

F_Plán zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Úvod

Na základě objednávky firmy Povodí Moravy zpracovala naše společnost předkládanou dokumentaci prací na akci: „Jez Olomouc – rekonstrukce manipulační lávky“. Tato část dokumentace řeší především Plán zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Tento dokument byl zpracován dle požadavků zákona č. 309/2006 Sb. § 15. odst.2.

Obsah

Úvod	1
Obsah.....	1
Základní a všeobecné údaje	3
Účel, cíle a funkce plánu BOZP	3
Stručný popis, účel a místo stavby	3
Stručný popis a účel stavby	3
Realizace stavby	4
Popis rekonstrukce manipulační lávky	4
Stavební operace:	4
Výběr základních předpisů, týkajících se bezpečnosti práce.....	5
Odpovědnosti a pravomoci na úseku BOZP	6
Základní osobní ochranné pomůcky a jiné prostředky, které budou používány a vyžadovány v prostorech staveniště:	6
Splnění požadavků na odbornou způsobilost fyzických osob konajících práce na staveništi	6
Návaznost, souběh jednotlivých pracovních operací.....	6
Vymezení, vstup a přístupové cesty na staveniště:.....	7
Přístupové cesty, doprava, komunikace a odvoz materiálu:	7
Způsob provádění prací.....	8
Montáž pracovní plošiny určené k stavebním pracím.....	8
Transport sutě a pracovníků.	8
Požadavky na elektrickou energii	8
Styk účastníků stavby s okolím staveniště:	8
Další ustanovení BOZP.....	8
Práce se stavebními stroji	8
Obsluha strojů, strojního zařízení,.....	9
Skladování materiálu	9
Jeřábová doprava.....	9
Zajištění otvorů a jam.....	9
Práce s tlakovými nádobami	10
Manipulace s tuky a oleji, naftou	10
Svařování a pálení	10
Svařování a pálení s využitím hořlavých plynů	10
Svařování elektrickým proudem	11

Hlavní nebezpečí a rizika ohrožující život nebo zdraví osob na staveništi, nebo v jeho bezprostřední blízkosti:.....	11
Další ustanovení plánu BOZP	11
Nasazení	11
Sociální zařízení	12
Vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které jim bylo předáno	12
Udržování pořádku a čistoty na staveništi:	12
Ochrana životního prostředí:	12
Opatření při pracích za mimořádných podmínek a řešení mimořádných událostí:.....	12
Hlášení, evidence úrazu a první pomoc.....	13
První pomoc	13
Lékárnička	13
Dokumentace předávaná k nahlédnutí	14
Požární ochrana.....	14
Vybavení stavby přenosnými hasicími přístroji.....	15
Závěr	15

Základní a všeobecné údaje

Název stavby: „Jez Olomouc – rekonstrukce manipulační lávky“

Místo stavby: jez na řece Moravě

Zadavatel stavby (Objednatel) : Povodí Moravy, s.p.

Dodavatelské firmy zhotovitele stavby: Budou určeny 30 dní před zahájením prací

Zpracovatel PD: AQUA-STYL spol. s.r.o. , STATIKA Olomouc, s.r.o.

Stavbyvedoucí: Bude určen 30 dní před zahájením prací

Koordinátor BOZP: Bude určen zadavatelem stavby 30 dní před zahájením prací

Zástupce zadavatele: Bude určen 30 dní před zahájením prací

Účel, cíle a funkce plánu BOZP

Provedení stavebních a ostatních prací v souladu s povoleními pro stavbu, projektovou dokumentaci bez vzniku škod a vzniku mimořádných událostí, cílem tohoto plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci je dosažení pracoviště bez úrazu, havárií, požárů a vzniku negativních vlivů na životní prostředí.

Bezpečnost práce a ochrana zdraví, se stává prioritou v každém odvětví pracovní činnosti. Ve stavebnictví, které vystavuje pracovníky zvýšeným rizikům úrazů, je tato oblast standardně kladena na první místo a důsledně kontrolována funkce a efektivita všech systémů zajišťujících bezpečnost práce a dodržování souvisejících předpisů. Plán BOZP stanovuje bližší požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví pro konkrétní stavbu a jeho plnění dodržování je závazné pro všechny dodavatele, jejich zaměstnance a osoby podílející se na realizaci díla.

Tento plán je zpracován v podrobnostech maximálně možných vzhledem k informacím, které jsou v době zpracování této verze plánu známy. V případě změn zamýšleného technologického postupu, rozsahu prováděných prací včetně dalších podstatných změn bude plán aktualizován. Aktualizace, doplnění nebo upřesnění plánu budou probíhat především prostřednictvím jednotlivých protokolů revizí, aktualizací, zápisů kontrol a porad, jako samostatná příloha plánu. Budou obsahovat změny skutečného stavu, zjištění nových identifikovaných nebezpečí a rizik, prevenci rizik a řešení nedostatků v BOZP a následných doporučení nápravných a preventivních opatření, postupů a způsobů provedení.

Stručný popis, účel a místo stavby

Stručný popis a účel stavby

Investiční projekt „Jez Olomouc – rekonstrukce manipulační lávky (nová)“ řídí realizační tým, vedený.....(bude upřesněno 30 dní před zahájením prací). Odborné vedení realizace stavebních úprav stavby zajišťuje hlavní stavbyvedoucí(bude

upřesněno 30 dní před zahájením prací) za zhotovitele. Zahájení stavebních úprav stavby je plánováno od,..... předpokládané ukončení je

Realizace stavby

Popis rekonstrukce manipulační lávky

Vzhledem ke stavu betonových pilířů, sloužících jako podpěry stávající lávky, který je podrobněji popsán v jiné části projektové dokumentace a stavu ocelové konstrukce lávky je nutno provést kompletní rekonstrukci betonových pilířů a provést výrobu a osazení nové manipulační lávky.

Je nutno demontovat polovinu stávající lávky, tak aby byl zachován přístup z druhé strany do prostřední strojovny. Po demontáži se musí odbourat velká část stávajícího betonu, zapravit povrch a provést injektáž stávajícího betonu. Po injektáži se musí osadit výztuže a spřahovací trny a dobetonovat pilíře do určené výšky.

Po vyvrácení betonu se osadí jedna nová část lávky a provede se demontáž druhé části stávající lávky. Postup odbourání, zapravené povrchu, injektáže a následné betonáže je shodný s první částí stavebních úprav. Po vyvrácení betonu bude osazena druhá část lávky včetně pevné plošiny s žebříkem na prostředním pilíři mezi lávkami a také zadní pevné plošiny se schody o šířce 1m.

Navrhované kapacity stavby:

Krajní pilíř	- 1,2 m ²
Střední pilíř	- 5,2 m ²
Zadní pilíř	- 3,8 m ²

Základní bilance stavby:

- Bourací práce – 16m³
- Otryskání povrchu – 84,5 m²
- Spažení + výztuže - 0,5t
- Betonáž – 6 m³
- Hrubá reprofilace – 67 m²
- Jemná reprofilace – 67 m²
- Nátěr – 84,5 m²
- Injektovaný povrch – 30 m²

Stavební operace:

1. Zakrytí technologie před začátkem bouracích prací → gallové řetězy, transmise atd.
2. Demontáž první poloviny existující lávky,
3. Odbourání části základové konstrukce určené pro uložení nové části lávky,
4. Primární zapravení povrchu opěr/ pilíře reprofilační maltou tak, aby bylo možné provést následnou injektáž.
5. Injektáž příslušných částí opěr,
6. Osazení výztuže a spřahovacích trnů nových částí opěr, betonáž.
7. Osazení první nové části lávky,
8. Demontáž druhé poloviny existující lávky,
9. Primární zapravení povrchu opěr/ pilíře reprofilační maltou tak, aby bylo možné provést následnou injektáž.
10. Odbourání druhé části základové konstrukce určené pro uložení nové části lávky,

11. Injektáž příslušných částí opěr,
12. Osazení výztuže a spřahovacích trnů zbylých nových částí opěr a betonáž,
13. Osazení druhé nové části lávky,
14. Dokončení sanace – reprofilace – povrchu opěr,
15. Montáž ocelových prvků, u kterých bude nutné doměření – jde především o konstrukce na středním pilíři mezi oběma lávkami a konstrukce na krajních opěrách.

Výběr základních předpisů, týkajících se bezpečnosti práce

- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce
- Zákon č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- Zákon č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů – stavební zákon
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozd. předpisů,
- Zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů,
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., bližší podmínky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- Nařízení vlády č. 201/2010 Sb. o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Nařízení Vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů.
- Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky,
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., osobní ochranné pracovní pomůcky
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., práce ve výškách a nad volnou hloubkou
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a ostatní související právní předpisy
- Nařízení vlády č. 406/2004 Sb., o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu
- Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb
- Vyhláška MV č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb
- Vyhláška MV č. 246/2001 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci),
- Vyhláška MV č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách
- Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 137/1998 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu
- Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů

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

Odpovědnosti a pravomoci na úseku BOZP

Všichni účastníci, kteří se podílejí na realizaci uvedené stavby, jsou povinni dodržovat tento bezpečnostní plán a všechny další nařízení platné legislativy BOZP a musí být prokazatelně seznámeni s identifikací rizik stavby včetně opatření. Zhotovitelé a jejich dodavatelé, zúčastnění na stavbě na stejném pracovišti, jsou povinni poskytnout rizika vyplývající z jejich činnosti a navzájem si identifikaci rizik předat. Zodpovídají stavbyvedoucí a mistři. Zhotovitelé jsou povinni nejpozději do 8 dnů, před zahájením prací na staveništi, prokazatelně informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních a technologických postupech, které zvolili. Účastníci této akce musí na pravidelných poradách neprodleně informovat vedení stavby o všech činnostech, které budou provádět a oznámit i konkrétní čas a datum včetně plánovaného počtu zúčastněných osob. **Dále budou všichni zhotovitelé bez zbytečného odkladu informovat koordinátora o dalších dodavatelských firmách a jiných fyzických osobách na staveništi, které pro tuto akci poptají v průběhu realizace stavby a zavážou je k součinnosti s tímto plánem, který jim zároveň prokazatelně předají.**

Zaměstnanci zhotovitele, dodavatelských firem a jiné fyzické osoby pracující na staveništi budou povinni řídit se pokyny stavbyvedoucího, vedoucích pracovníků, koordinátora BOZP a osob zajišťujících technický dozor.

Základní osobní ochranné pomůcky a jiné prostředky, které budou používány a vyžadovány v prostorech staveniště:

- Pevná pracovní obuv
- Pracovní oděv vyhovující vykonávané činnosti na stavbě s označením názvu firmy zhotovitele
- Ochranná pracovní přilba
- Výstražná vesta
- Vybavení pro práci ve výškách

Splnění požadavků na odbornou způsobilost fyzických osob konajících práce na staveništi

Stavbyvedoucí bude odborně způsobilý podle zákona č. 360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů pro odborné vedení provádění stavby nebo její změny (autorizovaný inženýr nebo autorizovaný technik). Odbornou způsobilost bude splňovat také koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Koordinátor musí splňovat podmínky uložené § 10 zákona č. 309/2006 Sb. (včetně zkoušky podle § 22 tohoto zákona).

Návaznost, souběh jednotlivých pracovních operací

Návaznost a souběh jednotlivých pracovních činností bude zřejmý z harmonogramu postupů prací (časový plán stavby). Přesné termíny plnění budou dány na základě uzavřených smluv. Z hlediska dalšího zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci budou jednotliví zhotovitelé stavby koordinováni zástupci zhotovitele, investora a koordinátora BOZP. Návaznost a souběh jednotlivých pracovních činností při stavbě bude zhotovitel průběžně konzultovat s koordinátorem BOZP pro tuto stavbu a v případě potřeby budou přizváni taky další dodavatelé.

Prizpůsobování času potřebného na jednotlivé práce nebo jejich etapy podle skutečného postupu prací bude předmětem pravidelných porad a kontrolních dnů na základě nově přichozích technologických postupů jednotlivých zhotovitelů. Na těchto poradách a kontrolních dnech budou v dostatečném předstihu systematicky vyloučeny, nebo z časového hlediska upraveny a omezeny všechny práce a činnosti, při kterých by mohlo současně dojít

k ohrožení majetku, života nebo zdraví osob nebo subjektů na staveništi nebo v jeho bezprostřední blízkosti (práce nad sebou, za plného provozu apod.). Zápisy z těchto porad budou součástí tohoto plánu a budou považována za aktualizaci plánu. V případě upravení nebo změny harmonogramu prací, bude provedena aktualizace plánu – harmonogram jako samostatná příloha plánu.

Před samotným zahájením stavebních úprav bude provedeno přesné vytýčení inženýrských sítí probíhajících a vyskytujících se na pozemku investora. **V průběhu stavby, před zahájením jednotlivých činností, budou zhotovitelé osobě koordinátora předkládat konkrétní technologické nebo pracovní postupy s konkrétními způsoby řešení bezpečnosti jejich zaměstnanců a dalších osob na staveništi tak, aby mohl být plán v dostatečném předstihu aktualizován a opatření následně přeneseny na všechny zúčastněné osoby.** Dále se zhotovitel řídí požadavky bezpečnosti práce obsaženými v technologických postupech, pracovních postupech jednotlivých prací, návodem výrobců a vlastními řídicími dokumenty v oblasti bezpečnosti práce.

Jednotlivé činnosti při přípravě a realizaci stavby jsou zpracovány v časovém plánu stavby. Stavba bude zahájena po vydání stavebního povolení s přihlédnutím k aktuálním mikroklimatickým podmínkám.

Vymezení, vstup a přístupové cesty na staveniště:

Kolem celého staveniště bude zřízeno souvislé, trvalé oplocení. Vstupy a vjezdy na staveniště, budou řádně označeny, vymezeny bezpečnostními značkami zákaz vstupu nepovolaným osobám. U vstupu na staveniště bude vyvěšen stejnopis oznámení o zahájení prací. V případě demontáže stávajícího oplocení, bude v místech přerušení souvislého oplocení zajištěno střežení průchozích míst, nebo doplněno dočasným dílcovým plotem, s cílem zamezit vstupu nepovolaným osobám na staveniště. Prostory stavby včetně přístupových komunikací budou, vždy po skončení nebo přerušení prací ohrazeny a uzamčeny proti vniknutí nepovolaných osob. Zhotovitel prostřednictvím stavbyvedoucího, který odborně vede stavbu, zajistí označení stavby a její zabezpečení, které je povinen po celou dobu stavby kontrolovat a opravovat. Jeho zaměstnanci a dodavatelé jsou povinni pohybovat se jenom v prostorech, vymezených předávacím protokolem staveniště.

Na staveništi je **zakázán vstup** cizích a nepovolaných osob. Dále se na staveništi nesmí zdržovat a je zakázán vstup osobám podnapilým, nebo podezřelým z podnapilosti či požití omamných látek a osobám bez předepsaných OOPP. Každá osoba vstupující na staveniště proto musí být považována za osobu, která se zdržuje na stavbě s vědomím jednotlivých zaměstnavatelů. Povinnosti každého z vedoucích pracovníků kteréhokoliv zhotovitele, bude sledovat výskyt cizích osob na jemu svěřeném úseku stavby a zajistit této osobě bezpečný doprovod k zařízení staveniště, kde cizí osobu zkontaktuje se stavbyvedoucím nebo jiným vedoucím pracovníkem. **Stavbyvedoucí nebo jiná odpovědná osoba poté zajistí poučení této cizí osoby v rozsahu potřebném pro zajištění bezpečnosti práce a seznámí ji s riziky na staveništi,** při splnění účelu návštěvy této osoby a její vybavení potřebnými osobními ochrannými pracovními prostředky.

Návštěvy se mohou po staveništi pohybovat pouze v doprovodu pověřené osoby zhotovitele. Telefon na zodpovědnou osobu (stavbyvedoucího) bude uveden na každé vstupní bráně na staveništi.

Přístupové cesty, doprava, komunikace a odvoz materiálu:

Staveništní komunikace vyúsťuje na veřejnou komunikaci.

[Přeprava zařízení a stavebního materiálu na staveniště bude nákladními auty.](#)

- doprava a odvoz materiálu je zajištěna pomocí prostředků zhotovitele
- pro odvoz sutí a odpadu bude předem dohodnuté místo

Při používání veřejných komunikací je nutno dodržovat podmínky zákona č. 361/2000 Sb. a vyhlášky č. 30/2001 Sb. Je nutno dbát, aby stavební stroje, mechanismy a vozidla

neznečišťovaly komunikace a neničily stávající povrch. V případě znečištění je toto nutno neprodleně očistit. Za udržování komunikací na výjezdu ze staveniště jsou zodpovědní stavbyvedoucí. K dodržování režimu dopravy ze a na staveniště, jakož k povinnosti udržování komunikací ve způsobilém stavu k provozu, jsou jednotliví subdodavatelé zavázáni ve smlouvě o dílo. U vjezdu na staveniště bude umístěna dopravní značka omezující rychlost jízdy max. na 10km/hod., dále na staveništi platí pravidlo vozidel přijíždějích zprava.

Do vymezených prostor staveniště je zakázán vjezd a parkování osobních vozidel, s výjimkou povolení, která vydá stavbyvedoucí.

Způsob provádění prací

Demontáž a montáž manipulační lávky bude prováděna pomocí speciálního zařízení (jeřábu), jehož parametry jsou popsány v technické zprávě. Pro stavební práce je nutno zbudovat lešení nebo zavěšenou plošinu. Na této plošině se budou pohybovat pracovníci s příslušenstvím, jako je bourací kladivo atd.

Montáž pracovní plošiny určené k stavebním pracím.

Dle možností zhotovitele

Transport sutě a pracovníků.

Dle možností zhotovitele. Pro vstup na problematicky dostupný prostřední pilíř bude vždy zachována jedna část manipulační lávky

Požadavky na elektrickou energii

V průběhu realizace úkolu se předpokládá využívat elektrické nástroje (elektrická kladiva, vrtačky atp.). Jde o typická zařízení (220/380 V) a budou napájená ze stávajícího elektrického zdroje umístěného na území objektu. Zdroj napojení bude určen investorem.

Styk účastníků stavby s okolím staveniště:

Práce budou realizovány v ohraničeném prostoru staveniště.

Před zahájením každé činnosti mimo tento vytýčený prostor se všichni pracovníci na staveništi musí přesvědčit, zda v okruhu jejich působnosti nedochází k nebezpečnému střetu s provozem na pozemních komunikacích a musí dbát zvýšené opatrnosti především v souvislosti na účastníky, kteří se mohou pohybovat mimo oplocený areál (např. účastníci provozu na pozemních komunikacích nebo chodcích). Jejich povinností je také průběžně kontrolovat, zda se v okruhu působnosti nevyskytují nepovolané osoby. **V případě zjištění nepovolané osoby na staveništi je každý pracovník povinen vykázat ji z prostoru staveniště** a informovat o události nadřízeného (případně stavbyvedoucího).

(Strojní zařízení, konstrukce, je nutno skladovat na určených místech tak, aby nebyla dotčena bezpečnost zaměstnanců provozu nebo výstavby.)

Vzájemně bude součinnost koordinována na pravidelných operativních poradách a kontrolních dnech.

Další ustanovení BOZP

Práce se stavebními stroji

Po výstražném signálu uvádí obsluha stroj do chodu až tehdy, když všechny ohrožené fyzické osoby opustily ohrožený prostor; není-li v průvodní dokumentaci stroje stanoveno jinak, je prostor ohrožený činností stroje vymezen maximálním dosahem jeho pracovního zařízení zvětšeným o 2 m. Na nepřehledných pracovištích smí být stroj uveden do provozu až po uplynutí doby postačující k opuštění ohroženého prostoru všemi fyzickými osobami.

Při použití více strojů na jednom pracovišti je mezi nimi zachována taková vzdálenost, aby nedošlo ke vzájemnému ohrožení provozu strojů.

Při nakládání materiálu na dopravní prostředek lze manipulovat s pracovním zařízením stroje pouze nad ložnou plochou a tak, aby do dopravního prostředku nenaráželo. Nelze-li se při nakládání vyhnout manipulaci pracovním zařízením stroje nad kabinou dopravního prostředku je nutno zajistit, aby se během nakládání v kabině nezdržovaly žádné fyzické osoby.

Obsluha stroje neopouští své místo, aniž by bylo pracovní zařízení stroje spuštěno na zem, popřípadě na podložku na zemi nebo umístěno v předepsané přepravní poloze a zajištěno v souladu s návodem k používání.

Obsluha strojů, strojního zařízení,

- Obsluhu zařízení smí provádět, pouze vyškolené osoby, zaučené a s prokazatelně ověřenými znalostmi.
- Obsluha zařízení musí zabránit pracovat na stroji osobám bez oprávnění.
- Obsluha strojů po jejich opuštění provede opatření proti zneužití zařízení nepovolanými osobami.
- Seřizování, čištění a mazání strojů je dovoleno pouze v zajištěném stavu a za klidu stroje.
- Stroj se smí používat pouze pro účely, pro který byl zkonstruován.

Skladování materiálu

- Skladovací plochy budou rozmístěny na staveništi, všechen skladovaný materiál bude umístěn a skladován dle navržené projektové dokumentace.
- Materiál či demontované předměty musí být skladovány tak, aby se nemohly sesunout.
- Materiál ložený na paletách nesmí přesáhnout vnější půdorysný rozměr palet, ani vnitřní výšku ohradových palet.
- Roury, trubky, kulatina musí být zajištěny proti rozvalení.
- Sudy se skladují nastojato jen v jedné vrstvě.

Jeřábová doprava

- Jeřábová doprava bude použita pouze ve fázi montáží a demontáží ocelových prvků manipulační lávky.
- Řídit jeřáb smí pouze osoby vlastníci platný jeřábnický průkaz. Zavěšovat a vázat břemena smí jen osoby vlastníci vazačský průkaz a jsou viditelně označení (např. označení na přílbě terčíkem) a mají předem dohodnuta pravidla vzájemné komunikace. Tyto osoby musí splňovat zdravotní způsobilost pro výkon dané profese.
- Při přepravě břemen se řídí jeřábník pokyny vazače, bez doprovodu vazače nebo signalisty, smí jeřábník transportovat břemena jen má-li náležitý přehled o pracovišti.
- Pro všechny osoby zúčastněné na stavbě platí zákaz zdržování se pod zavěšeným břemenem nebo v jeho nebezpečné blízkosti.
- Při zavěšování břemene dává pokyn jeřábníkovi vždy pracovník, který je určený jako vedoucí práce nebo vazač označený terčíkem.
- Hrozí-li nebezpečí sesunutí nebo zřícení vytvořené hranice nebo stohu musí být rozebrány a znovu bezpečně složeny.
- Odebírat předměty ze stohované hromady je možné pouze shora s vyloučením možnosti zborcení hromady.

Zajištění otvorů a jam

Zhotovitel zajistí, aby otvory v podlaze a terénní prohlubně, jejichž půdorysné rozměry ve všech směrech přesahují 0,25 m, byly bezprostředně po jejich vzniku zakryty poklopy o

odpovídající únosnosti zajištěnými proti posunutí nebo aby volné okraje otvorů byly zajištěny technickým prostředkem ochrany proti pádu, například zábradlím nebo ohrazením.

Práce s tlakovými nádobami

- Při práci na tlakových nádobách a zařízeních je nutné dbát, aby montáž, opravu a údržbu tl. nádob zajišťovali pracovníci s příslušnou kvalifikací.
- Tlakové nádoby a sudy musí být chráněny před nárazem a převržením.
- Tlakové láhve musí být vzdáleny od topných těles 1 m, od zdrojů otevřeného ohně 3 m.
- Místnosti a prostory, kde jsou umístěny provozované tlakové láhve musí být odvětrávané do venkovního prostoru.
- Je zakázáno umisťovat tlakové láhve ve sklepě, na schodištích, šatnách.

Manipulace s tuky a oleji, naftou

- Při vypouštění tuků a olejů je zapotřebí dát pozor, aby nedošlo k vytváření skvrn nebo kluzkých ploch v komunikačních prostorách.
- Při čerpání starých olejů a tuků je zapotřebí předem si připravit vhodné odpadní nádoby. Vzniklé olejové či tukové skvrny nutno okamžitě odstranit.
- Objekty, v nichž se ropné látky přijímají, skladují, vydávají, nebo kde se s ropnými látkami manipuluje, musí být zabezpečeny tak, aby nemohlo dojít k úniku ropných látek do povrchových nebo podzemních vod.
- Sklady musí být vybaveny havarijními záchytnými jímkami.

Svařování a pálení

Svářečské práce budou vykonávány výhradně osobami k tomu odborně a zdravotně způsobilými – odpovídají konkrétní zaměstnavatelé a vedoucí prací na staveništi. V místě svařování budou vždy v dosahu přenosné hasící prostředky. Pod místem svařování budou vytvořeny zábrany – provádění prací ve výšce – zajištění pod místem práce ve výšce) a ohrožený prostor bude označen příslušným bezpečnostním značením. Z prostoru svařování budou odstraněny všechny hořlavé a hoření podporující látky.

Svařování a pálení s využitím hořlavých plynů

- Při odběru acetyleny z tlakové lahve se provádí kontrola případného zahřívání lahve nad 50 C.
- Láhev při odběru acetyleny musí být v poloze svislé nebo nakloněna ventilem vzhůru pod úhlem nejméně 30 od vodorovné polohy.
- V případě vzniku požáru na svářečském pracovišti, na kterém jsou umístěny tlakové lahve a jiné tlakové nádoby se svářečskými nebo jinými plyny nebo se v nebezpečné blízkosti pracoviště vyskytují, tyto se neodkladně odstraní na bezpečné místo. Přednostně se odstraní plné tlakové lahve a jiné plné tlakové nádoby.
- Tlakové lahve se na svářečských pracovištích zabezpečují proti pádu, převržení nebo odvalení. Způsob zabezpečení se volí tak, aby umožnil jejich snadné a bezpečné uvolnění. Tlaková láhev se při svářečských pracích umístí na pevné místo tak, aby nedošlo k ohrožení dopravními nebo přepravními prostředky, pohybujícími se částmi zařízení nebo případným pohybem materiálu nebo k jejímu samovolnému posunu.
- Při zpětném šlehnutí a hoření plamene uvnitř hořáku se ihned uzavřou ventily hořlavého plynu a kyslíku na hořáku a hořák se ochladí
- Požárně bezpečná vzdálenost mezi tlakovými lahvemi svářečského zařízení s využitím hořlavých plynů a zdrojem otevřeného ohně na pracovišti činí nejméně 3 m.
- Jestliže se na svářečském pracovišti provádějí svářečské práce s využitím hořlavých plynů s více svářečskými zařízeními, umístí se tlakové lahve na vzdálenost nejméně 3 m od sebe nebo se oddělují nehořlavou pevnou stěnou, která přesahuje výšku soupravy nejméně o 0,2 m a šířku soupravy nejméně o 0,1 m.

- Tlakové lahve pro svařování, nesmí být umístěny do pracovní jámy.

Svařování elektrickým proudem

- Spojky elektrických vodičů se umísťují na nehořlavý izolační podklad..
- Nedopalky elektrod se odkládají na určené bezpečné místo (např. do nehořlavé nádoby s pískem).
- Svařovaný předmět je nutno zajistit tak, aby při svařování neprocházel elektrický proud jinými než určenými cestami a po jiných než určených předmětech. Tyto cesty a předměty je třeba určit tak, aby se vyloučila možnost vzniku požáru.
- Při svařování elektrickým obloukem v mokřem prostředí musí být zdroj umístěn na suchém místě.
- Svařovat elektrickým obloukem na nechráněných pracovištích, za deště, husté mlhy, sněžení nebo silného větru je zakázáno. Místo svařování musí být chráněno před povětrnostními vlivy.
- Při svařování elektrickým obloukem na nechráněných pracovištích je nutné poučit pracovníky pohybující se v blízkosti svářečů o riziku záření oblouku a okolí je nutno chránit zábranami nebo zástěnami.

Hlavní nebezpečí a rizika ohrožující život nebo zdraví osob na staveništi, nebo v jeho bezprostřední blízkosti:

Nebezpečí a rizika ohrožení života a zdraví osob, budou způsobena těmito činiteli a faktory:

- pád osob z výšky
- pád materiálu z výšky
- poškození nebo zřícení pomocné technické konstrukce, plošiny
- pád zavěšeného materiálu nebo břemene, zavalení materiálem
- zásah elektrickým proudem
- střet s mechanizací a jinými vozidly, převrácení stroje nebo zařízení
- popálení
- vznik požáru
- mikroklimatické podmínky (zátěž teplem, chladem, vliv větru, zásah bleskem)
- vysoká prašnost
- vysoká hlučnost
- poškození páteře při manipulaci s materiálem, fyzická zátěž
- vibrace
- narušení statické pevnosti a zřícení zdiva během bouracích prací
- rizika vzájemného působení činností, činností prováděných současně nebo za provozu
- rizika vyplývající z realizace technologických postupů, které dosud nejsou známy a budou doplněna před zahájením stavby jednotlivými zhotoviteli.

Všichni zhotovitelé, zúčastnění na stavbě jsou povinni v dostatečném předstihu před nástupem na staveniště poskytnout rizika vyplývající z jejich činnosti koordinátorovi BOZP aby bylo možno provést seznámení s riziky dalších firem a osob působících na staveništi (při práci na společném pracovišti si jsou povinni identifikaci rizik předat navzájem a prokazatelně). Zodpovídají: stavbyvedoucí a mistři jednotlivých firem zhotovitele.

Další ustanovení plánu BOZP

Nasazení

Pracovní doba: denní: **6:00 – 18:00**,

Počet pracovníků: uvedeny v evidenci, která je součástí stavebního deníku. Každá firma si bude vést evidenci svých pracovníků a denně před nástupem do práce ji předloží stavbyvedoucímu hlavního zhotovitele, nebo jeho oprávněnému zástupci.

Průměrný stav: 5

Maximální stav: 20

Sociální zařízení

Kanceláře a mobilní buňky: v místě stavby investor disponuje potřebným zázemím.

Vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které jim bylo předáno

Každý zhotovitel musí vést vlastní evidenci přítomnosti všech zaměstnanců a dalších fyzických osob, včetně vymezení jejich právního postavení (např. zaměstnanec, OSVČ) na části staveniště, která mu byla předána a tuto evidenci poskytnout kdykoliv svému objednateli, stavbyvedoucímu a koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Přitom je nutné vzít v úvahu, že OSVČ, která nikoho nezaměstnává, nemá rozsah povinností stanovených zákonem v rozsahu zaměstnavatelů a není proto povinen tuto evidenci vést (nemá vlastní pracoviště, ale je na pracovišti zhotovitele – zaměstnavatele, na jehož pracovišti se pohybuje).

Udržování pořádku a čistoty na staveništi:

Všeobecným požadavkem na BOZP, je udržovat pracovní prostředí v bezpečném stavu po celou dobu jeho používání. Hlavním nebezpečím je poranění končetiny o ostré předměty, zakopnutí, odření, zvrtnutí, zlomeniny apod.

Zhotovitel stavby (hlavní zhotovitel) prostřednictvím stavbyvedoucího zajistí na staveništi pořádek a čistotu v rozsahu potřebném pro zajištění bezpečnosti všech osob na stavbě.

Uklid pracovišť a celého staveniště bude prováděn průběžně, všemi zúčastněnými subjekty v rámci jejich pracovišť. Stavbyvedoucí zejména zajistí, aby komunikace byly zhutněné a zpevněné silničními panely a v případě nepříznivých klimatických podmínek byla zajištěna jejich bezpečná schůdnost. Do těchto komunikací nebude zasahovat žádný materiál, konstrukce, přírodní kabely a šňůry. Zbytky stavebních materiálů, odpady a sutě budou průběžně tříděny a odváženy, skleněný odpad se bude ukládat jen do k tomu určených nádob. Materiál bude skladován pouze na vyhrazených místech, a to podle zásad obsažených v příloze nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a doporučení výrobce.

Ochrana životního prostředí:

Nakládání s odpady

V rámci demolice předpokládáme vznik těchto odpadů: beton,

Opatření při pracích za mimořádných podmínek a řešení mimořádných událostí:

Všechny mimořádné případy se budou řešit v součinnosti se stavbyvedoucím a vedením realizace stavby. Pracovník, který zpozoruje nebezpečí, které by mohlo ohrozit zdraví nebo životy osob, nebo způsobit provozní nehodu, havárii technického zařízení, případně příznaku takového nebezpečí, je povinen, pokud toto nebezpečí nemůže odvrátit sám, přerušit práci a oznámit to ihned odpovědnému pracovníku a podle možnosti upozornit všechny osoby, které by mohly být tímto nebezpečím ohroženy. Obdobně postupuje pracovník při podezření, že je na pracovišti osoba pod vlivem alkoholu nebo jiných omamných látek. Stanovený signál upozorňující na bezprostřední ohrožení života, zdraví nebo majetku na tomto staveništi nebo v jeho bezprostřední blízkosti je 3x dlouze zatroubit a to celkem 3x s prodlevou, případně jiným hlasitým akustickým signálem a voláním „**POZOR!**“ nebo „**Opusťte stavbu!**“.

Počasí a povětrnostní podmínky

Ve staveništních podmínkách se projevují také vlivy mikroklimatických podmínek. Vítr může ohrozit stabilitu dočasných konstrukcí, ohrožovat pracovníky pracující ve výškách, zapříčinit pád skladovaného materiálu ve výškách apod.

Práce dále musí být přerušeny při ohrožení pracovníků stavby nebo okolí vlivem zhoršených klimatických podmínek, nevyhovujícího technického stavu konstrukce, strojů nebo zařízení - během bouřky platí zákaz práce na venkovních pomocných konstrukcích (lešení musí být řádně uzemněny). Při přerušení práce je nutno provést nezbytná opatření a provést o tom zápis do stavebního deníku. Pokud dojde k přerušení prací, je nutné zabezpečit stavbu tak, aby byly zajištěny konstrukce po stránce statické a nedošlo k samovolnému zřícení konstrukcí.

Přerušení práce ve výšce: na lešení z důvodů silného deště, bouřky, sněžení, tvoření námrazy, při větru nad 8 m/s, při dohlednosti menší než 30m, při teplotě nižší -10 stupňů C, při nevyhovujícím technickém stavu konstrukce způsobené vlivem přírodních živlů.

Po bouři, větru o rychlosti nad 14 m.s⁻¹, silném sněžení apod., se musí konstrukce lešení včetně jeho ukotvení ihned odborně prohlédnout.

Při vzniku jakékoli mimořádné události, bude neprodleně informován stavbyvedoucí případně pověřený vedoucí prací a koordinátor BOZP. Odpovědný vedoucí pracovník přítomný na místě, vyhodnotí a bez prodlení organizuje a realizuje nutná opatření (informuje další dotčené osoby, přivolá pomoc nebo policii) - v závislosti na situaci organizuje evakuaci, určuje trasy a místa včetně shromažďovacích prostor. Následně provede záznam ve stavebním deníku zhotovitele stavby.

Hlášení, evidence úrazu a první pomoc

Všichni zaměstnanci jsou povinni bezodkladně oznamovat svému nadřízenému svůj pracovní úraz nebo poranění, úrazy jiných fyzických osob na staveništi budou neprodleně hlášeny stavbyvedoucímu nebo jeho zástupci, pokud jim to zdravotní stav dovolí. Všichni pracovníci jsou nadále povinni nahlásit i pracovní úraz či poranění jiné osoby, jehož byli svědkem nebo se o něm dověděli, a spolupracovat při vyšetřování jeho příčin. Taktéž jsou povinni ohlásit úraz, který se stal třetí osobě na staveništi.

O všech pracovních úrazech a poraněních bude vedena evidence ve stavebním deníku zhotovitele stavby případně v „Deníku BOZP“ pokud je na staveništi veden. Zápisy provádí vedoucí pracovník na jehož pracovišti k úrazu došlo, stavbyvedoucí, nebo jiný pověřený pracovník.

Po vzniku pracovního úrazů budou neprodleně informovány tyto osoby: stavbyvedoucí, zástupce zadavatele stavby a koordinátor BOZP.

Šetření úrazu provádí odpovědný zástupce firmy postiženého (případně OZO v prevenci rizik) společně se stavbyvedoucí, koordinátorem BOZP na staveništi a případně se zástupcem zadavatele stavby.

První pomoc

V objektu staveniště musí být zabezpečeny k případnému použití pomůcky k poskytování první pomoci (lékárnička první pomoci).

- Při jakémkoliv poranění pracovníka na staveništi lze využít místní lékárničku na staveništi. Lékařničky jsou umístěny ve stavebních buňkách jednotlivých firem zhotovitele.
- V případě závažnějšího zranění bude přivolána mobilním telefonem záchranná služba, ta zajistí odvoz postiženého do nemocnice.

Lékárnička

Zhotovitel stavby a jeho dodavatelské firmy budou vybaveni vlastní lékárníčkou v místě pracoviště nebo dočasných stavebních buňkách. Auto-lékárničky musí být v každém vozidle.

- Lékárnička a její náplň musí být udržována v čistotě, v řádném a pohotovostním stavu.
- Obsah lékárničky musí být uložen v samostatném pouzdře s charakteristickým označením nebo nápisem lékárnička.
- Stavební buňky budou viditelně označeny bezpečnostním značením místa poskytnutí první pomoci (bílý kříž v zeleném poli).

Dokumentace předávaná k nahlédnutí

Každý zhotovitel bude mít na staveništi k dispozici tuto dokumentaci a tu na vyžádání stavbyvedoucího, technického dozoru nebo koordinátora BOZP předloží:

- Seznam zaměstnanců.
- Seznam rizik vyplývajících z jeho činnosti.
- Doklad o proškolení zaměstnanců z bezpečnosti práce. Pokud to vychází z pracovní činnosti zhotovitele, tak i školení práce ve výškách.
- Doklady o odborné způsobilosti zaměstnanců u činností: vazač, svářeč, lešenář, jeřábník, strojník.
- Technologické a pracovní postupy – části týkající se BOZP.
- Revize elektrických zařízení a vázacích prostředků.
- Systém bezpečné práce jeřábu (pokud se to týká pracovní činnosti zhotovitele).
- Místní bezpečnostní předpisy, návody, provozní dokumentaci strojů a zařízení
- Stavební / montážní deník

Požární ochrana

Hořlavé látky a výbušné směsi, popřípadě tlakové láhve budou skladovány odděleně dle platných norem a směrnic ve předem vymezených prostorách. Na viditelných místech budou vyvěšeny požární poplachové směrnice a výstražné tabulky, které upozorňují na nebezpečí výbuchu a vzniku požáru.

Pokud se na stavbě budou provádět činnosti, které svou podstatou mají charakter prací se zvýšeným nebezpečím, např. svařování, budou tyto práce prováděny v souladu s vyhláškou č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách. Hořlavý materiál musí být vzdálený od otevřeného ohně minimálně 4 m. Tekuté palivo se bude skladovat pouze na předem určeném místě.

POVINNOSTI PRACOVNÍKŮ PRO POŽÁRNÍ PREVENCI

- 1) Oznámit neodkladně svému nadřízenému, vedoucímu prací případně stavbyvedoucímu závady, které by mohly ohrozit požární bezpečnost, a podle svých schopností a možností se zúčastnit jejich odstraňování.
- 2) Na označených pracovištích dodržovat zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm, případně další stanovené zákazy a příkazy v oblasti požární ochrany.
- 3) Neprovádět práce, které mohou vést ke vzniku požáru, pokud nemá odbornou způsobilost požadovanou pro výkon takových prací a nebyl touto prací pověřen (neprovádět opravy elektrické instalace a spotřebičů, svářečské práce, zásahy do instalací plynu apod.).
- 4) Neznemožňovat jakýmkoliv materiálem, nepořádkem apod. přístup k rozvaděčům elektrické energie, k hlavním uzávěrům plynu, vody, PHP, požárními hydrantům, apod.
- 5) Nezastavovat jakýmkoli materiálem únikové cesty a únikové východy.
- 6) Před odchodem z pracoviště odpojit elektrické spotřebiče ze sítě, zkontrolovat, zda jsou vypnuty všechny tepelné spotřebiče, strojní zařízení, přírady energií, světidla, uzavřeny

nádoby s hořlavými látkami apod. a překontrolovat své pracoviště, zda se v něm nenachází případný iniciační zdroj, který by mohl zapříčinit vznik požáru.

POŽÁRNÍ POPLACHOVÉ SMĚRNICE A POSTUP PŘI VZNIKU POŽÁRU

Požární poplachová směrnice platná pro EMĚ II je uvedena v příloze této zprávy.

POVINNOSTI OSOB PO VYHLÁŠENÍ POŽÁRNÍHO POPLACHU

Pracovníci jsou po vyhlášení poplachu povinni:

- a) nezavdat svým jednáním příčinu ke vzniku paniky, při ohrožení života a zdraví se podílet na evakuaci osob a majetku, neztěžovat záchranné práce a řídit se pokyny vedoucího zaměstnance, velitele zásahu,
- b) **opustit neprodleně ohrožená pracoviště** a shromáždit se před objektem v dostatečné vzdálenosti od místa požáru,
- c) na výzvu velitele zásahu zajistit potřebnou pomoc a zajistit pomoc při provádění evakuace.

Vybavení stavby přenosnými hasicími přístroji

V prostoru stavby je nutno instalovat minimálně 1 přenosný hasicí přístroj se jmenovitým množstvím náplně 6 kg hasicího prášku nebo 5 kg oxidu uhličitého (CO₂). Přenosné hasicí přístroje je nutno umístit tak, aby byly snadno viditelné a volně přístupné. Všechny montážní skupiny, které provádějí svářečské a paličské práce, musí být vybaveny v místě svařování přenosným hasicím přístrojem s vhodnou náplní. Dodavatelské firmy zhotovitele budou vybaveny vlastními hasicími přístroji s ohledem na jejich pracovní činnost.

Závěr

Tento prováděcí předpis je nedílnou součástí zakázky. Tento plán, včetně jeho revizí a aktualizací se vztahuje na všechna pracoviště stavby a na všechny její zhotovitele a zaměstnance popřípadě jiné fyzické osoby pracující na stavbě, kteří s tímto plánem nebo jeho konkrétní částí musí být před započatím prací prokazatelně seznámeni.

Zhotovitel stavby prokazatelně předá dalším zhotovitelům a dodavatelským firmám aktualizovaný a projednaný plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to před zahájením prací jimi vykonávanými, tak při každé podstatné změně plánu. V případě potřeby odchýlit se od plánu, zhotovitel koordinátorovi navrhne změnu plánu včetně opatření. Zhotovitel stavby (stavbyvedoucí) bude provádět kontroly dodržování plánu a před nástupem každého zhotovitele na pracoviště zkontroluje, zda je pracoviště vybaveno v souladu s plánem, aby mohla být činnost nastupujícího zhotovitele prováděna bezpečně.

Tímto plánem jsou povinni se přiměřeně řídit i zaměstnanci jiných organizací, pracují-li v prostoru stavby nebo na jejích zařízeních a to v rozsahu, v jakém byli odpovědným vedoucím zaměstnancem pověřeni k výkonu činnosti. Zaměstnanci a osoby, které jsou v pracovním nebo obdobném poměru (zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů - Zákoník práce) k dodavateli a jiné fyzické osoby, které jsou s dodavatelem ve smluvním vztahu dle zákona č. 513/1991 Sb. Obchodní zákoník a podílejí se na realizaci stavby, jsou povinni se tímto plánem také řídit.

KONTAKTY A DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA

Subjekt / Funkce	Firma/Subjekt	Jméno a příjmení	kontakt
<u>Hasičský záchranný sbor</u>			150, 311 101 500
<u>Záchranná služba</u>			150, 311 101 500
<u>Policie ČR</u>			150, 311 101 500
*Technický dozor a zástupce zadavatele			
*Stavbyvedoucí			
Koordinátor BOZP			
Mistr – vedoucí prací			
Zodpovědný projektant			

*Stavbyvedoucí, nebo osoba pověřená odborným vedením stavby a zástupce zadavatele stavby svým podpisem stvrzují a zavazují se, že zde jimi uvedené kontaktní informace jsou platné, schránku elektronické pošty (e-mail) budou pravidelně a denně kontrolovat a přijímat všechny výstupy (písemné záznamy), které se týkají této stavby a tyto výstupy budou považovány za doručené, převzaté a zpracované dnem jejich odeslání. Zároveň tyto výstupy neprodleně postoupí a přenesou na další odpovědné a dotčené osoby. V případě jakýchkoli změn personálních, nebo komunikačních údajů, o tom neprodleně informují koordinátora, zajistí opatření nebo pověří jinou odpovědnou osobu.

Datum a podpis stavbyvedoucího

Datum a podpis zadavatele
(případně jeho oprávněného zástupce)

Příloha č.1 - Požární poplachová směrnice EMĚ:

ČEZ, a. s., Klasická energetika, Elektrárna Mělník

POŽÁRNÍ POPLACHOVÁ SMĚRNICE

Postup osoby, která zpozoruje požár, způsob a místo ohlášení požáru

- Provést nutná opatření pro záchranu ohrožených osob (pokud tím nevystaví vážnému ohrožení sebe nebo osoby blízké).
- Uhasit požár, jestliže je to možné, nebo vykonat nezbytná opatření k zamezení jeho šíření.
- Ohlásit zjištěný požár na **OHLAŠOVNU POŽÁRU**
 - telefonní č. 150 (z místní pevné linky) nebo 311 10 1500 (z mobilního telefonu)
(pouze v případě výpadku sítě volat telefonní č. 725 515 520)

V hlášení uvést:

- kde hoří (přesné označení místa požáru)
- co hoří (stručný popis události)
- kdo volá (své jméno, telefonní číslo)

- tlačítkem HLÁSIČ POŽÁRU (hlásič elektrické požární signalizace)

Způsob vyhlášení požárního poplachu

- Požární poplach je vyhlášen: VOLÁNÍM „HOŘÍ“, TELEFONEM, SIRÉNOU, ROZHLASEM, případně pomocí jiných dostupných prostředků.
- Vyhlášení poplachu pro jednotku HZSP provádí osoba na ohlašovně požáru v souladu s Řádem ohlašovy požárů.

Postup osob při vyhlášení požárního poplachu

- Osoby se přemístí z místa ohroženého požárem do prostor určených pro evakuaci po vyznačených únikových cestách.
- Osoby zařazené do preventivních požárních hlídek plní úkoly stanovené požárním řádem pracoviště.
- Na výzvu velitele zásahu poskytnou osoby jednotce požární ochrany osobní a věcnou pomoc.

Telefonní číslo ohlašovy požáru **150, mobil 311 10 1500**

Telefonní čísla tísňového volání

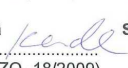

Hasičský záchranný sbor podniku	150, mobil 311 10 1500
Záchranná zdravotní služba	150, mobil 311 10 1500
Policie ČR	150, mobil 311 10 1500

Obsluha dispečinku HZSP zajistí řešení mimořádné události v souladu s řídící dokumentací OJ EMĚ.

Telefonní čísla pohotovostních a havarijních služeb

Porucha - elektrická energie (centrální elektrovelín)	2211, 2212
Porucha - plyn	3035
Porucha - voda	3035

V ČEZ, a. s., OJ EMĚ dne: 2. 5. 2011

Zpracovala: Zdeňka Kadlecová  Schválil: Zdeněk Kustl 

TPO (č. osv. Z - OZO -18/2009) VÚ PO KE (č. osv. Š - 119/95)

V Prostějově dne 6.9.2014

Vypracoval:
Ing. Michal Janeček