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

Zákon č. 22/1997 Sb., o technologických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů, (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MPSV č. 73/2010 Sb., o stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti (vyhláška o vyhrazených elektrických technických zařízeních)

Zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon)

Životní prostředí

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MŽP č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrch terénu a změně vyhlášky č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů **Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb.**, o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška MŽP č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií)

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů

Jez Černý Mlýn ř.km 209,162 - 209,362 - oprava spárování dlažeb v podjezí
Plán BOZP

Zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 295/2011 Sb., o způsobu hodnocení rizik ekologické újmy a bližších podmínkách finančního zajištění

Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

vyhlášku č. 395/1992 Sb., prováděcí vyhláška k zákonu 114/1992 Sb.

Příloha č.2 – Oznámení OIP

Oblastní inspektorát práce pro Plzeňský a Karlovarský kraj se sídlem v Plzni
Schwarzova 27
301 00 Plze

Věc: Oznámení dle §15 odst. 1. zákona č. 309/2006 Sb. a Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o zahájení prací na stavbě

1. *Datum odeslání oznámení:*

2. Název, IČ, sídlo zadavatele stavby: Povodí Ohře, státní podnik
Bezručova 4219, 430 03 Chomutov
IČO: 70889988

3. Přesná adresa, staveniště: Jez Černý Mlýn, Březová u Sokolova
Katastrální území Tisová u Sokolova, parcelní čísla pozemku 226/1

4. Druh stavby: Vodohospodářská stavba – Oprava jezu

Popis stavby:

- Budou zde prováděny činnosti dle NV č. 591/2006 Sb.
- Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb.
 - Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí
 - Potápěčské práce

5. Název, IČ, sídlo zhotovitele stavby a fyzické osoby zabezpečující odborné vedení provádění stavby:
Název zhotovitele:

Fyzická osoba zabezpečující odborné vedení provádění stavby:

6. Jméno a příjmení, IČ, adresa koordinátora při přípravě stavby:
Ing. Dana Brajerová č. osvědčení ČSSK/0247/KOO/2017
IČ: 68866858
Sídlo: Strossmayerovo nám.1297/9, 170 00 Praha 7

7. Jméno a příjmení, IČ, adresa koordinátora při realizaci stavby:

8. Datum předání staveniště zhotoviteli:
Datum plánovaného ukončení prací:

9. Odhadovaný maximální počet fyzických osob na staveništi: 10

10. Plánovaný počet zhotovitelů na staveništi: 1

11. Identifikační údaje o zhotovitelích na staveništi:

12. Jméno, příjmení a podpis zadavatele stavby, popřípadě fyzické osoby oprávněné jednat jeho jménem:

Příloha č.3 – rizika stavby

Zhotovitel zajistí, aby na základě vyhodnocení rizik byli všichni pracovníci na jeho pracovišti vybaveni a používali odpovídající **osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)**, tak jak to ukládá § 104 Zákoníku práce a blíže určují další předpisy (např. Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kde Příloha 3, mimo jiné, vyžaduje použití ochranných přileb pro všechny práce na staveništi (odpovídající ČSN EN 397), ochrannou obuv pro většinu stavebních činností, výstražné vesty pro práce s rizikem střetu s vozidly, ochranné brýle pro práce s rizikem úrazů očí, atd.). Ostatní osoby pohybující se s vědomím zhotovitele na staveništi (např. krátkodobé návštěvy, konzultanti apod.) musí jako minimum v každém případě používat ochrannou přilbu (odpovídající ČSN EN 397), ochrannou obuv a výstražnou vestu a to po celou dobu pobytu na staveništi, případně i jiné OOPP podle charakteru prostředí a konkrétních rizik (např. ochrana očí, sluchu, horních cest dýchacích), které ji je zhotovitel povinen zajistit, bez ohledu na smluvní vztah.

V přiložených tabulkách ve vyhodnocení závažnosti rizika jsou hodnoty bodů následující :

Pravděpodobnost ohrožení : **P**

1. Nahodilá
2. Nepravděpodobná
3. Pravděpodobná
4. Velmi pravděpodobná
5. Trvalá

Možné následky ohrožení : **N**

1. Poranění bez pracovní neschopnosti
2. Evidovaný úraz (s pracovní neschopností)
3. Závažný pracovní úraz vyžadující hospitalizaci
4. Závažný pracovní úraz s trvalými následky
5. Smrtelný úraz

Podle této tabulky musí postupovat všichni vedoucí zaměstnanci a na všech stupních řízení, kteří řídí pracovní tým nebo skupinu a mají pravomoc samostatného rozhodování.

Zaměstnanci ve vedoucích pozicích věnují trvalou péči stavu zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na svém pracovišti. Tato povinnost je neoddelitelnou součástí jejich pracovních povinností.

Celkové hodnocení rizika "H" se stanoví podle velikosti míry rizika uvedeného v následující tabulce:

$$R = P \times N$$

R - míra rizika		H - hodnocení		opatření
1-5	akceptovatelná	1	velmi nízká	-
6-9	přijatelná	2	nízká	nápravné opatření
10-16	nežádoucí	3	střední	nápravné opatření
17-19	velmi nežádoucí	4	vysoká	bezpečnostní opatření
20-25	nepřijatelná	5	velmi vysoká	zastavení činnosti

Před započítáním stavby bude doplněn havarijní a povodňový plán.