

F PDPS



PARDUBICKÝ KRAJ
 KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125
 530 02 PARDUBICE
 IČO 708 92 822

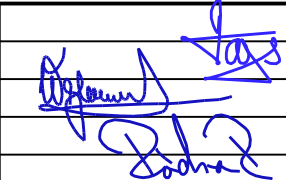

Razítko, datum, podpis:



Správa a údržba silnic
 Pardubického kraje

SÚS PARDUBICKÉHO KRAJE
 DOUBRAVICE 98
 533 53 PARDUBICE
 IČO 000 85 031

Razítko, datum, podpis:

KRESLIL:	JAN VAJS		 IDProjekt s.r.o. inženýring a projekce dopravních staveb Sokolovská 94, Nedošín, 570 01 Litomyšl tel. 494 544 554 www.idprojekt.cz IČO 024 97 247 DIČ CZ02497247	
ZPRACOVAL:	JAN VAJS			
TECHNICKÁ KONTROLA:	FRANTIŠEK WAYRAUCH			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. PETR PÁCHA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. PETR PÁCHA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUDIM	OBEC: VÁPENNÝ PODOL	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, SÚS PARDUBICKÉHO KRAJE, DOUBRAVICE 98, 533 53 PARDUBICE			ZAK. ČÍSLO:	0359
AKCE: II/341 VÁPENNÝ PODOL ÚPRAVA BUS ZASTÁVEK SO 101 - KOMUNIKACE, SO 102 - NÁSTUPNÍ A CHODNÍKOVÉ PLOCHY OBJEKT: SO 421 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, SO 180 - DOPRAVNÉ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2024-017-0359
			DATUM:	V / 2025
			FORMÁT:	A4
			MĚŘÍTKO:	-
OBSAH: PLÁN BOZP			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: F.5.

1. ÚVOD

Plán BOZP je dokument vypracovaný ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. určující pravidla, která budou přiměřeně zajišťovat bezpečnost pracovníků při pracích na staveništi a pravidla platná pro rozsah, typ a velikost stavby tak, aby vyhovoval potřebám bezpečné a zdraví neohrožující práce. Vztahuje se na právnické a fyzické osoby zaměstnávané dle zákona č. 262/2006 Sb. (Zákoník práce) a osoby samostatně výdělečně činné dle zákona č. 455/1991 Sb., které jsou ve smluvním vztahu se zadavatelem a všechny subjekty podílející se na realizaci stavebního díla. Nezabývá však tyto osoby povinnosti znát a dodržovat všechny platné předpisy, zákony, normy a nařízení potřebné k jejich činnosti, i pokud nejsou obsaženy v plánu BOZP.

Plán je vypracován na základě dodané projektové dokumentace, podle níž bylo zpracováno zhodnocení rizik při činnostech, které vystavují fyzické osoby zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví. Dodržování Plánu BOZP při realizaci stavby zhotoviteli sleduje koordinátor BOZP, jmenovaný ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb.

Plán BOZP je neoddělitelnou součástí projektové dokumentace a jakákoli změna musí být nejprve odsouhlasena koordinátorem BOZP a všemi zhotoviteli, kteří jsou v době jeho změny známi. Případnou úpravou tohoto Plánu BOZP nesmí dojít ke vzniku dalších možných rizik.

Cílem zpracování plánu BOZP je:

- ✓ předcházení ohrožení života a zdraví osob na staveništi zajištěním koordinace, vzájemné informovanosti a spolupráce všech zhotovitelů nebo fyzických osob pohybujících se na staveništi
- ✓ zajistit přiměřeně povaze a rozsahu stavby a místním provozním podmínkám staveniště údaje či informace a postupy zpracované v podrobnostech nezbytných pro zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce a dále informace pro zajištění prevence před požáry nebo technologickými haváriemi

Účelem tohoto plánu BOZP je:

- ✓ stanovit pravidla pro zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví stanovením pravidel pro pracovníky (zhotovitele) na stavbě bez ohledu na to, jsou-li pracovníky hlavního zhotovitele, dalších zhotovitelů nebo pracovníky jiných firem, které se podílejí na realizaci stavby na uvedeném staveništi
- ✓ eliminovat rizika ohrožení zdraví a majetku
- ✓ zajistit ochranu životního prostředí
- ✓ předejít vzniku mimořádných událostí, havárií a požárů při provádění prací spojených s realizací díla

Plán BOZP bude projednán se zhotovitelem před zahájením prací a doplněn o zásadní opatření k zajištění BOZP.

Po provedení aktualizace plánu BOZP, bude s jejím rozsahem a podmínkami seznámen každý z dotčených zhotovitelů. Povinností zhotovitele bude zajistit, aby s pravidly tohoto plánu byly seznámeny všechny osoby, které se budou na zhotovení díla podílet. Systém zajištění tohoto seznámení projedná zhotovitel s Koordinátorem BOZP pro realizaci stavby, před zahájením stavebních prací. Systém, který bude navržen, bude po celou dobu výstavby aplikován.

Podmínky a pravidla budou upravena následnou aktualizací Plánu BOZP.

2. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

Název stavby: II/341 Vápenný Podol úprava BUS zastávek
Katastrální území: Vápenný Podol
Zadavatel stavby: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Správce stavby: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Projektant: IDProjekt s.r.o., Sokolovská 94, Litomyšl 57001
Technický dozor: v době vzniku plánu nebyl určen
Hlavní zhotovitel: v době vzniku plánu nebyl určen
Stavbyvedoucí: v době vzniku plánu nebyl určen

Koordinátor BOZP při přípravě stavby: Bude upřesněn zadavatelem stavby.

Koordinátor BOZP při realizaci stavby:

Názvosloví

Názvosloví a zkratky použité v plánu BOZP	
Zhotovitel (é)	Za zhotovitele jsou považováni všichni zhotovitelé v celé dodavatelské řadě včetně jejich zaměstnanců i jiné fyzické osoby, které se podílejí na zhotovení stavby
KOO	Koordinátor BOZP
OZO	Osoba odborně způsobilá v prevenci rizik
KDKoo	Kontrolní den koordinátora
KD	Kontrolní den stavby
DIO	Dopravně inženýrské opatření
HMG	Časový plán stavby (harmonogram prací)
PO	Požární ochrana

3. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVBĚ

Popis stavby

Předmětem vypracované projektové dokumentace (dále jen PD) ve stupni DÚSP je úprava dopravně–technického stavu autobusových zálivů a komunikace II/341. Stavba se nachází v centru obce v místech stávajících autobusových zastávek.

Stavba se nachází v intravilánu obce Vápenný Podol v katastrálním území Vápenný Podol [776947].

Situační náskres

Vypracuje hlavní zhotovitel při zahájení stavby a seznámí s ním všechny podzhotovitele. Náskres **bude vyvěšen u stavbyvedoucího na staveništi** a zároveň bude přiložen k Plánu BOZP jako příloha č.1. Aktualizace bude prováděna dle postupu výstavby.

Situační plán (náskres) staveniště s rozkreslením buňkovišť, skladů, cest, dopravě materiálů, za zaznamenání rozvodů elektrické energie s vymezením rizikového prostoru pro pohyb mechanizace a zaměstnanců v takovýchto prostorách (voda, svahy, elektrická energie, skladování chemických látek s ohledem na vodní toky a jejich možnou kontaminaci v případě provozní havárie), bude vypracován a dodán zhotovitelem spolu s časovým plánem a seznamem budoucích podzhotovitelů, případně dodavatelů technologií.

- ✓ komunikační a dopravní trasy
- ✓ stávající inženýrské sítě (podzemní a nadzemní elektrické vedení, telekomunikační vedení, plyn, voda a kanalizace atd.)
- ✓ nové inženýrské sítě
- ✓ ochranná pásma všech inženýrských sítí s vymezením rizikového prostoru pro pohyb mechanizace a pracovníků
- ✓ prostory pro manipulaci strojů, umístění a manipulační prostory stabilních jeřábů
- ✓ prostory pro pohyb pracovníků
- ✓ prostory pro dočasné uložení materiálu
- ✓ buňkoviště a sklady
- ✓ přístupové, dopravní a únikové cesty a jejich označení
- ✓ umístění havarijní soupravy
- ✓ umístění lékárničky a hasicích přístrojů
- ✓ výjezdy a vjezdy z odstavných ploch a zařízení řízení staveniště

Dokumentace stavby

✓ Dokument	Odpovídá	Uloženo
✓ zápis o předání a převzetí staveniště	zhotovitel	stavbyvedoucího
✓ projektová dokumentace	zhotovitel	Pracovní verze v kanceláři stavbyvedoucího
✓ oznámení o zahájení prací (OIP)	zadavatel - Koordinátor BOZP	Vyvěšeno u vstupu na stavbu, kopie v kanceláři stavbyvedoucího
✓ stavební povolení	zadavatel	Vyvěšeno u vstupu na stavbu
✓ stavební deník	zhotovitelé	U stavbyvedoucích

✓ schválené DIO	zhotovitel	u stavbyvedoucího
✓ technologické a pracovní postupy	zhotovitelé	U stavbyvedoucích, předloží na vyžádání
✓ dopravně provozní řád	Hl. zhotovitel-firma	Součást plánu BOZP
✓ Havarijní a povodňový plán	zhotovitel (zpracován v případě potřeby)	V kanceláři hl. zhotovitele
✓ plán BOZP	Koordinátor BOZP	V kanceláři hlavního zhotovitele
✓ kniha BOZP + kniha úrazů	zhotovitel	V kanceláři zhotovitele
✓ traumatologický plán	zhotovitel	Vyvěšen v kanceláři stavbyvedoucího
✓ registr rizik pro stavbu	zhotovitelé	V kanceláři stavbyvedoucího
✓ koordinovaný harmonogram prací BOZP	Hl. zhotovitel	V kanceláři stavbyvedoucího
✓ seznam zhotovitelů	Hl. zhotovitel	V kanceláři hl. stavbyvedoucího
✓ záznam o proškolení pracovníků s BOZP	zhotovitelé	Příloha knihy BOZP, kancelář stavbyvedoucího
✓ doklady o předání rizik mezi jednotlivými zhotoviteli zejména při souběhu prací	zhotovitelé	V kanceláři stavbyvedoucího
✓ Požárně poplachová směrnice	zhotovitel	Vyvěšeno v kanceláři stavbyvedoucího
✓ revize strojů a náradí	zhotovitel	Na firmě společnosti
✓ průkazy odborné způsobilosti	zhotovitel	Vlastníci průkazů Kopie v sídle firmy
✓ dokumentace PO	zhotovitel	Příloha knihy BOZP

Plán organizace výstavby

Zhotovitel zpravuje nebo aktualizuje před zahájením činností Plán organizace výstavby a v souladu s § 300 zákona č. 262/2006 Sb. v návaznosti na zvolené technologie, pracovní prostředí a podzhotovitele a bude předán koordinátorovi BOZP.

HMG bude přílohou tohoto dokumentu a bude průběžně aktualizován dle konkrétních podmínek v průběhu výstavby zhotovitelem za úzké součinnosti koordinátora při realizaci stavby. Z HMG bude patrná vzájemná návaznost činností a z nich vyplývajících identifikovaných rizik včetně

odpovědných (sub)zhotovitelů za tyto činnosti. Současně bude z HMG i patrné vzájemné ovlivňování činností riziky souběžně probíhajících prací a nutnost přijímání opatření v daném čase.

Zhotovitel nezahájí práce na stavbě dřív, než bude zpracován HMG nebo budou zvýšena bezpečnostní opatření.

Zhotovitel nezahájí práce na stavbě dřív, než bude zpracován HMG a předán koordinátorovi BOZP a to minimálně s 8. denním předstihem před zahájením prací na staveništi.

Zhotovitel zpracovává HMG tak, aby nemohlo docházet k tlaku na pracovní tempo a zatížení zaměstnanců, vzniku stresových situací a aby jednotlivé fáze pracovních operací plynule navazovaly. HMG bude pravidelně aktualizován s ohledem na prováděné práce na stavbě.

4. ZÁKLADNÍ PODMÍNKY A PRAVIDLA PRO ZAJIŠTĚNÍ BOZP NA STAVENIŠTI

Povinnost určení koordinátora BOZP při práci na staveništi dle Z č. 309/2006 Sb.

Budou-li na staveništi působit zaměstnanci více jak jednoho zhotovitele, zadavatel stavby písemně určí potřebný počet koordinátorů BOZP na staveništi (odborně způsobilé osoby), které tuto činnost budou provádět pro danou stavbu, a to takový počet s přihlédnutím k druhu a velikosti stavby, náročnosti na koordinaci opatření k zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce na staveništi.

Koordinace pracovních postupů

Zajištění koordinace zhotovitelů, jejich dodavatelů nebo osob jimi pověřených při přijímání opatření k zajištění BOZP:

- ✓ Aktualizovaný plán BOZP v tištěné podobě bude uložen na staveništi, v elektronické podobě u TDI, zadavatele stavby a všech zhotovitelů. Všichni pracovníci na staveništi (včetně subdodavatelů) budou **před zahájením prací prokazatelně seznámeni s riziky, směrnicemi a pokyny BOZP a PO, technologickými postupy a Plánem BOZP**. Podepsané protokoly o školení budou uloženy u stavbyvedoucího.
- ✓ Koordinace zhotovitelů a koordinátora BOZP je zabezpečována především při pravidelných kontrolách zhotovitelů na kontrolních dnech stavby (odpovědnost TDI).
- ✓ V případě souběžné práce více dodavatelů stavebních prací uzavrou mezi sebou jednotliví dodavatelé písemnou dohodu zúčastněných zaměstnavatelů dle § 101 zákon č. 262/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
- ✓ Koordinace činností jednotlivých dodavatelů na pracovišti je průběžně prováděna stavbyvedoucím a odpovědnými pracovníky jednotlivých zhotovitelů.
- ✓ Hlavní dodavatel stavebních prací bude oznamovat Koo BOZP minimálně 8 dní před zahájením prací na staveništi všechny nové subdodavatele a uvede vedoucího pracovníka dodavatele, osobu odpovědnou za BOZP, specifikaci rizik dodavatel a zašle kopie předávacího protokolu (odpovědnost: stavbyvedoucí a vedoucí pracovník zhotovitele).
- ✓ Stavbyvedoucí bude oznamovat Koo BOZP s dostatečným předstihem veškeré změny oproti projektu a zahájení nových rizikových prací na staveništi.
- ✓ Na staveništi bude vedena hlavním dodavatelem stavebních prací denní evidence přítomnosti zaměstnanců a fyzických osob na staveništi.

Činnosti jednotlivých dodavatelů, časový sled jednotlivých pracovních postupů budou v průběhu realizace stavby koordinovány koordinátorem s ohledem na rizika a vzájemné ovlivnění. O této

koordinaci budou vyhotoveny zápisy do stavebního deníku. Též zápisy z kontrolních dnů a průběžných zpráv Koo BOZP.

Dokumenty BOZP pro řízení a koordinaci

Pokud není určeno jinak, je za vedení, zpracování a uložení dokumentace BOZP prokazující plnění pravidel tohoto plánu BOZP nebo platných legislativních požadavků odpovědný (hlavní) zhotovitel. Všechny dokumenty BOZP musí být trvale uloženy v kanceláři stavbyvedoucího.

Doklady, které je povinen zhotovitel předat koordinátorovi BOZP 8 dní před zahájením své činnosti, nebo činnosti dalšího (sub)zhotovitele na staveništi (dle §16, zákon. č. 309/2006Sb.)




- ✓ **Zápis o předání/převzetí pracoviště zhotovitelem** a dále kopie zápisu o předání a převzetí pracoviště stavby mezi zhotovitelem a dalším (sub)zhotovitelem, s uvedením bodů:
- ✓ místa výkonu prací (sub)zhotovitele (vymezení pracoviště – pozemky, objekty, skladovací plochy, hranice pracoviště)
- ✓ odpovědných osob, s uvedením telefonu a emailu
- ✓ přístupových komunikací na pracoviště (příjezdové komunikace, komunikace pro pěší)
- ✓ míst připojení potřebných energií a hlavní uzávěry a vypínače (pitná voda, užitková voda, elektrická energie, kanalizace, apod.
- ✓ termín zahájení prací a předpokládaný termín ukončení prací

Technologický postup

Zvolený pracovní postup pro provedení díla musí obsahovat zejména:

- ✓ seznam činností
- ✓ bezpečnostní požadavky
- ✓ předpoklad použitých strojů a zařízení, nářadí
- ✓ pracovní frontu
- ✓ soupis rizik (registr rizik a jejich vyhodnocení) vyplývajících z technologického postupu pro danou činnost,
- ✓ stanovení dočasných pomocných stavebních konstrukcí
- ✓ konkrétní osobní zajištění osob
- ✓ místo kotvení
- ✓ podmínky kontroly

Informace uvedené v technologickém postupu budou stanoveny s ohledem na povahu prováděných prací.

-  **Čestné prohlášení** zhotovitele o provedení školení svých zaměstnanců z předpisů o BOZP (periodické školení zaměstnanců v BOZP)
-  **Prohlášení o zdravotní způsobilosti pracovníků** zhotovíte, s ohledem na prováděné činnosti (zejm. práce ve výšce, nad volnou hloubkou, práce ze strojů a strojním vybavením, hluk, prach, vibrace...)
-  **Prohlášení zhotovitele a (sub)zhotovitele** o tom, zda má, či nemá pod smlouvou další (sub)zhotovitele na uvedenou stavbu a jejich seznam s uvedením (Jména, Adresy, IČO, kontaktní osoby včetně tel. a emailového kontaktu, předmětem činnosti na staveništi a termínu nástupu a doby provádění činnosti na staveništi).

Stavbyvedoucí bude průběžně zasílat TDI a Koo BOZP v elektronické podobě následujících dokumenty:

- ✓ předávací protokoly (především staveniště, lešení, sítě)
- ✓ technologické, bezpečnostní a pracovní postupy
- ✓ aktualizaci rizik a opatření k jejich odstranění
- ✓ doklady o revizích vyhrazených technických zařízení

Povinnost doručení oznámení o zahájení prací dle zákona č. 309/2006 Sb.

Zadavatel je povinen zajistit zaslání „Oznámení o zahájení prací“ na příslušný Oblastní inspektorát jestliže celková předpokládaná doba prací bude delší než 30 dní a současně na staveništi bude více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 den, nebo celkový plánovaný objem prací přesáhne 500 dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu 8 dní před předáním staveniště zhotoviteli! Zadavatel předá stejnopis „Oznámení o zahájení prací“ zhotoviteli, který je povinen zajistit vyvěšení kopie „Oznámení o zahájení prací“ v souladu s požadavkem zákona č. 309/2006 Sb. na viditelném místě u vstupu na staveniště.

Dojde-li k podstatným změnám vyvolaných postupem stavebních prací je zadavatel povinen zajistit aktualizaci „Oznámení o zahájení prací“ a to v nejkratším možném termínu.

Povinnost zpracování plánu BOZP

Zadavatel stavby je v souladu s § 15 odst. 2 zákona 309/2006 Sb. povinen zajistit před zahájením prací na staveništi zpracování plánu BOZP v případě, že budou na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví dle prováděcího předpisu NV 591/2006, příloha č. 5. Plán zpracovává koordinátor.

Práce a činnosti, při jejichž provádění vzniká povinnost zpracovávat plán BOZP (dle Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. příloha č. 5)

	Popis
1.	Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m
5.	Práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky víc než 10 m
6.	Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení
11.	Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb

Výtisk Plánu BOZP včetně příloh bude trvale uložen u hlavního stavbyvedoucího a bude dosažitelný všem osobám, které se na realizaci díla podílejí.

Registr předpokládaných rizik stavby

Nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi je zhotovitel povinen zajistit (i u nastupujících (sub)zhotovitelů a jejich (sub)zhotovitelů stavebních prací) doložení registrů rizik pracovní činností zpracovaný pro tuto stavbu (doklad o identifikaci a vyhodnocení rizik práce vykonávaných na staveništi při kterých jsou ohroženi pracovníci dalších zúčastněných zhotovitelů a (sub)zhotovitelů či osob podílejících se na realizaci díla) a předat je k rukám koordinátora BOZP pro realizaci díla, který provede před zahájením práce zhotovitele na staveništi doplnění registru

předpokládaných rizik pracovní činnosti, který bude součástí tohoto Plánu BOZP v rámci jeho aktualizace.

Povinnost předložení registru předpokládaných rizik platí pro všechny zhotovitele a jejich (sub) zhotovitele (dodavatelskou síť) bez ohledu, zdali jsou ve smluvním vztahu se zadavatelem stavby či přímo se zhotovitelem.

5. POVINNOSTI A ODPOVĚDNOST ÚČASTNÍKŮ STAVBY

Zhotovitelé jsou povinni před zahájením prací na stavbě vyhodnotit rizika a přijmout odpovídající opatření k jejich minimalizaci.

Základní povinnosti zhotovitele (podzhotovitele)

- ✓ Plán BOZP je neoddělitelnou součástí stavební dokumentace a musí v plné míře dodržovat, jakékoliv výjimky musí být nejprve odsouhlaseny koordinátorem bezpečnosti, jmenovaným ve smyslu zákona 309/2006 Sb.
- ✓ Za organizaci BOZP u zhotovitele (podzhotovitele) je odpovědný stavbyvedoucí nebo jím pověřená kvalifikovaná osoba, která vede pro stavbu Deník BOZP a PO
- ✓ Zhotovitel je povinen v předstihu (8dní) informovat koordinátora o nástupu nových podzhotovitelů z důvodu včasné koordinace. Současně koordinátorovi BOZP doloží, že se navzájem informovali o rizicích
- ✓ Zhotovitel zpracuje časový harmonogram prací, který bude pravidelně aktualizován, a který bude přílohou plánu BOZP. S časovým plánem musí být seznámeni všichni dodavatelé a zhotovitelé
- ✓ Plán je zpracován tak, aby nedocházelo k tlaku na pracovní tempo a zatížení zaměstnanců, vznik stresových situací, tak aby jednotlivé fáze plynule navazovali na technologické a pracovní postupy na pracovištích
- ✓ Zástupci zhotovitele (podzhotovitele) se zúčastňují pravidelných kontrolních dnů, porad a bezpečnostních obchůzek stavby
- ✓ Dopravní technika, stavební stroje, strojní a elektrické zařízení musí být označené názvem či logem zhotovitele (podzhotovitele).
- ✓ Každá mechanizace před zařazením na stavbu musí mít dokladovanou technickou dokumentaci (platné STK, revize, prohlídky, zkoušky apod.)

Stavbyvedoucí odpovídá za:

- ✓ uplatňování plánu BOZP, ochranu životního prostředí a PO na stavbě ve smyslu všeobecně právně závazných předpisů, interních směrnic zhotovitele a zejména! Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci"
- ✓ vyšetření a ohlášení pracovních úrazů a přijímá nápravná opatření
- ✓ dodržování právních a interních předpisů o PO na daném staveništi
- ✓ pobyt a činnost návštěv a externích zaměstnanců zhotovitele (podzhotovitele)
- ✓ při jejich krátkodobých pobytech na stavbě, s důrazem na dodržování pravidel a vybavení OOPP, školení BOZP
- ✓ zpracování technologických a pracovních postupů před zahájením prací na stavbě, to, že pracovní nářadí, stroje a zařízení, které potřebují zaměstnanci k práci je v odpovídajícím provedení, udržované v bezpečném stavu, a že metody a postupy ve výstavbě jsou v souladu se směrnicemi a předpisy BOZP a PO

- ✓ to že zaměstnanci dbají na dodržování BOZP, PO a dodržují odborné rady a pokyny koordinátora bezpečnosti
- ✓ evidence osob přítomných na stavbě (po jednotlivých zhotovitelích)
- ✓ realizaci nápravných opatření, pokud jsou zjištěny nedostatky v oblasti BOZP a PO
- ✓ zúčastňují se auditů BOZP a PO na stavbě
- ✓ dodržování a uplatňování pravidel BOZP a PO na stavbě
- ✓ koordinuje a vydává povolení pro práce mezi sebou a svými podzhotoviteli
- ✓ **pro aktivity na vyčleněných stanovištích (po odsouhlasení podmínek koordinátora bezpečnosti), vydává písemné povolení na práce se zvýšeným nebezpečím**

Mistři a vedoucí pracovních čt:

- ✓ mistři a vedoucí pracovních čt jsou odpovědní za přenášení informací BOZP a PO a za přímý dohled nad jejím dodržováním
- ✓ zodpovídá za znalost všech svých zaměstnanců a BOZP a PO
- ✓ musí znát "PLÁN BOZP" a musí být schopni zajistit dodržování pravidel BOZP a PO
- ✓ odpovídají za pořádek a úklid na pracovištích

Každý zaměstnanec zhotovitele a nebo podzhotovitele je povinen dodržovat pravidla BOZP, metody a postupy, používat OOPP, nástroje a přístroje a chovat se tak, aby neohrozil ostatní zaměstnance a nezadal příčinu k pracovnímu úrazu nebo vzniku požáru. Všichni ostatní pracovníci vedení stavby, jako je například geodet, geolog atd., jsou odpovědní za dodržování všeobecných pravidel BOZP a PO.

Požární prevence

- ✓ Zabezpečení požární ochrany je povinností každého vedoucího zaměstnance v rozsahu jeho působnosti a nelze ji přenést na svého podřízeného či zaměstnance požární ochrany
- ✓ Základní pravidla požární ochrany jsou obsažena ve vstupním školení OZP a PO, školení nutno opakovat každé dva roky
- ✓ Požární poplachová směrnice a Požární evakuační řád bude vyvěšen na dobře viditelném místě ve stavebním kontejneru kanceláře stavbyvedoucího
- ✓ Práce s otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení, práce s otevřeným ohněm v prostoru zvýšeného rizika budou prováděny na písemné povolení
- ✓ sklady s uloženými hořlavinami musí být vybavené hasicími přístroji
- ✓ HP musí být jednou ročně kontrolovány oprávněnou osobou
- ✓ elektrické spotřebiče musí být udržované v dobrém stavu a pravidelně kontrolované v souladu s ČSN
- ✓ zneškodnění odpadu na stavbě pálením je ZAKÁZÁNO.
- ✓ zásoby tlakových lahví a barev nesmí být skladovány ve vzdálenosti méně než 10 m od otevřeného ohně
- ✓ hořlavé a snadno zápalné látky musí být skladovány v označených a uzavřených nádobách, odděleně od jiného materiálu, mimo pracovní prostory. Prostor musí být vybaven značkou zákaz kouření
- ✓ východy, vchody a přístupy k nim musí být trvale volné. Průchozí šířka musí být minimálně 0,75 m
- ✓ zhotovitelé a podzhotovitelé odpovídají za instalaci a stav vhodných přenosných hasicích přístrojů na staveništi a jejich dostatečný počet
- ✓ při odchodu z pracoviště je nutno celý pracovní prostor zkontrolovat a zajistit proti vzniku požáru

6. HLAVNÍ ZDROJE OHROŽENÍ NA STAVBĚ

Zemní práce

Před zahájením zemních prací musí odpovědný pracovník zhotovitele zabezpečit v terénu vytýčení trasy podzemních vedení inženýrských sítí a jejich překážek. Toto vytýčení všech inženýrských sítí a objektu musí být ověřené a potvrzené jejich provozovatelem.

Pracovníci provádějící zemní práce musí být seznámeni s druhem podzemních sítí, jejich trasami, hloubkou a jejich ochrannými pásmy. To platí také pro trasy inženýrských sítí v blízkosti staveniště, které by mohly být stavební činností narušeny.

V rámci projektu je stanovený **způsob zajištění stěn výkopu** proti sesunutí nebo sklony svahu výkopu. Při změně geologických podmínek proti projektu je odpovědný pracovník povinen konzultaci s projektantem upravit sklon svahu.

Opatření pro zajištění bezpečnosti práce pro jednotlivé výkopy musí být stanoveny ještě před jejich započatím.

Před zahájením zemních prací je nutno prověřit, zda se v blízkosti pracoviště nebudou vykonávat práce způsobující otřesy půdy, které by mohly ohrozit stabilitu stěn výkopu nebo svahu (např. beranění štětových stěn a pilot, používání pneumatického kladiva) a navrhnout adekvátní opatření na zajištění stability svahu a bezpečného výkonu zemních prací. Tato opatření musí být projednána s koordinátorem bezpečnosti.

Zásady provádění zemních prací

- ✓ pro pracovníky pracující ve výkopu se musí zajistit bezpečný sestup (výstup)
- ✓ před prvním vstupem pracovníků do výkopu nebo při přerušení prací déle jak 24 hodin musí odpovědný pracovník provést prohlídku stavu stěn výkopu, pažení a přístupu
- ✓ výkopové práce, kde hrozí nebezpečí zavalení, sesunutí nebo jiné zvýšené riziko nesmí provádět pracovník osamoceně. Také nesmí osamoceně provádět výkopové práce na odlehlých pracovištích od hloubky 1,3 m
- ✓ okraje výkopu se nesmí zatěžovat ve vzdálenosti 0,5 od hrany výkopu
- ✓ zajištění výkopu proti pádu osob zábradlím nebo zábranou umístěnou min. 1,5 m od hrany výkopu
- ✓ přechod o šířce nejméně 0,75 m musí být zřízen přes výkop hlubší než 0,5 m, nepřesahuje-li hloubka výkopu 1,5 m, musí být přechod opatřen zábradlím alespoň po jedné straně, v ostatních případech po obou stranách
- ✓ při ručním provádění výkopových prací musí být pracovníci rozmístěni tak, aby se vzájemně neohrožovali. Při dopravě materiálu do výkopu nebo z výkopu nesmí pracovníci zdržovat v nebezpečném prostoru. Při zjištění nebezpečných předmětů se musí práce zastavit až do odstranění těchto předmětů
- ✓ v nezastavěném území se musí stěny výkopu pažit od 1,5 m
- ✓ v zeminách nesoudržných, podmačených nebo jinak náchylných k sesutí a v místech, kde je třeba počítat s opakovanými otřesy, se stěny musí zabezpečit i při menších výškách
- ✓ je zakázáno sestupovat či vystupovat z výkopu po konstrukci pažení, musí být použit bezpečný způsob (žebřík)
- ✓ pokud je stroj v pohybu, nikdo se nesmí zdržovat v nebezpečném dosahu stroje, před strojem ve směru jízdy ani mezi tahačem a vlečeným strojem

- ✓ při práci více strojů na jednom pracovišti se musí mezi nimi zachovat bezpečná vzdálenost pro manipulační prostor druhého stroje
- ✓ obsluha stroje nesmí opustit své místo bez toho, aby pracovní zařízení nebylo spuštěné na zem, případně na podložku na zemi nebo umístěné v předepsané poloze a mechanicky zabezpečené
- ✓ obsluha stroje je povinná zaznamenávat závady stroje, případně provozní odchylky zjištěné po dobu provozu do provozního deníku. Po přestávce či po střídání pracovníka na stroji musí být se závadami střídající seznámen
- ✓ o přestávkách a při ukončení prací se mobilní stroj musí zabezpečit proti samovolnému pohybu spuštěním pracovního zařízení na zem, zabrzděním parkovací brzdou nebo zaražením nejnižšího rychlostního stupně
- ✓ mobilní stroje se musí odstavit na předem určené místo tak, aby nebyla ohrožena jeho stabilita

Doprava

Dle rozsahu a umístění stavby a v souladu s tímto plánem BOZP zhotovitel vypracuje pro staveniště dopravně provozní řád. Účelem tohoto dopravně provozního řádu je upravit podmínky pro pohyb zaměstnanců a dopravních prostředků na staveništi tak, aby se v co největší míře omezila možnost vzniku pracovních úrazů všech pracovníků.

- ✓ V místech práce na veřejné komunikaci bude zpracováno DIO nebo bude provedeno dopravní značení dle „Zásad pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích“. (Projekty DIO jsou vyžadovány odborem dopravy pro povolení prací na pozemních komunikacích, musí být schváleny Policií ČR). Postavené DIO musí být pravidelně kontrolováno – značky shozené provozem vozidel nebo větrem musí být neprodleně postaveny, poškozené vyměněny.
- ✓ Musí být přijata taková technická a organizační opatření, která eliminují jakákoliv rizika jak pro samotný provoz, tak i pro přítomnost osob pohybujících se po stavbě.
- ✓ Dopravní značení bude odpovídat vyhlášce č. 294/2015 Sb. a zákona č. 361/2000 Sb.
- ✓ údržba SSZ musí být prováděna pravidelně tak, aby nemohlo dojít k vybití baterie a tím k nefunkčnosti SSZ
- ✓ Očistu komunikace související se stavbou provádět neprodleně po znečištění.
- ✓ Při stavbě musí být zachován průjezd sanitních, požárních a zásobovacích vozidel, přístup k uzavěrům plynu, vody, hlavním vypínačům elektrické energie apod.

Doprava materiálu jako zdroj ohrožení

Jedná se o dopravu materiálu na staveništi a po staveništi, na místa stavebních a montážních prací, včetně vertikálního transportu a nebezpečí z vlastního provozu na komunikaci.

Opatření na snížení rizik:

- ✓ zajištění prostoru manipulace s materiálem proti vstupu nepovolaných osob
- ✓ průběžná očista staveništních komunikací od bláta, omezování prašnosti kropením, očista mechanizace od nečistot před opuštěním staveniště
- ✓ v případě možných komplikací za provozu na komunikaci při nakládce či vykládce materiálu bude doprava řízena pověřenou osobou
- ✓ při strojní manipulaci s materiálem bude manipulační stroj stát na rovném a pevném podkladu a bude zaparkovaný
- ✓ označení pracovních míst dle TP 66

- ✓ všichni zaměstnanci a osoby pohybující se na staveništi - komunikaci musí být vybaveni výstražným oděvem s vysokou viditelností

Stavební a montážní činnosti

Po dobu těchto prací hrozí poranění v důsledku pádu přes překážky na ploše, vniknutí cizích těles nebo prachu do očí, kontaktem s pracovními nástroji nebo stavebními stroji, je možný i pracovní úraz elektrickým proudem (elektrocentrála) a pádem zvednutého břemene, zavalením či zasypáním osob, pádem do hloubky apod.

Opatření na snížení rizik:

- ✓ vypracovat a dodržovat TP
- ✓ dodržovat podmínky výrobce
- ✓ vymezit a zabezpečit ohrožený prostor
- ✓ zabezpečení výkopu

Práce ve výšce

- ✓ zajištění pracovišť a přístupových tras ohrožených pádem pracovníků z výšky ochranou technickou konstrukcí (lešení, lávky atd.), a vybavení všech pracovníků ohrožených pádem z výšky prostředky pro zachycení pádu odpovědnost: všichni dodavatelé včetně subdodavatelů)
- ✓ práce ve výškách budou prováděny za pomoci prostředků kolektivní ochrany (lešení, plošiny, lávky, zábradlí), nebo OOPP proti pádu, způsob zajištění pracovníků proti pádu musí být před zahájením prací specifikován technologickým postupem předloženým dodavatelem koordinátorovi BOZP a TDI (odpovědnost všichni dodavatelé provádějící práce ve výškách včetně subdodavatelů)
- ✓ pokud není na stavbě zpracován TP pro práce ve výškách, musí být způsob zajištění pracovníků proti pádu včetně kotvicích bodů před zahájením prací vždy upraven zápisem odborně způsobilé osoby pověřené zaměstnavatelem pro práci ve výškách pro konkrétní stavbu dle čl. II odst. 5 přílohy NV č. 362/2005 Sb. do stavebního deníku (odpovědnost všichni dodavatelé provádějící práce ve výškách včetně subdodavatelů)
- ✓ při práci ve výškách bude řádně vyznačen, ohrazen a zabezpečen ohrožený prostor pod místem práce zábranou (odpovědnost všichni dodavatelé provádějící práce ve výškách včetně subdodavatelů)
- ✓ dočasné stavební konstrukce - **lešení - lze použít po jejich protokolárním předání odborně způsobilou osobou odpovědnou za jejich montáž a převzetí osobou odpovědnou za jejich užívání, během používání nutno provádět pravidelné odborné prohlídky dle průvodní dokumentace**
- ✓ zakrytí stavebních otvorů o rozměrech přesahujících 0,25 m
- ✓ žebříky používat do výšky maximálně 5 m a pro vynášení břemen do 15 kg
- ✓ pod místem pracoviště nebudou prováděny souběžně žádné jiné práce
- ✓ práce ve výškách nesmí být prováděny za nepříznivé povětrnostní situace
- ✓ kontrola kompletnosti, provozuschopnosti a nezávadného stavu OOPP a prohlídky žebříků dle návodu

7. KONTROLA DODRŽOVÁNÍ BOZP NA STAVBĚ

- ✓ Zhotovitelé mají povinnost kontrolovat zajištění bezpečného provádění prací. Minimální frekvenci kontrol a odpovědné osoby za stav BOZP na staveništi budou určeny ve spolupráci s koordinátorem BOZP na 1 KDKOO stavby.
- ✓ KOO z každé kontroly BOZP na stavbě provede zápis do stavebního deníku zhotovitele. Zápis bude obsahovat informace o provedené kontrole, odkaz na podrobný zápis v elektronickém inspekčním deníku koordinátora.
- ✓ V případě, že je KOO nalezena neshoda, u které se jedná o vážné porušení zákonných povinností, je závada zapsána přímo do SD s doporučením přerušit práce do doby odstranění neshody.
- ✓ Pokud zhotovitel není schopen zajistit odstranění neshody na místě, doloží elektronicky KOO BOZP na email její odstranění (včetně fotodokumentace).

8. OOPP

Základní OOPP používané na stavbě:

- ✓ Ochranná přilba, pracovní obuv, pracovní oděv s vysokou viditelností nebo pracovní oděv a na něm výstražná reflexní vesta, pracovní rukavice, pracovní brýle.
- ✓ Každý zaměstnanec bude vybaven vhodnými OOPP pro všechna rizika, kterým je vystaven při vykonávání konkrétních prací a pohybu a staveništi.
- ✓ Všechny používané OOPP musí být schváleného typu s platnou dobou použitelnosti. Používání jednotlivých OOPP bude upřesněno OZO zhotovitele po vyhodnocení rizik souvisejících s danou činností.
- ✓ Dodavatelé zajišťující práce pro zhotovitele používají vlastní OOPP s obdobnými či přesahujícími parametry stanovenými tímto plánem. Za vybavení a používání OOPP, vyplývajících z rizika stavby i rizika prováděných prací odpovídá vedoucí pracovní skupiny.
- ✓ Pracovníci, kteří nepoužívají předepsané OOPP, mohou být vedoucím stavby nebo technikem BP vykázáni ze staveniště a při opakovaném porušení jim může být zakázán vstup.
- ✓ Nepřipouští se nahrazování ochranných brýlí běžnými dioptrickými. V případě potřeby užívání dioptrických brýlí, musí být tyto v certifikovaném bezpečnostním provedení, s bočními štítky a bezpečnostními čočkami. Pro krátkodobé použití se připouští zdvojení ochrany zraku, kde klasické dioptrické brýle jsou překryty ochranným nebo obličejovým štítem.
- ✓ Pracovníci jsou povinni nosit rukavice všude tam, kde existuje nebezpečí styku s chemikáliemi, horkými nebo studenými povrchy nebo materiály a jako ochranu proti pořezání a odření.
- ✓ **OOPP vyplývající z obecného ohrožení (rizika) na staveništi jsou:**

OOPP	TYP OOPP	PROFESE
Ochranná přilba	LP 2002	Všichni zaměstnanci
Pracovní oděv	Ochranný oděv s vysokou viditelností nebo pracovní oděv (bunda + kalhot) + výstražná vesta s vysokou viditelností	Všichni zaměstnanci
Pracovní obuv	Prac. obuv se zpevněnou špičkou a patou s planžetou proti propíchnutí	Všichni zaměstnanci

Ochrana rukou	Rukavice odpovídající danému použití	Všichni zaměstnanci
Ochrana dýchacího ústrojí	Ochranná maska s filtrem	Zaměstnanci pohybující se v ohrožených prostorách
Ochrana sluchu	Pěnové zátky E.A.R	Všichni zaměstnanci
Ochrana zraku	Brýle čiré	Všichni zaměstnanci

9. AKTUALIZACE PLÁNU BOZP

Za součásti aktualizací plánu BOZP jsou považovány:

- a) záznamy z KDKOO,
- b) grafické aktualizace plánu BOZP zpracovaná dle HMG.

Zhotovitelé mají povinnost prokazatelně:

- a) Seznámit se s aktualizací plánu BOZP,
- b) provést opatření předepsaná aktualizací plánu BOZP,
- c) zasílat aktualizace harmonogramu prací pro následné období jako podklad pro zpracování aktualizace plánu BOZP.

Grafická aktualizace plánu:

- ✓ je dokument zpracováván a podle potřeby aktualizovaný KOO v průběhu výstavby na základě zhotovitelem předloženého harmonogramu prací na nejbližší období,
- ✓ upozorňuje jednotlivé zhotovitele stavby na střety pracovních činností a s nimi spojená rizika, kterými ohrožují ostatní zhotovitele na stavbě,
- ✓ zdůrazňuje rizikové činnosti, kterými zhotovitelé mohou ohrožovat okolí stavby a naopak např. doprava, inženýrské sítě, veřejnost, apod.,
- ✓ neupozorňuje na činnosti, o kterých nebyl KOO zhotovitelem informován,
- ✓ je projednáván na KDKOO se zhotoviteli se zřetelem na vyhodnocení rizik vyplývajících z prováděných pracovních činností pro upřesnění správnosti a úplnosti (dle zákona 309/2006Sb. § 18 odstavce (2) písmene a) bod 1.).

10. IDENTIFIKACE RIZIK VYPLÝVAJÍCÍCH Z PŘEDPOKLÁDANÝCH PRACÍ A ČINNOSTÍ O OPATŘENÍ PRO JEJICH MINIMALIZACI

Pohyb a práce na staveništi:

- ✓ zabezpečit prostory proti zasypání zeminou a materiálem,
- ✓ zabezpečit obvod staveniště proti vstupu nepovolaných osob,
- ✓ zabezpečit staveniště proti pádu do prohlubní, jam, otvorů apod.
- ✓ vymezit pohyb osob v zařízení staveniště a skladech,
- ✓ udržovat pořádek na pracovišti, minimalizovat rizika proti pádu na staveništních komunikacích a podlahách,
- ✓ minimalizovat kontakt se silniční dopravou,
- ✓ minimalizovat kontakt se stavebními stroji, dodržovat pracovní prostor strojů,
- ✓ minimalizovat hluk, prašnost

Doprava materiálu a osob, obsluha technických zařízení:

- ✓ Před zahájením stavby zpracovat a nechat schválit DIO

- ✓ před zahájením prací zpracovat a dodržovat Dopravně provozní řád stavby,
- ✓ v daném úseku stanovit hranici nejvyšší povolené rychlosti v důsledku pracovní činnosti
- ✓ a z důvodu ochrany pracovníků (Dopravně provozním řádem, DIO)
- ✓ provádět průběžnou očistu komunikací
- ✓ dodržování platných předpisů pro provoz motorových vozidel a technických zařízení
- ✓ zajistit, pravidelně a prokazatelně kontrolovat odbornou způsobilost obsluhy

Kácení:

- ✓ Vypracovat a dodržovat TP,
- ✓ dodržovat bezpečnostní přestávky, dodržovat dostatečný odpočinek,
- ✓ zakázat a zamezit samostatné činnosti pracovníků,
- ✓ vypracovat a dodržovat technologické pracovní postupy,
- ✓ používat předepsané OOPP,
- ✓ vymezit a zabezpečit prostor ohrožený kácením

Betonové konstrukce:

- ✓ Vypracovat a dodržovat TP,
- ✓ dodržovat průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi,
- ✓ dodržovat bezpečnostní pokyny pro chemické přísady,
- ✓ používat předepsané OOPP

Bednění:

- ✓ Vypracovat a dodržovat TP,
- ✓ zajistit pevnost a zajištění prvků bednění proti pádu,
- ✓ zajistit kontrolu, předání a převzetí bednění - provedení zápisu do stavebního deníku,
- ✓ používat předepsané OOPP

Práce s ručním a elektrickým nářadím:

- ✓ proškolení k používání dle návodu výrobce
- ✓ pravidelná revize
- ✓ vizuální kontrola před použitím
- ✓ používat předepsané OOPP

Práce ve výšce:

- ✓ Vypracovat a dodržovat TP,
- ✓ materiál, nářadí a pomůcky ukládat, případně skladovat ve výškách tak, aby byly po celou dobu uložení zajištěny proti pádu, sklouznutí nebo shoení během práce i po jejím ukončení,
- ✓ vymezit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce,
- ✓ vyloučit práce nad sebou, nebo provést vhodná opatření proti vzájemnému ohrožení,
- ✓ zajistit kolektivní nebo osobní jištění proti pádu,
- ✓ při činnostech vykonávaných horolezeckým způsobem zajistit platné oprávnění,
- ✓ používat předepsané OOPP

Jeřáby a zdvihací zařízení:

- ✓ Zpracovat a dodržovat systém bezpečné práce s jeřábem,
- ✓ zajistit správný způsob podávání informací, znamení a signalizace pro jeřábníka
- ✓ zajistit správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vázacích prostředků odpovídajících nosností,
- ✓ zajistit vazače s odpovídající kvalifikací,
- ✓ dodržovat zákaz zdržovat se v prostoru ohroženého pádem břemene,
- ✓ dodržovat správné ukládání a zajištění břemene,
- ✓ zajistit stabilitu jeřábu předepsaným způsobem (podpěry, úprava podkladu, nepřetěžování jeřábu, zabrzdění podvozku),

- ✓ dodržovat pravidla bezpečného pohybu jeřábníka (používat madla a úchyty, zákaz seskakování z kabiny a ložné plochy, čištění nášlapných ploch atd.),
- ✓ vyloučit přiblížení autojeřábu do nebezpečné blízkosti el. vedení pod napětím

Práce s nebezpečnými látkami, žiravinami, ředidly a nátěrovými látkami:

- ✓ zabránit přímému kontaktu pokožky a očí,
- ✓ používat speciální OOPP (brýle, obličejové štíty, rukavice, návleky, zástěry apod.),
- ✓ zajistit dostatečné větrání,
- ✓ zajistit zaškolení pracovníků, poučení o práci s látkami a první pomoci při zasažení látkami,
- ✓ zajistit správné skladování hořlavých látek a plynů,
- ✓ používat předepsané speciální OOPP (brýle, obličejové štíty, rukavice, návleky, obleky, apod.).

Hutnění:

- ✓ Vypracovat a dodržovat TP,
- ✓ zajistit pravidelné pracovní přestávky z důvodu přenášení vibrací na celé tělo,
- ✓ používání předepsaných OOPP,
- ✓ provádět prokazatelné zkoušky hutnění

Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti:

- ✓ Vypracovat a dodržovat TP,
- ✓ zajistit ochranu proti pádu do vody (Nařízení vlády č. 362/2005 Sb.),
- ✓ nelze-li použít kolektivní ochranu, musí být osoby ohrožené pádem do vody vybaveny

OOPP určeným pro ochranu před utonutím,

- ✓ po dobu prací mít zajištěny prostředky pro poskytnutí první pomoci a k tomu přítomnou prokazatelně vyškolenou osobu

Práce v ochranných pásmech inženýrských sítí:

- ✓ vypracovat a dodržovat TP dle požadavků správce sítě a ostatních zákonných povinností,
- ✓ prokazatelně seznámit zhotovitele s TP
- ✓ práce v ochranném pásmu elektrického vedení budou vykonávány za zvýšených bezpečnostních opatření, v prostorách možného nebezpečí dotyku živých i neživých částí
- ✓ budou prováděny za přísného dodržování závazných předpisů, norem a vyhlášek
- ✓ dostatečně zabezpečit práce v ochranném pásmu elektrického vedení.

11. DŮLEŽITÁ ČÍSLA

DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA	
Havarijní služba	Telefonní číslo
Integrovaný záchranný systém	112
Hasičský záchranný sbor	150
Zdravotnická záchranná služba	155
Policie ČR	158
skupina ČEZ - poruchová linka	800 850 860
Krajská hygienická stanice - územní pracoviště Chrudim	469 688 632
ČIŽP Hradec Králové OI - hlášení havárií	731 405 205
HZS Chrudim	950 581 197

12. PŘÍLOHY

Příloha č. 1	Přehled právních předpisů v platném znění používané ve stavebnictví
Příloha č. 2	Ochranná pásma inženýrských sítí
Příloha č. 3	Vzájemné předání rizik
Příloha č. 4	Ochranná pásma inženýrských sítí
Příloha č. 5	Informování
Příloha č. 6	Harmonogram

Příloha č. 1

PŘEHLED PRÁVNÍ PŘEDPISŮ V PLATNÉM ZNĚNÍ POUŽÍVANÝCH VE STAVEBNICTVÍ

- + Zákon č.262/2006 Sb., zákoník práce
- + Zákon č.309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP
- + Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním rádu (stavební zákon)
- + Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví
- + Zákon č. 268/2015 Sb., o silničním provozu
- + Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech
- + Zákon č. 350/2011 Sb., chemický zákon
- + Zákon č. 458/2000 Sb. – energetický zákon
- + Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně
- + Nařízení vlády č.591/2006 Sb., požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- + 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.361/2007 Sb., podmínky ochrany zdraví při práci
- + 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. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepřízn.účinky hluku a vibrací
- + Nařízení vlády č.495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování OOPP, mycích, čistících a desinfekčních prostředků
- + Nařízení vlády č.11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů
- + Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- + Nařízení vlády č.163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
- + Nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- + Vyhláška č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice
- + Vyhláška č. 18/ 1979 Sb., kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečí
- + Vyhláška č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti
- + Vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
- + Vyhláška č. 87/2000 Sb., o podmínkách požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách
- + Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů

Příloha č. 2

OCHRANÁ PÁSMA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

Energetika:

Nadzemní el. Vedení o napětí nad 1 Kv A do 35 Kv včetně:

- | | |
|----------------------------------|-----|
| 1. Pro vodiče bez izolace | 7 m |
| 2. Pro vodiče s izolací základní | 2m |
| 3. Pro závěsné kabelové vedení | 1m |

Nadzemní el. Vedení o napětí nad 35 Kv do 110 Kv včetně:

- | | |
|----------------------------------|-----|
| 1. Pro vodiče bez izolace | 12m |
| 2. Pro vodiče s izolací základní | 5m |

Nad 110 Kv do 220 kV včetně	15m
-----------------------------	-----

Nad 220 kV do 400 kV	20m
----------------------	-----

Nad 400 kV	30m
------------	-----

Závěsné vedení kabelové do 110 kV včetně	2m
--	----

Zařízení vlastní telekomunikační sítě	1m
---------------------------------------	----

Podzemní vedení elektrizační soupravy do 110 Kv včetně	1m
--	----

Na 110 kV po obou stranách kabelu	3m
-----------------------------------	----

Příloha č. 3**VZÁJEMNÉ PŘEDÁNÍ RIZIK**










Rámcová dohoda o provedené vzájemné informaci o rizicích

při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Stavba: II/341 Vápenný Podol úprava BUS zastávek

Ve smyslu § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., Zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů se organizace, které se podílejí na výše uvedené stavbě, zavazují, že budou vzájemně písemně informovat o rizicích, kterými se mohou vzájemně ohrožovat. Vedoucí zaměstnanci se budou vzájemně informovat o všech skutečnostech, které by při provádění prací mohli vést k ohrožení zdraví zaměstnanců jiných organizací a o opatřeních provedených k zajištění bezpečnosti.

Potvrzuji svým podpisem, že jsem byl(a) informován(a) o rizicích ostatních dodavatelů na výše uvedené stavbě v rozsahu, který je obsahem

Firma	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Pověř.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
zást.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Datum	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										
.....										

Příloha č. 4

ZÁZNAMY O PROVEDENÝCH AKTUALIZACÍCH PLÁNU BOZP

[illegible]

Příloha č. 5

INFORMOVÁNÍ KOORDINÁTORA O RIZICÍCH VZNIKAJÍCÍCH PŘI PRACOVNÍCH A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPECH, KTERÉ ZHOTOVITEL NA STAVBĚ ZVOLIL (§ Z. Č. 309/2006 Sb.)

[illegible]

Příloha č. 6

SEZNÁMENÍ S PLÁNEM BOZP

SEZNÁMENÍ S PLÁNEM BOZP

S tímto plánem BOZP byli dle § 7 písm. c) NV č. 591/2006 Sb. seznámeni a souhlasí s ním:

[illegible]