



# **PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI**

stavby „ZTV Křeč“

**Autor plánu: Milan Vanžura**

**Číslo osvědčení: ROVS/1540/KOO/2020**

## A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O STAVBĚ, ZADAVATELI STAVBY, ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A KOORDINÁTOROVI

A. 1 ÚDAJE O STAVBĚ	
<b>Základní údaje o druhu stavby</b>	Základní technická vybavenost
<b>Název stavby</b>	ZTV Křeč
<b>Zadavatel stavby</b>	Obec Křeč, Křeč 95, 394 95 Křeč
<b>Místo stavby</b>	Křeč; k. ú. Křeč; č. parc. 191/2, 192/2, 191/3, 191/4, 191/5, 191/6, 191/7, 191/8, 1650/9, 1671/1, 1671/2, 1671/6  <b>Dotčené objekty:</b> - komunikace, zpevněné plochy, splašková kanalizace, dešťová kanalizace, vodovod, plynovod, veřejné osvětlení
<b>Charakter stavby:</b>	
<p><b>SO 01 - Komunikace a zpevněné plochy</b>  k.ú. Křeč – p.č. 192/2, 191/2, 191/3, 191/4, 191/5, 191/6, 191/7, 191/8, 1650/9, 1671/6  Projektová dokumentace řeší první část přípravy území pro výstavbu 5-7 RD. Komunikace jsou členěny na dvě části A, B.  Část A zahrnuje obousměrnou dvoupruhovou místní komunikaci šířky 5,5 m délky 45,4 metrů. Komunikace bude ukončena v této etapě ukončená jako slepá ulice, do dalších etap výstavby je počítáno s jejím pokračováním do dalších částí zastavitelné plochy. Je navržena s živičným krytem, pro návrhovou úroveň porušení vozovky D1, s ohledem ke zvýšenému zatížení během výstavby RD je vozovka zařazena do třídy dopravního zatížení V. Komunikace je dopravně napojena křižovatkou na průtah komunikace II. Třídy č. 409 obcí v místě stávajícího sjezdu.  Původní sjezd bude šířkově upraven, šířka připojení bude celkem 15,50 m, křižovatka bude provedena s živičným povrchem. S ohledem na výškové poměry nelze v místě původního příkopu pod křižovatkou provést propustek, odvodnění přerušené část příkopu bude řešeno osazením vpusti, zaústěné do vsakovací jímky 2x2x2 metry, vyplněné štěrkem 32-63 mm, který bude obalen geotextilií. Křižovatka bude odvodněna spádem z části do odvodňovacího žlabu osazeného na hranici pozemku 1650/9 s pozemky 191/2 a 192/2, který bude napojen na dešťovou kanalizaci a z části na pozemku p.č. 1650/9 příčným spádem do stávajícího příkopu.  V tělese komunikace budou vedeny trasy sítí technické infrastruktury dle výkresové části PD.  Na komunikaci se navazují jednostranné komunikace pro pěší šířky 2,5 m.  Část B zahrnuje výstavbu komunikace v obytné zóně. Komunikace je navržena jednopruhová obousměrná s výhybnami a parkovacími zálivy. Celková šířka komunikace v obytné zóně je 8,00 m. Z toho dopravní prostor o min. šířce 3,50 m. Šířka podélných parkovacích stání je 2,00 m. Zbytek šířky obytné zóny vyplňují zelené pásy. Dopravní prostor je navržen s živičným krytem pro návrhovou úroveň porušení vozovky D1, s ohledem ke zvýšenému zatížení během výstavby RD je komunikace zařazena do třídy dopravního zatížení V., parkovací stání jsou navržena s živičným krytem. Tyto dvě plochy budou od sebe odděleny bílou oddělovací čarou šířky 150mm. Komunikace bude napojena křižovatkou na novou místní komunikaci část A a druhou křižovatkou na stávající průtah komunikace II. třídy č. 409 v místě stávajícího sjezdu. Původní sjezd bude šířkově upraven, šířka připojení bude celkem 19,1 m, křižovatka bude provedena s živičným povrchem. Vlastní připojení komunikace obytné zóny je řešeno odsazenou dvoupruhovou obousměrnou komunikací délky 10 m šířky min. 5,5 m, přičemž na připojení ke komunikaci II. třídy navazuje úvratěvé obrátiště na které bude v dalších etapách napojena dvoupruhá obousměrná místní komunikace šířky 5,5 m, pokračující do dalších částí budoucí zástavby. Před napojení komunikace obytné zóny budou zřízeny zpomalovací přejezdové prahy a osazené dopravní značení. Zpevněné plochy budou spádovány s příčným spádem min. 2%.</p> <p><b>SO 02 – Splašková kanalizace</b>  k.ú. Křeč – p.č. 192/2, 191/2, 191/3, 191/4, 191/5, 191/6, 191/7, 191/8, 1650/9  Splašková kanalizace je z technického hlediska z důvodu výškového členění terénu rozdělena na dvě části – gravitační část a část tlakové kanalizace.  V zájmovém území se nachází stávající vedení inženýrských sítí, tyto jsou zakresleny ve výkresové části PD. Před zahájením stavby musí být veškeré inženýrské sítě vytyčeny jejich správci.</p>	

### SO 03 – Dešťová kanalizace

k.ú. Křeč – p.č. 192/2, 191/2, 191/3, 1671/6, 1650/9

Dešťová kanalizace je navržena pro likvidaci dešťových vod ze zpevněných ploch – komunikací, nezahrnuje řešení likvidace dešťových vod z pozemků individuální výstavby. Dešťové vody z komunikací budou svedeny uličními vpustmi a žlabem do kanalizačního řadu (dvou samostatných větví) z potrubí PVC U DN250 do vsakovací jímky v níže položené části území výstavby na pozemku p.č. 191/2 pod budoucí komunikací pro pěší, kde budou vsakovány do podlaží. Vsakovací jímka bude provedena ze vsakovacích bloků z polypropylenu (např. bloky Nidaplast) celkového rozměru 2,4x10,8x1,04, s ohledem k hloubce uložení nutné zvolit vhodný typ (např. EP600). Vsakovací jímka bude obalena geotextilií. Před jímkou bude instalována usazovací šachta s kalovým prostorem, za jímkou šachta s bezpečnostním přepadem. Vsakovací jímka bude odvětrána větracím potrubím do usazovací šachty.

Bezpečnostní přepad PVC U DN250 bude napojen na splaškovou kanalizaci, uliční vpusti a odtokový žlab šířky 200 mm D400 budou připojeny k řadu potrubím PVC U DN150.

Na řadu dešťové kanalizace jsou navrženy revizní prefabrikované betonové šachty DN1000.

### SO 04 – Vodovod

k.ú. Křeč – p.č. 192/2, 191/2, 191/3, 191/4, 191/5, 191/6, 191/7, 191/8, 1650/9, 1671/2

Území bude připojeno na veřejný řad PE 110 vedený pozemkem 1671/2 nově vysazeným T-kusem a zemním šoupětem. Dále povede podvrtem komunikace II. třídy p.č. 1650/9 na území výstavby. Vodovod je odbočkou T-kusem dále veden první částí trasy (B) z potrubí PE 100 RC 110x10 SDR11 komunikací na pozemek p.č. 192/2, kde bude ukončen v zeleni nadzemním hydrantem DN100, který bude umístěn v nejnižší části vodovodu a bude sloužit zároveň jako kalník. Před hydrantem bude vysazena odbočka T-kusem a vodovod (část C) z potrubí PE 100 RC 110x10 SDR11 povede komunikací k hranici pozemku p.č. 191/2, kde bude dočasně ukončen podzemním hydrantem DN 100 (vzdušník). Tato část vodovodu bude připravena pro budoucí připojení další části zástavby na zastavitelné ploše a v budoucnu po demontáži hydrantu bude možné provést prodloužení vodovodu.

Pro připojení pozemků p.č. 191/6, 191/7, 191/8 bude od připojení na větev A vedena část vodovodu D z potrubí PE 100 RC 90x8,2 SDR 11 v komunikaci dále k dotčeným pozemkům a za poslední přípojkou větev ukončena podzemním hydrantem DN80 (vzdušník).

Jednotlivé větve budou za připojením osazeny zemními šoupaty se zemními soupřavami tak, aby bylo možná provést jejich uzavření.

Řad bude v provedení z trub plastových PE 100 RC se zvýšenou odolností s návrhem uložení na pískové lože tl. 10 cm s následným obsypem prohozenou sypaninou do výše 20-ti centimetrů nad vrch potrubí. Podél vodovodního potrubí bude uložen vytyčovací vodič CY 6.

### SO 05 – Středotlaký plynovod

k.ú. Křeč – p.č. 192/2, 191/2, 191/3, 191/4, 191/5, 191/6, 191/7, 191/8, 1650/9, 1671/1

Území bude připojeno na veřejný středotlaký řad vedený pozemkem 1671/1 pomocí navrtávacího pasu (navrtávací odbočkou), za kterým bude osazen zemní uzávěr. Plynovod z potrubí PE 100 RC 90x8,2 SDR11 dále povede podvrtem komunikace II. třídy p.č. 1650/9 na území výstavby p.č. 191/3, kde bude vysazeným T-kusem rozdělen na dvě větve. První část větev B z potrubí PE 100 RC 90x8,2 SDR11 bude vedena komunikací na hranici pozemku p.č. 191/2, kde bude ukončena odvzdušňovací soupřavou. Tato větev bude v dalších etapách prodloužena dále do zastavitelného území.

Druhá část větev C bude od odbočky vedena potrubím PE 100 RC 63x5,8 SDR11 k pozemkům p.č. 191/6,7,8 a za poslední přípojkou bude ukončena odvzdušňovací soupřavou.

Trasa plynovodu se bude na několika místech křížit s ostatními podzemním vedením. Při veškerých kříženích bude potrubí plynu uloženo do chrániček přesahujících 1 m od vnější stěny křížujícího potrubí. Přípojky budou uloženy do chrániček celé.

Potrubí bude po položení zahrnuto a odtlačováno. Na trase budou vysazeny odbočky, ze kterých budou vedeny přípojky (7x) do připravených sdružených pilířů.

Přípojky budou ukončeny PE RC 32x3 SDR11 ve skříni uzávěrem HUP DN 25, umístěným cca 70 cm nad terénem.

### SO 06 – Veřejné osvětlení

k.ú. Křeč, p.č. 192/2, 191/2, 191/3

Řešení veřejného osvětlení obsahuje napojení nových rozvodů VO na nové rozvody kabelového vedení NN – nové kabelové přípojky a osvětlovacích těles včetně stožárů s výhledem budoucího napojení dalšího území zástavby dle územního plánu obce Křeč.

<b>Účel užívání stavby</b>	Základní technická vybavenost
<b>Základní předpoklady výstavby</b>	<b>Časové údaje o realizaci:</b> od 1. 11. 2022 do 31. 12. 2023

<b>Vnější vazby stavby na okolí včetně jejího vlivu na okolí stavby</b>	<p><b>Doprava a pohyb mechanizace</b> - příjezd k místu prací z veřejných komunikací</p> <p><b>Zábor a omezení využití pozemků a komunikací</b> - při provádění výkopových prací bude zamezeno pohybu chodců (min. pevná zábrana vysoká 1,1 m, dopravní značení + výstražné značky + průběžný dozor); - výkopek bude odvážen na skládku</p> <p><b>Prašnost a hluk</b> - v průběhu prací budou přijata opatření k omezení prašnosti a hluku: - čištění veřejných komunikací vodou a důsledný úklid pracoviště po každodenním ukončení prací</p> <p><b>Pohyb vozidel a osob v okolí stavby, dotčené veřejné komunikace</b> - POZOR zvýšený provoz vozidel stavby a stavebních strojů</p>
---	--

<b>A. 2 ODŮVODNĚNÍ PRO ZPRACOVÁNÍ PLÁNU S UVEDENÍM ODKAZU NA PŘÍSLUŠNÉ PRÁVNÍ PŘEDPISY A SOUPIS DOKUMENTŮ SLOUŽÍCÍCH JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ PLÁNU</b>		
<b>Důvodem pro zpracování Plánu BOZP bylo naplnění následujících parametrů stanovených zákonem č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů:</b>		
Legislativa	Parametr	Překročeno
§ 15 odst. 1 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb.	celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den	NE
§ 15 odst. 1 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb.	předpokládaný celkový objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů přepočtu na jednu fyzickou osobu	ANO

<b>Na staveništi budou prováděny práce a činnosti vystavující dle přílohy č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb. fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (dále jen „rizikové práce nebo činnosti“):</b>	
Riziková práce nebo činnost	Prováděno
Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m	NE
Práce související s používáním nebezpečných chemických látek a směsí klasifikovaných podle přímo použitelného předpisu Evropské unie jako akutně toxické kategorie 1 a 2 nebo při výskytu biologických činitelů podle zvláštních právních předpisů.	NE
Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy	NE
Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí	NE
Práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky více než 10 m	NE
Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení	ANO
Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z podzemního díla, práce při stavbě tunelů, pokud nepodléhají doзору orgánů státní báňské správy	NE
Potápěčské práce	NE

Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu)	NE
Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů	NE
Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb	NE

<b>A. 3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE</b>	
<b>Jméno, identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno, a sídlo/adresa místa bydliště</b>	<b>P – ateliér JH s.r.o.</b> Nádražní 249/II, 377 01 Jindřichův Hradec IČ: 260 33 194
<b>Jméno hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace.</b>	<b>Jiří Houdek</b> Členské číslo ČKAIT: 0100743 Obory: SD02

<b>A. 4 ÚDAJE O KOORDINÁTOROVI BOZP</b>	
<b>Jméno, identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno, a sídlo/adresa místa bydliště</b>	<b>PŠV stavby s.r.o.</b> Turovec 24, 391 21 Turovec IČ: 076 08 659
<b>Jméno osoby koordinátora BOZP, včetně čísla osvědčení</b>	<b>Milan Vanžura</b> ROVS/1540/KOO/2020

## **B SITUAČNÍ VÝKRES STAVBY**

Koordinační situace stavby obsahuje požadavky stanovené vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (příloha č. 2).

Umístění zařízení staveniště je vyznačeno v obrázku (příloha č. 3).

## C POŽADAVKY NA OBSAH PLÁNU BOZP

**C. 1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O ROZHODNUTÍCH TÝKAJÍCÍCH SE STAVBY A PODMÍNKÁCH STANOVENÝCH V ROZHODNUTÍCH A V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI STAVBY PRO JEJÍ PROVÁDĚNÍ Z HLEDISKA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI A SOUPIS DOKUMENTŮ, TÝKAJÍCÍCH SE STAVBY, NA ZÁKLADĚ KTERÝCH BYLA STAVBA POVOLENA, VČETNĚ OZNAČENÍ PŘÍSLUŠNÉHO STAVEBNÍHO ÚŘADU NEBO AUTORIZOVANÉHO INSPEKTORA**

### Informace o rozhodnutích týkajících se stavby:

#### Stavební povolení:

Číslo jednací: MPe/OSH/107/2021-3/Kr

#### Označení stavebního úřadu:

MĚSTSKÝ ÚŘAD PELHŘIMOV – Oddělení silničního hospodářství

#### Ke stavbě byla vydána tato stanoviska, souhlasy, vyjádření a rozhodnutí účastníků řízení a dotčených orgánů státní správy:

- Městský úřad Pelhřimov, odbor výstavby, závazné stanovisko ze 29. 9. 2020
- Městský úřad Pelhřimov, odbor životního prostředí, závazné stanovisko z 5. 1. 2021
- Městský úřad Pelhřimov, oddělení silničního hospodářství, závazné stanovisko z 19. 8. 2020
- Městský úřad Černovice, závazné stanovisko ze 14. 9. 2020
- Krajská hygienická stanice Pelhřimov, závazné stanovisko ze 8. 7. 2020
- Hasičský záchranný sbor Pelhřimov, závazné stanovisko z 15. 7. 2020
- POLICIE ČR, závazné stanovisko ze 22. 7. 2020
- Povodí Vltavy, stanovisko správce povodí z 2. 12. 2020
- SÚS Vysočina, souhlas s provedením stavby z 8. 3. 2021
- Česká telekomunikační infrastruktura a.s., vyjádření k existenci SEK z 7. 7. 2020

### Podmínky pro provádění stavby z hlediska BOZP uvedené v rozhodnutích stavebního úřadu

#### Stavební povolení:

1. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace ověřené ve společném řízení, případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení speciálního stavebního úřadu.
2. Staveniště bude odpovídat požadavkům ustanovení § 24e vyhl.č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, v platném znění.
3. Při provádění staveb nesmí být narušeny nadzemní a podzemní sdělovací kabely a zařízení, vedení a potrubí. Při provádění staveb nesmí být nad přípustnou míru znečišťováno životní prostředí a místní komunikace, okolní zástavby nesmí být nad přípustnou míru obtěžována hlukem, prachem a vibracemi. Nesmí dojít k znečišťování terénu, povrchových a podzemních vod ropnými a jinými škodlivými látkami.
4. Pokud by při provádění prací byl zjištěn výskyt neznámého podzemního vedení, musí být o tom neprodleně uvědomen majitel tohoto vedení, který stanoví další podmínky pro provádění prací.
5. Před zahájením stavby musí být vytýčena prostorová poloha stavby odborně způsobilou osobou.
6. Dojde-li při provádění staveb k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů nebo k archeologickým nálezům, jsou investor stavby a právnická osoba nebo fyzická osoba podnikající podle zvláštních předpisů provádějící stavbu povinni nález ohlásit stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče, popřípadě archeologickému ústavu. Zároveň jsou povinni učinit nezbytná opatření, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, dokud o něm nerozhodne stavební úřad po dohodě s orgánem státní památkové péče.
7. Před zahájením stavby bude na viditelném místě u vstupu na staveniště umístěn štítek "Stavba povolena", který obdrží stavebník, jakmile toto rozhodnutí nabude právní moci. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné.
8. S odpadem, vznikajícím při stavební činnosti, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech a ostatními souvisejícími předpisy v odpadovém hospodářství. (Obaly od stavebních materiálů nesmí být likvidovány spalováním na místě). Na stavebním pozemku bude vyčleněno místo pro nádobu na TKO.
9. Zahájení stavebních prací oznámíte vlastníkům dotčených pozemků min. 14 dnů předem.
10. Při realizaci stavby budou dodrženy podmínky vyjádření EG.D a.s. ze dne 13.1.2020, značka M18416-26025179.
11. Při realizaci stavby budou dodrženy podmínky vyjádření CETIN a.s. ze dne 7.7.2020 č.j. 665382/20.
12. Při realizaci stavby budou dodrženy podmínky vyjádření HZS Kraje Vysočina ze dne 15.7.2020 č.j. HSJI-2755-



2/PE-2020.

13. Při realizaci budou dodrženy podmínky vyjádření Policie ČR, DI Pelhřimov ze dne 15.7.2020 č.j. KRPJ-60896-2/ČJ-2020-161706-DING.

14. Při realizaci budou dodrženy podmínky vyjádření Krajské hygienické stanice Kraje Vysočina, územní pracoviště Pelhřimov ze dne 8.7.2020 č.j. KHSV/12680/2020/PE/HOK/Kri.

15. Budou splněny podmínky závazného stanoviska, které vydal Městský úřad Pelhřimov odbor životního prostředí dne 5.1. 2021 č.j. OŽP/1614/2020-7.

16. Budou splněny podmínky závazného stanoviska, které vydal Městský úřad Černovice odbor výstavby ze dne 14.9.2020 č.j. OV/1106/2020.

17. Budou splněny podmínky závazného stanoviska, které vydal Městský úřad Pelhřimov odbor výstavby, orgán územního plánování dne 29.9.2020 pod č.j.: OV/1242/2020-2.

18. Stavebník oznámí dle §133 zákona č. 183/2006 Sb. stavebnímu úřadu za účelem provedení kontrolní prohlídky jednotlivé fáze rozestavěnosti:

- po dokončení podkladních konstrukcí
- po dokončení konstrukce vozovky
- před započítím užívání stavby - závěrečná kontrolní prohlídka

19. Městský úřad Pelhřimov, oddělení silničního hospodářství stanoví, že dokončenou stavbu lze užívat na základě kolaudačního souhlasu stavebního úřadu dle §122 zákona č. 183/2006 Sb., o který stavebník požádá na předepsaném formuláři. Stavebník zajistí, aby byly před započítím užívání stavby provedeny a vyhodnoceny zkoušky předepsané zvláštními právními předpisy: geometrický plán pro vyznačení budovy v KN; doklad o provedení tlakové zkoušky rozvodů; závazné stanoviska dotčených orgánů; prohlášení dodavatele popř. stavebního dozora o použitém materiálu ve smyslu zák. č. 22/1997 Sb. o obecných technických požadavcích na výrobky, ve znění platných předpisů; zpracování dokumentace skutečného provedení stavby (došlo-li k odchylkám proti stavebnímu povolení, ohlášení stavebnímu úřadu nebo ověřené projektové dokumentaci)

20. Stavba bude dokončena do 30.9.2022.

21. Stavba bude prováděna dodavatelsky stavebním podnikatelem, vybraným na základě výběrového řízení. Název, sídlo a oprávnění k předmětné činnosti bude předloženo speciálnímu stavebnímu úřadu před zahájením stavebních prací.

## **C. 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**

#### **➤ Navržené postupy a opatření:**

- Staveniště se nachází na veřejném prostranství obce, prostory pracoviště, kde budou probíhat zemní a stavební práce, navrhuji opatřit buďto mobilním oplocením výšky 1,8 m, nebo pevnou zábranou výšky min. 1,1 m, s označením výstražnou značkou „nepovolaným vstup zakázán“. Plocha pro skladování materiálu a zařízení staveniště se nachází uvnitř staveniště (parcela p.č. 193/2) a bude opatřeno mobilním oplocením výšky 1,8 m, vjezd do zařízení staveniště bude opatřen uzamykatelnou bránou s označením výstražnou značkou „nepovolaným vstup zakázán“.

### **B) ZAJIŠTĚNÍ OSVĚTLENÍ STAVENIŠŤ A PRACOVIŠŤ**

#### **➤ Navržené postupy a opatření:**

- Nepředpokládají se práce v noci a za snížené viditelnosti a proto není třeba osvětlení staveniště řešit.



### C) STANOVENÍ OCHRANNÝCH A KONTROLOVANÝCH PÁSEM A OPATŘENÍ PROTI JEJICH POŠKOZENÍ

#### ➤ Navržené postupy a opatření:

- Práce budou probíhat v ochranných pásmech inženýrských sítí. Šířka ochranného pásma je dána dle druhu vedení viz příloha č. 4. Na základě vyjádření správce (majitele) vedení musí být před zahájením zemních prací vytyčeny energetické, vodovodní, stokové a jiné sítě v místě jejich střetu se stavbou. Zhotovitel vždy musí postupovat dle požadavků vyjádření správců sítí. Bez vytyčení a přesného určení podzemního vedení nesmí být stavební činnosti zahájeny. Před zahájením zemních prací v ochranných pásmech musí zhotovitel:

- na terénu vyznačit polohově, popřípadě též výškově, trasy podzemních vedení
- seznámit obsluhu strojů a ostatní osoby, které budou zemní práce provádět, s druhy vedení, jejich polohou a hloubkou uložení, s rozsahem ochranného pásma a podmínkami provádění prací v těchto pásmech
- provést odpovídající opatření ke splnění podmínek stanovených provozovateli těchto vedení a zařízení a během provádění prací zajistit dodržování těchto podmínek

Obnažené sítě ve stěně výkopu se musí zajistit proti průhybu, vybočení, rozpojení. Obnažené vedení je nutno dále zajistit před přetržením nebo prolomením vlivem vlastní hmotnosti a před poškozením padajícími předměty. Kabele mohou při podkopání zůstat volně prověšené do rozpětí 2,0 m. Je zakázáno manipulovat s obnaženými kabele pod napětím.

### D) ŘEŠENÍ OPATŘENÍ PŘI NEBEZPEČÍ VÝBUCHU NEBO POŽÁRU

- netýká se.

### E) ZAJIŠTĚNÍ KOMUNIKACE NA STAVENIŠTI, VČETNĚ PODJÍŽDĚNÍ ELEKTRICKÉHO VEDENÍ A DALŠÍCH MÉDIÍ (PLYN, PÁRA, VODA AJ.), PROZATÍMNÍ ROZVODY ELEKTRINY PO STAVENIŠTI, ČERPÁNÍ VODY, NOČNÍ OSVĚTLENÍ

#### ➤ Navržené postupy a opatření:

- Veškerá doprava bude prováděna po stávajících veřejných komunikacích, nejsou nutná žádná zvláštní opatření, výjezd ze staveniště doporučuji označit dopravními značkami „Pozor výjezd vozidel stavby“. Napájení staveniště bude zajištěno výhradně pomocí elektrocentrály. Čerpání vody, pokud bude potřeba, bude zajišťováno kalovými čerpadly dle potřeby, čerpadla budou napájena taktéž pomocí elektrocentrály. Noční osvětlení není nutné.

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

- Netýká se.

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

#### ➤ Navržené postupy a opatření:

- Zařízení staveniště je situováno na rovné, zpevněné a odvodněné ploše, viz samostatný plánec v příloze. Dále pak je skladování materiálu a jeho doprava blíže řešena v bodu p).

### 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

#### ➤ Navržené postupy a opatření:

- Prováděním výkopových prací nesmí být ohrožena stabilita jiných staveb a jejich částí, před zahájením výkopových prací bude provedena důkladná pasportizace stávajících přilehlých objektů. Jestliže při provádění

zemních prací dojde k nepředvídanému ohrožení stability okolních staveb anebo k porušení některých jejich částí, musí být zhotovitelem neprodleně přijata opatření k zajištění jejich stability. Před prvním vstupem fyzických osob do výkopu nebo po přerušení práce delším než 24 hodin prohlédne zhotovitel nebo osoba jím pověřená stav stěn výkopu, pažení a přístupů; hrozí-li ve výkopu nebezpečí výskytu nebezpečných par nebo plynů, zajistí měření jejich koncentrace. V ochranných pásmech vedení, popřípadě staveb nebo zařízení technického vybavení, lze provádět výkopové práce pouze při dodržení podmínek stanovených jejich vlastníky nebo provozovateli podle zvláštního právního předpisu.

Zhotovitel přijme, v souladu s těmito podmínkami nezbytná opatření zabráňující nebezpečnému přiblížení fyzických osob nebo strojů k těmto vedením, popřípadě stavbám nebo zařízením. Použití strojů nebo pneumatického a elektrického nářadí v blízkosti podzemních vedení, popřípadě staveb nebo zařízení technického vybavení, projedná zhotovitel s provozovatelem, popřípadě vlastníkem vedení. Zhotovitel při provádění výkopových prací, při nichž jsou dotčena podzemní vedení technického vybavení, dodržuje zejména tato opatření:

a) vedení, která mohou být prováděním výkopových prací ohrožena, jsou náležitě zajištěna.

b) obnažené potrubní vedení ve stěně výkopu je ihned zajišťováno proti průhybu, vybočení nebo rozpojení.

Při provádění výkopových prací se nikdo nesmí zdržovat v ohroženém prostoru, zejména při souběžném strojním a ručním provádění výkopových prací, při ručním začistování výkopu nebo při přepravě materiálu do výkopu a z výkopu. Není-li v průvodní dokumentaci stroje stanoveno jinak, je prostor ohrožený činností stroje vymezen maximálním dosahem jeho pracovního zařízení zvětšeným o 2 m. Nemá-li obsluha stroje při souběžném, strojním a ručním provádění výkopových prací na jednom pracovním záběru dostatečný výhled na všechna místa ohroženého prostoru, nepokračuje v práci se strojem. Při ručním provádění výkopových prací musí být fyzické osoby při práci rozmístěny tak, aby se vzájemně neohrožovaly. Větší balvany, zbytky stavebních konstrukcí, nebo nesoudržné materiály ve stěnách výkopů, které by mohly svým tlakem uvolnit zeminu, musí být neprodleně zajištěny proti uvolnění nebo odstraněny. Nahromaděná zemina, spadlý materiál a nežádoucí překážky musí být z výkopu odstraňovány bez zbytečného odkladu. Po dobu přerušení výkopových prací zhotovitel zajišťuje pravidelnou odbornou kontrolu a nezbytnou údržbu zábran popřípadě zábradlí, pažení, lávek, přechodů, přejezdů, bezpečnostních značek, značení a signálů, popřípadě dalších zařízení zajišťujících bezpečnost fyzických osob u výkopů. Mechanické zhutňování zeminy pomocí válců, pýchů nebo jiných zhutňovacích prostředků musí být prováděno tak, aby nedošlo k ohrožení stability stěn výkopů ani sousedních staveb. Na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled, nesmí být výkopové práce od hloubky 1,3 m prováděny osamoceně.

**Zajištění stability stěn výkopů:**

Stěny výkopu musí být zajištěny proti sesutí:

1. Svislé boční stěny ručně kopaných rýh pro potrubní rozvody musí být zajištěny roubeným pažením při hloubce výkopu větší než 1,3 m, protože staveniště se nachází v zastavěném území.

2. Svislé boční stěny strojně hloubených rýh budou zajišťovány pomocí mobilních pažících boxů, jejich délka a výška musí být zhotovitelem stavby zvolena tak, aby bylo možné bezpečně provádět montáže rozvodů a následný obsyp dle projektové dokumentace.

Pažení musí být dále zvoleno tak, aby spolehlivě zachytilo tlak zeminy a zajišťovalo tak bezpečnost fyzických osob ve výkopech, zabránilo poklesu okolního terénu a sesouvání stěn výkopu, popřípadě vyloučilo nebezpečí ohrožení stability staveb v sousedství výkopu.

Při ručním odstraňování pažení stěn výkopu se musí postupovat zespodu za současného zasypávání odpaženého výkopu tak, aby byla zajištěna bezpečnost práce.

Hrozí-li při přepažování nebo odstraňování pažení nebezpečí sesutí stěn výkopu nebo poškození staveb v jeho blízkosti, musí být pažení ponecháno v potřebné výšce ve výkopu.

Při hloubení stavební jámy pro novou akumulární nádrž se uvažuje, s ohledem na umístění stavebního objektu, se svahováním stěn výkopu, dle výkresu výkopů z projektové dokumentace.

#### **I) 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**

- Netýká se.

**J) 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**

➤ **Navržené postupy a opatření:**

- S ohledem na charakter stavby, budou veškeré betonářské práce prováděny pouze za použití zavlhlé betonové směsi s konzistencí S1. Tato suchá směs bude na místo potřeby dopravována sklápěcími nákladními vozy a do výkopu pak přepravována pomocí čelních kolových nakladačů nebo lžicemi rypadel. S ohledem na použití zavlhlé směsi nehrozí riziko pádu osob do směsi a odpadá také riziko netěsnosti bednění. Na stavbě se uvažuje pouze s betonováním v úrovni terénu a pod úrovní terénu (podkladní betony čerpací jímky, kanalizačních šachet a uličních vpustí, obetonování potrubí, pokládka obrubníků apod.). Osoby budou pro přístup k betonování ve výkopech využívat žebříky s odpovídajícím přesahem nad úroveň terénu min. 1,1 m. Žebříky budou použity jak pro vstup do výkopu, tak i pro výstup z výkopu. Tyto žebříky musí být pravidelně kontrolovány odpovědnou osobou zhotovitele. Osoby, které budou používat tyto žebříky, musí být seznámeny s návodem k jejich používání.

**K) POSTUPY PRO ZEDNICKÉ PRÁCE ŘEŠÍCÍ 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**

- Netýká se.

**L) 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**

➤ **Navržené postupy a opatření:**

- Na staveništi jsou předpokládány montáže prefabrikovaných dílců kanalizačních šachet a uličních vpustí, prefabrikované ŽB konstrukce čerpací jímky a plastových kanalizačních a vodovodních trub. Montáž prefabrikovaných dílců kanalizačních šachet a uličních vpustí bude prováděna pomocí zdvihacích zařízení (rypadlo (pokud je k tomu výrobcem určeno a uzpůsobeno), nákladní auto s hydraulickou rukou) a nebo ručně (týká se především lehčích dílců pro uliční vpustí). Montáž prefabrikované ŽB konstrukce čerpací jímky bude prováděna výhradně za pomoci autojeřábu s odpovídající nosností. Tyto stroje mohou obsluhovat pouze speciálně proškolení pracovníci zhotovitele. Břemena budou uvazována pomocí vázacích prostředků předepsaných výrobcem jednotlivých prefabrikovaných dílů (závitová oka, DEHA závěsy apod.). Trubní materiál, vzhledem k jeho nižší hmotnosti bude do výkopu přepravován ručně, nebo pomocí rypadla (pokud je k tomu výrobcem určeno a uzpůsobeno) uvázaných na přepravních popruzích a v samém výkopu bude využíván pouze ruční přesun. Pracovníci zhotovitele budou pro přístup k montáži vpustí a trubního vedení ve výkopech využívat žebříky s odpovídajícím přesahem nad úroveň terénu min. 1,1 m. Žebříky budou použity jak pro vstup do výkopu, tak i pro výstup z výkopu. Tyto žebříky musí být pravidelně kontrolovány odpovědnou osobou zhotovitele. Osoby, které budou používat tyto žebříky, musí být seznámeny s návodem k jejich používání.

**M) POSTUPY PRO BOURACÍ A REKONSTRUKČNÍ PRÁCE ŘEŠÍCÍ ZÁKLADNÍ TECHNOLOGIE BOURÁNÍ, ZEJMÉNA RUČNÍ, STROJNÍ, KOMBINOVANÉ, A ZA VYUŽITÍ VÝBUŠNIN, ZAJIŠTĚNÍ PRACOVÍŠŤ S BOURACÍMI PRACEMI, PODCHYGENÍ 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**

➤ **Navržené postupy a opatření:**

- Na staveništi jsou předpokládány pouze bourací práce, které budou sloužit k rozrušení terénu. Tyto bourací práce budou prováděny strojně – bouracím kladivem stroje. Při provádění těchto prací musí být označen ohrožený prostor, a musí být zamezen vstup nepovolaných osob do tohoto prostoru viz kapitola C2 A. Jedná se o prostor, do kterého by mohli odlétat úlťky bouraného materiálu, popřípadě okolí bouraného terénu, které by mohlo být po vystavení vibrací od bourání utrženo a sesuto. Dále se na stavbě budou vyskytovat drobné bourací práce stávajících konstrukcí, za použití ručních bouracích a vrtacích kladiv. Při provádění těchto prací se musí dodržovat zásady bourání od shora dolů, aby nemohlo dojít k pádu bouraného předmětu na pracovníka, který

provádí bourací práce. Dále se musí dbát na to, aby při bourání nedošlo ke kontaktu nástroje kladiva se skrytým el. vedením, plynovým vedením, nebo jiným vedením inženýrských sítí! Před zahájením bouracích prací musí být veškeré inženýrské sítě vytýčeny.

**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**

➤ **Navržené postupy a opatření:**

- Viz bod L), týká se pouze prefabrikované ŽB stropní desky pro čerpací stanici.

**O) 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**

- Netýká se.

**P) 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**

➤ **Navržené postupy a opatření:**

- Doprava materiálu na této stavbě bude prováděna následujícím způsobem:

Na zařízení staveniště – skladovou plochu k tomu určenou (viz samostatný plánec zařízení staveniště) bude doprava materiálu prováděna nákladními automobily po veřejných pozemních komunikacích. Při skládání materiálu z nákladních automobilů musí být pracovníci, kteří provádějí uvazování břemena na nákladním automobilu, chráněni proti pádu z výšky osobním zajištěním.

K dopravě materiálu z plochy zařízení staveniště budou dále používány nákladní vozy, čelní kolové nakladače a kolová, nebo pásová rypadla. Obsluha všech strojů musí dbát zvýšené opatrnosti, aby nedošlo vzhledem k nedodržení maximálního dovoleného náklonu stroje k jeho převrácení. Materiál smí být skladován pouze na místech k tomu určených (viz samostatný plánec zařízení staveniště). Tento prostor musí být oplocen mobilním oplocením výšky 1,8 m a zamezen přístup k materiálu nepovolaným osobám (výstražná značka).

Materiál, především potrubí smí být skladován pouze tak, aby po celou dobu skladování byla zajištěna jeho stabilita, nedocházelo k jeho poškození a byla zajištěna bezpečnost pracovníků zhotovitele při manipulaci v prostoru zařízení staveniště. Všechny ostatní dílce, prvky nebo sestavy, které by jinak nebyly stabilní, musí být zajištěny klíny, stojany, zarážkami nebo opěrami. Skladové prostory musí být rovné, odvodněné a zpevněné. Stejně tak se na těchto prostorách musí po celou dobu udržovat pořádek, aby nemohlo dojít k poranění pracovníků zhotovitele.

**Q) 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**

- Netýká se.

**R) ZAJIŠTĚNÍ ORGANIZACE A ČASOVÉ POSLOUPNOSTI NEBO SOUSLEDNOSTI PRACÍ VYKONÁVANÝCH PŘI REALIZACI STAVBY S PROVÁDĚNÍM TUNELÁŘSKÝCH A PODZEMNÍ PRACÍ, PRO KTERÉ JSOU POŽADAVKY**

<b>NA BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ STANOVENY ZVLÁŠTNÍM PRÁVNÍM PŘEDPISEM</b>
- Netýká se.

  

<b>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 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</b>
- Netýká se.

  

<b>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</b>
- Netýká se.

  

<b>U) POSTUPY PRO OPATŘENÍ VYPLÝVAJÍCÍ ZE SPECIFICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBU, NAPŘÍKLAD Z KONZULTACÍ S ORGÁNY INSPEKCE PRÁCE, STAVEBNÍMI ÚŘADY, ORGÁNY OCHRANY VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ A DALŠÍMI ORGÁNY PODLE ZVLÁŠTNÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ</b>
- Netýká se.

  

<b>V) 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</b>
- Netýká se.

### **Zvolené technologické postupy a jejich rizika:**

- V případě změny navržených technologických postupů je zhotovitel o této skutečnosti povinen informovat koordinátora BOZP v realizaci minimálně 8 dní před zahájením prací. Koordinátor musí nově zvolené technologické postupy odsouhlasit, aktualizovat plán BOZP a informovat o této skutečnosti ostatní zhotovitele na stavbě.

- Každý zhotovitel nahlásí koordinátorovi kontaktní údaje:

o Název společnosti

o Kontaktní osoba – e-mail, telefon

o Prováděnou činnost

o Zahájení a předpokládané ukončení prací

### **Důležitá telefonní čísla:**

IZS:	112
Hasiči:	150
Záchranná služba:	155
Policie ČR:	158
Pohotovost E-ON plyn:	1239
Pohotovost E-ON elektřina:	800 225 577
Pohotovost ČEVAK:	800 120 112

### **Seznam příloh:**

**Příloha č. 1: Seznam právních a ostatních předpisů BOZP ve vztahu ke staveništi stavby**

**Příloha č. 2: Situační výkres stavby**

**Příloha č. 3: Situační výkres stavby se zákresem zařízení staveniště**

**Příloha č. 4: Návrh ochranných pásem inženýrských sítí**

**Příloha č. 5: Seznam zhotovitelů a seznámení s plánem BOZP**

## **Příloha č. 1:**

Soupis dokumentů a přepisů souvisejících se stavbou:

361/2007 Sb. - Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

101/2005 Sb. - NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 26. ledna 2005 o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

13/1997 Sb. - ZÁKON ze dne 23. ledna 1997 o pozemních komunikacích

133/1985 Sb. - ZÁKON České národní rady ze dne 17. prosince 1985 o požární ochraně

174/1968 Sb. - ZÁKON ze dne 20. prosince 1968 o státním odborném dozoru nad bezpečností práce

176/2008 Sb. - NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 21. dubna 2008 o technických požadavcích na strojní zařízení

201/2010 Sb. - NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 31. května 2010 o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu

ČSN EN ISO 12 480

309/2006 Sb. – Zákon o zajištění dalších podmínek BOZP

591/2006 Sb. - Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

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

262/2006 Sb. Zákoník práce