

# PLÁN BOZP

NÁZEV STAVBY: Odtěžení sedimentu a obnova pláží – Kamencové jezero v Chomutově

DRUH STAVBY: Sanace pláží a jezera

ÚČEL STAVBY: Odstranění vrchní části organických usazenin a sedimentů ze dna jezera v jeho jihozápadní části v oblasti pláží

MÍSTO STAVBY: Ústecký kraj, k. ú. Chomutov I., 652458, Chomutov Kamencové jezero

ZADAVATEL: Město Chomutov  
Zborovská 4602  
430 28 Chomutov  
IČ: 00261891

ZHOTOVITEL: není znám, bude vybrán

OSOBA ODPOVĚDNÁ ZA OBORNÉ VEDENÍ STAVBY: není znám, bude vybrán

PROJEKTANT: HG partner, s. r. o.  
Ing. Michal Dvořák , ČKAIT: IV00 - 0013450  
Smetanova 200, Úvaly 250 82  
IČ: 27221253

KOORDINÁTOR BOZP při přípravě stavby:

Bc. Jan Brajer  
B A CH spol. s r.o.  
Ruská 602, 250 82 Úvaly  
IČ: 49825801  
Tel. 603 220 490  
e-mail: d.brajerova@seznam.cz

Plán zpracoval: Bc. Jan Brajer

Stupeň dokumentace: pro přípravu

Obsah:

Schválení plánu BOZP

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 oprávnění 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 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.
    - 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

**Přílohy:**

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.

Příloha č.2 – Vzor Oznámení o zahájení prací

Příloha č.3 – Vzor hlášení o úrazu

Příloha č.4 — Rizika stavby

Příloha č.5 – Koordinační situace stavby

## Kamencové jezero v Chomutově

## Plán BOZP

## Schválení Plánu BOZP

[illegible]

### **Úvod a odůvodnění zpracování Plánu**

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 zadavatelem a všemi zhotoviteli, pokud jsou v době zpracování Plánu BOZP známi.

Plán BOZP stavby byl zpracován na základě povinností vyplývajících z ustanovení § 15, odst. 2, zákona č. 309/2006 Sb. a v souladu s přílohou č. 6, nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

Koordinátorem je odborně způsobilá osoba podle § 10 zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Koordinátora určuje stavebník (zadavatel stavby) dle stanovených podmínek uvedených v § 14 a § 15 citovaného zákona.

#### **Stavba vyžaduje zpracování plánu BOZP z níže uvedených důvodů:**

Na stavbě bude probíhat:

- Práce nad vodní hladinou a v její těsné blízkosti podle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

#### **Stavba vyžaduje podání oznámení o zahájení prací OIP z níže uvedených důvodů:**

Budou zde probíhat tyto práce podle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb.:

- Práce nad vodní hladinou a v její těsné blízkosti

#### **Určení koordinátora BOZP:**

- Předpokládá se, že stavba bude realizovaná několika subdodavateli. Protože stavbu bude realizovat více dodavatelů, bude nutné určit koordinátora BOZP pro realizaci stavby.

**Pracovníci na stavbě budou při nástupu na pracoviště seznámeni s plánem BOZP, pracovištěm, s přístupovými cestami, s postupem prací, bezpečností a ochranou zdraví při práci a požární ochranou.** Zaměstnanci budou prokazatelně seznámeni s 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. Dále budou seznámeni s hodnocením rizik možného ohrožení bezpečnosti a zdraví pracujících a zákoníkem práce – zákon č. 262/2006 Sb. Všichni pracovníci budou zdravotně i odborně způsobilí pro danou práci.

Instruktaž – seznámení s pracovištěm provede stavbyvedoucí.

Odpovědným pracovníkům subdodavatelských firem musí být předán plán BOZP a ti jsou odpovědní za seznámení svých zaměstnanců s tímto předpisem a za dodržování zásad v něm uvedených, stejně tak, že před zahájením prací budou všichni pracovníci na stavbě poučeni o bezpečnostních předpisech pro všechny práce, které přicházejí do úvahy.

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

**A. Identifikační údaje o stavbě, zadavateli stavby, zpracovateli projektové dokumentace, koordinátorovi a zhotoviteli stavby**

**1. Údaje o stavbě**

a) ZÁKLADNÍ ÚDAJE O DRUHU STAVBY: Sanace pláží a části dna jezera. Dno jezera bude čištěno do vzdálenosti přibližně 100 m od pláže, v nejširším místě cca 130 m. Bude vyčištění dna provedeno ve formě odstranění vrchní vrstvy usazenin v mocnosti přibližně 0,10 až 0,30 m. Současně dojde k rozproštění šterkopísčité vrstvy na dně o mocnosti 0,2-0,3 m.

c) MÍSTO STAVBY: Chomutov, k.ú. Chomutov I. P.č. 4708

d) CHARAKTER STAVBY: Jezero

e) ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY: Vodní nádrž s rekreačním využitím

f) ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY: Stavba proběhne v jedné etapě.

g) VNĚJŠÍ VAZBY NA OKOLÍ VČETNĚ JEJÍHO VLIVU NA OKOLÍ STAVBY:

- Stavba je mimo území sesuvů půdy.
- Stavba je mimo území poddolované.
- Stavba je na vodní ploše.
- Stavba není ohrožena seismickou činností.
- Kácení dřevin se nepředpokládá.
- Během stavby dojde dočasně ke zvýšení hladiny hluku, prašnosti, vibrací a dopravního zatížení.
- Existuje i možnost havárie s negativními důsledky pro vodoteč i půdu – únik NEL
- Je doporučeno používání biologicky odbouratelných pohonných hmot a olejů do strojů. Mohou být použity pouze stavební mechanizmy šetrné k životnímu prostředí. Nesmí dojít ke kontaminaci vody ani půdy. Stavba musí být zajištěna proti úniku stavebních pohonných a provozních hmot. Staveniště se nenachází na chráněném území soustavy Natura 2000.

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

Plán se zpracovává v souladu se zákonem 309/2006 Sb. §15 odst. 2 ve znění pozdějších novel protože:

- na staveništi budou vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny zvláštním prováděcím předpisem (NV 591/2006 Sb. - o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích - příloha č. 5 ve znění pozdějších novel):
  - 1) odst. 4. práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí
  - 2) rizikové faktory pracovního prostředí dle **§ 37- 41, zákona č. 258/2000 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů a vyhláška č. 432/2003 Sb.:
    - hluku
    - prachu
    - vibrací
    - fyzické zátěže
    - pracovní polohy
    - zátěže chladem
    - zátěže teplem (mikroklimatické podmínky)

- Předpokládá se, že stavba bude trvat 3 měsíce
- Zadavatel stavby je povinen min. 8 dnů před předáním staveniště doručit na Oblastní inspektorát práce pro Ústecký a Liberecký kraj se sídlem v Ústí nad Labem ( SNP 2720, 400 11 Ústí nad Labem-město) Oznámení o zahájení prací.

**3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace:**

HG partner s.r.o.  
Ing. Michal Dvořák, ČKAIT: IV00 - 0013450  
Smetanova 200, 250 82 Úvaly  
IČ: 272 24 253

**B. Situační výkres stavby**

Viz. Příloha č. 1 (Projektová dokumentace C.2)

**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**

**Soupis dokumentů, na základě kterých byla stavba povolena:**

V době zpracování plánu byly známy pouze podmínky stanovené v těchto vyjádřeních (rozhodnutích): Stanoviska a vyjádření včetně stanovení podmínek a požadavků jednotlivých vlastníků a správců inženýrských sítí jsou uvedeny v projektové dokumentaci v části E.

**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:**

**POPIS STAVBY:**

Dotčená lokalita se nachází v Ústeckém kraji, v okrese Chomutov v katastrálním území Chomutov I. Celý areál Kamencového jezera se nachází v intravilánu města Chomutov, jehož základní dominantou je vodní plocha o celkové rozloze 15,95 ha. Po obvodu vodní plochy byl ze tří stran postupem doby vybudován rozsáhlý areál sloučující zařízení koupaliště, autokempu a přilehlého letního kina. Ze severu je rozvoj areálu omezen existencí hlavní železniční tratě Cheb – Chomutov – Ústí nad Labem. Kamencové jezero je význačným sportovním a rekreačním střediskem, v jehož areálu se nachází řada zařízení pro aktivní odpočinek všech návštěvníků, které prošlo v posledních letech významným procesem rozvoje a rekonstrukcí.

Dle provedených měření je problémem poměrně značné zanesení dna jezera sedimentem. Cílem projektové dokumentace je provést návrh odstranění vrchní části organických usazenin a sedimentu ze dna jezera v oblasti jihovýchodní pláže, včetně dalšího nakládání s tímto sedimentem. Účelem stavby je vyčištění dna jezera v oblasti pláže v jihovýchodní části jezera. Dno jezera bude čištěno do vzdálenosti přibližně 100 m od pláže, v nejširším místě cca 130 m. Vzhledem ke vstupní informaci o vysokém obsahu organického materiálu ve vrchní vrstvě sedimentu bude vyčištění dna provedeno ve formě odstranění vrchní vrstvy usazenin v mocnosti přibližně 0,10 až 0,30 m. Současně dojde k rozproštění štěrkopísčité vrstvy na dně o mocnosti 0,2-0,3 m.

V rámci opatření je navržena obnova vrchní oblázkovo-písčité vrstvy dna jezera. Na dno jezera bude rozprostřena vrstva praného kačírku. Manipulace s tímto materiálem se předpokládá naložením na ponton v prostoru východní pláže, a uložení pískového materiálu (malou mechanizací nebo ručně). Pojezd těžké mechanizace v areálu z důvodu omezené nosnosti komunikace není možný. V místě těžby se dle dostupných informací nachází několik starých pařezů. Těžba a uložení písku v místě pařezu bude

provedena okolo, pařezy nebudou odstraňovány.

## **ZAJIŠTĚNÍ OPLOCENÍ, OHRAZENÍ STAVBY, VSTUPŮ A VJEZDŮ NA STAVENIŠTĚ, PROSTOR PRO SKLADOVÁNÍ A MANIPULACI S MATERIÁLEM:**

V průběhu prací na vodní hladině i v prostoru areálu Kamencového jezera je nutné důkladně zajistit staveniště před vstupem cizích osob. Prostor staveniště na terénu bude zajištěn oplocením. Staveniště - prostor vodní hladiny, mezideponie (vaky) a prostor ZS bude zajištěno proti vstupu cizích osob a bude zajištěno ostrahou – hlídačem, aby nedošlo k případnému poškození technologie cizími osobami případně škodami vzniklými nekáznými plavci.

Prostor zařízení staveniště (cca 10x15m na části pozemku p.č. 4689/1, k.ú. Chomutov) bude oplocen pevným souvislým oplocením vysokým minimálně 1,8 m opatřený vjezdovou bránou a vstupní brankou. V prostoru zařízení staveniště bude stavební buňka a mobilní WC. U vjezdu bude informační tabule a bezpečnostní značky „Nepovoláným vstup zakázán“, bude zde vyvěšena kopie Oznámení o zahájení prací OIP.

Druhá část zařízení staveniště (cca 33x15 m) prostor pro mezideponii, kde budou umístěny vaky na sedimenty doporučuji také oplotit souvislým minimálně 1,8 m vysokým oplocením. Velkoobjemové vaky (předpoklad 3 ks, o rozměru 10x15 m a objemu 290 m<sup>3</sup>). Prostor mezideponie bude upraven do max spádu 1% směrem k jezeru a opatřen netkanou separační geotextilií, která zamezí proražení fólie a těsnící HDPE folii (zamezí posunu vaků).

### Prostor stavby

Navrženo je odstranění nánosů ze dna jezera čerpadlem, umístěném na plovoucím pohyblivém zařízení výhodou omezení vlastní těžby nánosů pouze na pracovní prostor těžícího stroje – čerpadla bez výraznějšího ovlivnění zbývajících prostorů nádrže.

V prostoru těžby na vodní hladině bude tento prostor zajištěn plovacími bójemi s výstražnými cedulemi zákaz plavání/vstupu. Cedula upozorňující na zákaz vstupu a zákaz plavání do prostoru těžby budou dále umístěny i na viditelných místech v prostoru areálu a to zejména v době, kdy stavební práce budou prováděny v koupací sezoně. I přesto musí být tento prostor střežen. Při provozu bagru musí být prostor těžby pod trvalou ostrahou (která bude bránit přístupu osob – plavců, případně dá pokyny k zastavení činnosti čerpadla. Musí být zajištěna komunikace mezi ostrahou a obsluhou bagru například vysílačka). Na stavbě musí být osoba, která je odborně způsobilá k poskytnutí první pomoci a k záchranné tonoucího. Na staveništi musí být i záchranné prostředky k záchranné tonoucího – například loďka, plovací vesta...

### **a) ZAJIŠTĚNÍ OSVĚTLENÍ STAVENIŠTĚ A PRACOVNÍŠTĚ**

Práce za snížené viditelnosti nebo v noci se nepředpokládá. Ostraha bude mít přenosné světlo.

### **b) STANOVENÍ OCHRANNÝCH A KONTROLOVANÝCH PÁSEM A OPATŘENÍ PROTI JEJICH POŠKOZENÍ:**

- Práce budou probíhat v ochranném pásmu vodního toku. Nepředpokládá se nutnost stanovení kontrolovaného pásma.
- Bezpečnostní pásmo sacího bagru bude stanoveno na základě typu bagru. Toto ochranné pásmo bude kontrolováno, vždy před zahájením činnosti. – zodpovídá generální dodavatel.
- Stavba je mimo území sesuvů půdy
- Stavba je mimo území poddolované



- Stavba není ohrožena seismickou činností

**c) ŘEŠENÍ OPATŘENÍ PŘI NEBEZPEČÍ VÝBUCHU NEBO POŽÁRU:**

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

**d) ZAJIŠTĚNÍ KOMUNIKACE NA STAVENIŠTI, VČETNĚ PODJÍŽDĚNÍ ELEKTRICKÉHO VEDENÍ A DALŠÍCH MEDIÍ (PLYN, PÁRA, VODA, AJ.), PROZATÍMNÍ ROZVODY ELEKTŘINY PO STAVENIŠTI, ČERPÁNÍ VODY, NOČNÍ OSVĚTLENÍ**

Podjíždění 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.

Noční osvětlení se nepředpokládá.

Zhotovitel stavby je povinen dbát na to, aby nedocházelo k znečišťování přilehlých komunikací. V případě jejich znečištění zajistí zhotovitel stavby ihned odstranění nánosů na komunikaci a její následné umytí.

**e) POSOUZENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ NA STAVBU, ZEJMÉNA OTŘESŮ OD DOPRAVY, NEBEZPEČÍ POVODNĚ, SESUVU ZEMINY, KONKRETIZACE OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD KRIZOVÉ SITUACE**

Vzhledem k okolní zástavbě se předpokládá provádění stavby v době od 7<sup>00</sup> - 19<sup>00</sup> hod.

Vliv otřesů od dopravy na stavbu se nepředpokládá.

Stavba je umístěna na vodní ploše. 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: Před započatím stavby bude doplněn havarijní a povodňový plán zodpovídá stavbyvedoucí.

pro případ požáru viz „Požární a poplachové směrnice“.

- 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 zdržující se na stavbě svému nadřízenému nebo vedení stavby. Přími 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“.

Při provádění stavby je riziko úniku NEL. 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.

Pro potřeby případné havárie závadných látek budou při havárii připraveny prostředky a materiál pro likvidaci ekologické havárie. Doprava v klidu bude zajištěna proti úniku havarijních vod vhodným umístěním nádob, pro případ úniku do půd budou k dispozici prostředky pro odstranění kontaminované zeminy – krumpáč, lopata apod.

V případě úniku látek do jezera dochází k ohrožení Otavického potoka a níže ležící části města – Otavice. Dalšími ohroženými jsou obec Zaječice, Zaječická retenční nádrž a vodní nádrž Újezd, ze které odtéká řeka Bělá.

Při vzniku nebo zjištění čistotářské havárie je nutno provést okamžitě taková opatření, aby nedošlo k úniku závadné látky do povrchových nebo podzemních vod a postupovat podle § 41 odstavce (1) až (3) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách.

Budou provedena opatření spočívající zejména v uzavření a zajištění uzavíracích ventilů, zaslepení havarovaných potrubí, utěsnění prasklin (v rámci možností, alespoň nedokonale), odčerpání zbytků závadných látek z porušených obalů, cisteren, skladovacích a přepravních nádrží nebo z přeložení zbytků závadných látek z dopravních prostředků a kontejnerů, je-li to technicky možné. Dále se jedná o opatření k zamezení výbuchu, požáru a zamoření závadnými látkami.

**f) OPATŘENÍ VZTAHUJÍCÍ SE K UMÍSTĚNÍ A ŘEŠENÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ, VČETNĚ SITUACNÍHO VÝKRESU ŠIRŠÍCH VZTAHŮ STAVENIŠTĚ, ŘEŠENÍ SVISLÉ A VODOROVNÉ DOPRAVY OSOB A MATERIÁLU:**

Vodorovná doprava osob a materiálu na stavbu a ze stavby automobily v prostoru staveniště pěšky, případně lodičkou.

Materiál ze stavby bude dopravován nákladními automobily.

Vstup (výjezd) na staveniště je Mostecká po stávající komunikaci. Na komunikaci bude místo výjezdu vozidel ze stavby opatřeno příslušným dopravním značením upozorňujícím na výjezd vozidel ze stavby. Elektrická energie bude zajištěna generátory. Pitná voda na staveništi bude balená.

**g) 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:**

Jedná se o odtěžování sedimentu ze dna jezera. Předpoklad sacím bagrem umístěným na vodní hladině.

Případně úprava terénu pro zařízení staveniště.

- h) ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ BEZBARIÉROVÉHO ŘEŠENÍ NA VEŘEJNÝCH POZEMNÍCH KOMUNIKACÍCH A VEŘEJNÝCH PLOCHÁCH, ZEJMÉNA S OHLEDEM NA ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ PROTI PÁDU DO VÝKOPU OSOB SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM**  
Není předmětem stavby
- i) POSTUPY PRO BETONÁŘSKÉ PRÁCE ŘEŠÍCÍ ZPŮSOB DOPRAVY BETONOVÉ SMĚSI, ZAJIŠTĚNÍ VŠECH FYZICKÝCH OSOB ZDRŽUJÍCÍCH SE NA STAVENIŠTI PROTI PÁDU DO SMĚSI, POHYB PO VÝZTUŽI, PŘÍSTUP K MÍSTŮM BETONÁŽE, PŘEDPOKLÁDANÉ PROVEDENÍ BEDNĚNÍ**  
Není předmětem stavby
- j) POSTUPY PRO ZEDNICKÉ PRÁCE ŘEŠÍCÍ ZÁKLADNÍ TECHNOLOGIE ZDĚNÍ UVNITŘ 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:**  
Zdění uvnitř objektu není předmětem stavby.
- k) POSTUPY PRO MONTÁŽNÍ PRÁCE ŘEŠÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PŘI JEDNOTLIVÝCH MONTÁŽNÍCH OPERACÍCH A S TÍM SPOJENÝCH OPATŘENÍCH PRO ZAJIŠTĚNÍ POMOCNÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, PŘÍSTUPY NA MÍSTO MONTÁŽE, ZPŮSOB ZAJIŠŤOVÁNÍ OTVORŮ VZNIKLYCH S POSTUPEM MONTÁŽE, DOPRAVA STAVEBNÍCH DÍLŮ A JEJICH UPEVNĚNÍ A STABILIZACE:**  
Není předmětem stavby
- l) POSTUPY PRO BOURACÍ A REKONSTRUKČNÍ PRÁCE ŘEŠÍCÍ ZÁKLADNÍ TECHNOLOGIE BOURÁNÍ, ZEJMÉNA RUČNÍ, STROJNÍ, KOMBINOVANÉ, A ZA VYUŽITÍ VÝBUŠNIN, ZAJIŠTĚNÍ PRACOVÍŠŤ S BOURACÍMI PRACEMI, PODCHYCENÍ BOURANÝCH KONSTRUKCÍ, ODVOZ SUTIN, ZAJIŠTĚNÍ VŠECH FYZICKÝCH OSOB ZDRŽUJÍCÍCH SE NA STAVENIŠTI VE VÝŠCE, ZABEZPEČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, JEJICH NÁHRADNÍ VEDENÍ, ZABEZPEČENÍ OKOLNÍCH OBJEKTŮ A PROSTOR,**  
Není předmětem stavby.
- m) 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,**  
Není předmětem stavby
- n) POSTUPY PRO PRÁCI VE VÝŠKÁCH ŘEŠÍCÍ ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ PROTI PÁDU NA VOLNÉM OKRAJI, PROTI SKLOUZNUTÍ, PROTI PROPADNUTÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCÍ, DOPRAVU MATERIÁLU, KONKRÉTNÍ ZPŮSOB ZAJIŠTĚNÍ PRACÍ VE VÝŠCE; PŘI NAVRHOVÁNÍ OSOBNÍHO ZAJIŠTĚNÍ OSOB URČIT SYSTÉM ZACHYCENÍ PROTI PÁDU, VČETNĚ URČENÍ ZPŮSOBU KOTVENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ OSOB PROTI PÁDU OSOBNÍMI OCHRANNÝMI PRACOVNÍMI PROSTŘEDKY, POKUD NEBYLO MOŽNÉ PŘEDNOSTNĚ UŽÍT PROSTŘEDKŮ KOLEKTIVNÍ OCHRANY PŘED PROSTŘEDKY OSOBNÍ OCHRANY,**  
Není předmětem stavby
- o) ZAJIŠTĚNÍ DALŠÍCH POŽADAVKŮ NA BEZPEČNOST PRÁCE, ZEJMÉNA 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,**

**Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti**

- Ochrana proti pádu do vody bude zajištěna prostředky kolektivní ochrany, musí být fyzické osoby, které jsou vystaveny nebezpečí pádu do vody, 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.

**Použití strojů:**

Pro všechny stroje a strojní zařízení, a to zejména pro vyhrazená technická zařízení (zdvihací, tlaková, elektrická, plynová) 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 revizích a jiných prohlídkách (v intervalech dle příslušných předpisů a před každým novým uvedením do provozu na stavbě po přepravě), doklady o kvalifikaci a zaškolení obsluhy se jmenovitým uvedením osob oprávněných obsluhovat zařízení, kvalifikace a kontakt na revizního technika, který provedl revize a zaškolení obsluhy. Všechny stroje musí být v bezvadném technickém stavu a nesmí z nich unikat provozní kapaliny. Stavba bude probíhat na vodní hladině a bude brán zřetel použití ekologických maziv a dalších opatření ke snížení rizik kontaminace nádrže. Na stavbě musí být zpracován havarijný plán pro případ úniku provozních kapalin. Doklady budou k dispozici v kanceláři stavby.

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.

Obsluha všech strojů používaných na stavbě bude k jejich obsluze řádně proškolená.

V případě parkování strojů musí být zabezpečeny proti samovolnému pohybu.

- p) POSTUPY ŘEŠÍCÍ JEDNOTLIVÉ PRÁCE A ČINNOSTI A STANOVÍCÍ OPATŘENÍ PRO PROLÍNÁNÍ A SOUBĚH JEDNOTLIVÝCH PRACÍ, ZEJMÉNA VYUŽITÍ VÍCE JEŘÁBŮ NA JEDNOM STAVENÍŠTI A PRÁCE ZA SOUČASNÉHO PROVOZU VEŘEJNÝCH DOPRAVNÍCH PROSTŘEDKŮ,**  
Použití více jeřábů se nepředpokládá

- q) ZAJIŠTĚNÍ ORGANIZACE A ČASOVÉ POSLOUPNOSTI NEBO SOUSLEDNOSTI PRACÍ VYKONÁVANÝCH PŘI REALIZACI STAVBY S PROVÁDĚNÍM TUNELÁŘSKÝCH A PODZEMNÍ PRACÍ, PRO KTERÉ JSOU POŽADAVKY NA BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ STANOVENY ZVLÁŠTNÍM PRÁVNÍM PŘEDPÍSEM**  
Není předmětem stavby.

- r) 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 BALKÓNŮ, 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,**  
Není předmětem stavby.

- s) **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,**  
Není předmětem stavby.

- t) **POSTUPY PRO OPATŘENÍ VYPLÝVAJÍCÍ ZE SPECIFICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBU, NAPŘÍKLAD Z KONZULTACÍ S ORGÁNY INSPEKCE PRÁCE, ÚŘADY, ORGÁNY OCHRANY VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ A DALŠÍMI ORGÁNY PODLE ZVLÁŠTNÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ,**

Vodní stav bude postupně snižován dle předepsaných manipulací vodního díla.

S vytěženým materiálem ze dna nádrže bude nakládáno s ohledem na výsledky provedených rozborů sedimentu. Dle výsledků provedených laboratorních rozborů sedimentů dna nádrže je možné vytěžený materiál ukládat na zemědělskou půdu v souladu s vyhláškou č. 257/2009.

Veškeré práce musí být prováděny v souladu s platnou legislativou.

- Všichni pracovníci budou prokazatelně seznámeni s technologickým postupem ještě před zahájením vlastních prací a s činností při vzniku nenadálé situace (nehoda, havárie, náhlé zhoršení povětrnostních podmínek a pod.) a seznámí pracovníky se způsobem přivolání zdravotnické záchranné služby a další odborné pomoci.

- u) **POSTUPY PRO OPATŘENÍ VYPLÝVAJÍCÍ ZE SPECIFICKÝCH POŽADAVKŮ NA PRÁCE A ČINNOSTI SPOJENÉ ZEJMÉNA S POUŽÍVÁNÍM TOXICKÝCH CHEMICKÝCH LÁTEK, CHEMICKÝCH LÁTEK KLASIFIKOVANÝCH JAKO TOXICKÉ KATEGORIE 3 NEBO TOXICKÉ PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY PO JEDNORÁZOVÉ NEBO OPAKOVANÉ EXPOZICI KATEGORIE 1 PODLE PŘÍMO POUŽITELNÉHO PŘEDPISU EVROPSKÉ UNIE UPRAVUJÍCÍHO KLASIFIKACI, OZNAČOVÁNÍ A BALENÍ LÁTEK A SMĚSÍ<sup>23</sup>), 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 náručí, 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 požitaviny.

## Kamencové jezero v Chomutově

### Plán BOZP

\* 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 nářadí

**Nařízení vlády č. 168/2002 Sb.**, kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy

**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 pracovnílékařských 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. 11/2002 SB., BEZPEČNOSTNÍ ZNAČKY A ZAVEDENÍ SIGNÁLŮ, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ**

---

**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

**Vyhláška MS č. 77/1965 Sb.**, o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů

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

**Nařízení vlády č. 291/2015 Sb.**, o ochraně zdraví před neionizujícím zářením

**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

**Nařízení vlády č. 176/2008 Sb.**, o technických požadavcích na strojní zařízení, 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)

### 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 (*novela k 1.4. 2016*)

**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 (*novela k 1.4. 2016*)

**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

**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

**Vyhláška č. 450/2005 Sb.**, o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků

**Nařízení vlády ČR č. 401/2015 Sb.**, o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech

**Příloha č.2**

**Oblastní inspektorát práce pro Ústecký a Liberecký kraj se sídlem v Ústí nad Labem**

**Věc: Oznámení dle Nařízení vlády č.591/2006 Sb.**

1. Datum odeslání oznámení:

2. Název, IČ, sídlo zadavatele stavby:

Statutární město Chomutov  
Zborovská 4602  
430 28 Chomutov  
IČ: 00261891

3. Přesná adresa staveniště:

Druh stavby: Vodní dílo

Popis stavby:

Budou zde prováděny činnosti dle NV č. 591/2006 Sb.

- Práce nad vodní hladinou a v její blízkosti

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

Název zhotovitele:

Sídlo:

IČ:

Fyzická osoba zabezpečující odborné vedení provádění stavby:

5. Jméno a příjmení, IČ, adresa koordinátora při přípravě stavby:

Bc. Jan Brajer  
B A CH spol. s r.o.  
Ruská 602, 250 82 Úvaly  
IČ: 49825801

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

7. Datum předání staveniště zhotoviteli:

Datum plánovaného ukončení prací:

8. Odhadovaný maximální počet fyzických osob na staveništi:

9. Plánovaný počet zhotovitelů na staveništi:

10. Identifikační údaje o zhotovitelích na staveništi: stavba předpokládá subdodavatele

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

**Příloha č.3****VZOR  
ZÁZNAM O ÚRAZU**

- ☐ smrtelném  
☐ s hospitalizací delší než 5 dnů  
☐ ostatním

Evidenční číslo záznamu<sup>8)</sup>:Evidenční číslo zaměstnavatele<sup>9)</sup>:**A. Údaje o zaměstnavateli, u kterého je úrazem postižený zaměstnanec v základním pracovněprávním vztahu**

1. IČO: Název zaměstnavatele a jeho sídlo (adresa):	2. Předmět podnikání (CZ-NACE), v jehož rámci k úrazu došlo:
	3. Místo, kde k úrazu došlo <sup>10)</sup> :
	4. Bylo místo úrazu pravidelným pracovištěm úrazem postiženého zaměstnance? <input type="checkbox"/> Ano <input type="checkbox"/> Ne

**B. Údaje o zaměstnavateli, u kterého k úrazu došlo (pokud se nejedná o zaměstnavatele uvedeného v části A záznamu):**

1. IČO: Název zaměstnavatele a jeho sídlo (adresa):	2. Předmět podnikání (CZ-NACE), v jehož rámci k úrazu došlo:
	3. Místo, kde k úrazu došlo:

**C. Údaje o úrazem postiženém zaměstnanci**

1. Jméno:	Pohlaví: <input type="checkbox"/> Muž <input type="checkbox"/> Žena
2. Datum narození:	3. Státní občanství:
4. Druh práce (KZAM):	5. Činnost, při které k úrazu došlo <sup>11)</sup> :
6. Délka trvání základního pracovněprávního vztahu u zaměstnavatele roků:                      měsíců:	
7. Úrazem postižený je <input type="checkbox"/> zaměstnanec v pracovním poměru <input type="checkbox"/> zaměstnanec zaměstnaný na základě dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr <input type="checkbox"/> osoba vykonávající činnosti nebo poskytující služby mimo pracovněprávní vztahy (§ 12 zákona č. 309/2006 Sb.) <input type="checkbox"/> zaměstnanec agentury práce nebo dočasně přidělený k výkonu práce za účelem prohloubení kvalifikace u jiné právnické nebo fyzické osoby [§ 38a zákona č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné	