



Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Zpracován dle požadavku §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění, o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Stavba: **Úprava atria ZŠ Jugoslávská 23 v Ostravě – Zábřehu**
ZŠ Jugoslávská, Parcela č. 623/86 v k. ú. Zábřeh nad Odrou

Fáze stavby: Plán BOZP je vypracován pro fázi přípravy stavby

Vypracoval: **ITL Consulting, s.r.o.**
se sídlem: Nad Strouhou 389/12a, 724 00 Ostrava – Proskovice
IČ: 09080767
DIČ: CZ09080767

V Ostravě dne 28.07.2023

ITL Consulting, s.r.o.
Nad Strouhou 389/12a
724 00 Ostrava - Proskovice
IČ: 09080767 / DIČ: CZ09080767
www.itl-consulting.cz

Ing. Tomáš Lýsek
osvědčení č. NEO/10/KOO/2022

Plán BOZP je vypracován v souladu s přílohou č. 6 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., v platném znění.

Obsah

A. Identifikační údaje o stavbě, zadavateli stavby, zpracovateli projektové dokumentace a koordinátorovi	3
1. Údaje o stavbě	3
2. Odůvodnění pro zpracování plánu BOZP	4
3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	6
B. Situační výkres stavby	6
C. Požadavky na obsah plánu BOZP	7
1. Základní informace o stavbě z hlediska BOZP	7
2. Postupy na staveništi řešící a specifikující jednotlivá opatření BOZP	8
Zajištění oplocení, ohrazení stavby, vstupů a vjezdů na staveniště, prostor pro skladování a manipulaci s materiálem, zajištění osvětlení stavenišť a pracovišť	8
Stanovení ochranných a kontrolovaných pásem a opatření proti jejich poškození, opatření při nebezpečí výbuchu nebo požáru	10
Informace o rizicích, hlavní bezpečnostní a zdravotní rizika ohrožující zdraví osob včetně opatření k jejich minimalizaci	10
Dokumentace, aktualizace a seznámení s plánem BOZP	12
Vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, pracovní nasazení	18
Opatření při pracích za mimořádných podmínek a řešení mimořádných událostí	19
Plán kontrol	19
Postup hlášení a evidence úrazů	20
Závěr	21
Seznam příloh:	21
Příloha č. 1 k plánu BOZP: Kontakty a důležitá telefonní čísla	22
Příloha č. 2 k plánu BOZP: Seznámení zaměstnanců zhotovitele nebo jiných fyzických osob s obsahem Plánu BOZP	23

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

1. Údaje o stavbě

Druh stavby:	Trvalá stavba
Název stavby:	Úprava atria ZŠ Jugoslávská 23 v Ostravě – Zábřehu
Místo stavby:	ZŠ Jugoslávská, Parcela č. 623/86 v k. ú. Zábřeh nad Odrou
Charakter stavby:	Změna dokončené stavby – stavební a zahradnické práce
Účel užívání stavby:	Atrium základní školy

Základní předpoklady výstavby

Předpokládané zahájení stavby:	rok 2024
Předpokládané ukončení stavby:	rok 2024
Celková doba výstavby:	4 měsíce

Předpokládaný počet zhotovitelů:	3
Předpokládaný počet pracovníků:	5 - 15

Pracovní doba: dle harmonogramu prací stanovené zhotovitelem od 6:00 do 22:00 hodin a místní klimatické podmínky.

Harmonogram prací (časová posloupnost prací a jejich návaznost) bude upravován dle aktuálních postupů provádění díla a okolností, které budou mít vliv na přerušení prací a posun termínu dokončení (klimatické podmínky, vyšší moc apod.) Harmonogram prací bude zaslán všem zúčastněným stranám a bude pravidelně aktualizován.

Stavba je rozdělena na etapy:	Stavba bude provedena v jedné etapě
Vnější vazby stavby na okolí:	Nepředpokládá se negativní vliv na okolní stavby a pozemky. Dojde k mírnému nárůstu dopravy v lokalitě.

Investor (stavebník):	Statutární město Ostrava Prokešovo náměstí 1803/8 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava IČ: 00845451
------------------------------	---

Generální zhotovitel: *bude upřesněn po výběru zhotovitele*

Stavbyvedoucí: *bude upřesněn po výběru zhotovitele*

Fyzická osoba zabezpečující

odborné vedení stavby: *bude upřesněn po výběru zhotovitele*

Číslo autorizace ČKAIT: *bude upřesněno po výběru zhotovitele*

Obor autorizace: *bude upřesněno po výběru zhotovitele*

Technický dozor investora: *bude upřesněn Investorem*

Koordinátor BOZP v přípravě: **ITL Consulting, s.r.o.**

Nad Strouhou 389/12a, 724 00 Ostrava – Proskovice

IČ: 09080767

Ing. Tomáš Lýsek, tel.: 603 974 176

osvědčení č. NEO/10/KOO/2022

Koordinátor BOZP v realizaci: *bude určen Investorem*

2. Odůvodnění pro zpracování plánu BOZP

Na základě §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění, je zadavatel stavby povinen zajistit zpracování plánu BOZP při přípravě stavby podle druhu a velikosti stavby, tak aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce s ohledem na vykonávané práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví.

Plán BOZP stanovuje bližší požadavky a řešení bezpečnosti a ochrany zdraví na výše uvedené stavbě. Dodržování tohoto plánu BOZP je závazné pro všechny zhotovitele, jejich zaměstnance, další dodavatele a jiné fyzické osoby podílející se na realizaci díla. Plán BOZP je zpracován v podrobnostech maximálně možných s přihlédnutím k informacím známým k datu vypracování plánu. Plán BOZP bude v průběhu realizace díla aktualizován z důvodu možných změn, technologických postupů, změny rozsahu prací, časového plánu a dalších podstatných změn. Všichni zhotovitelé a jejich dodavatelé podílející se na realizaci uvedené stavby, jsou povinni dodržovat tento plán BOZP společně se všemi dalšími opatřeními vyplývající z právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, která mají za cíl předcházet rizikům, odstraňovat nebo minimalizovat jejich zdroje, případně minimalizovat působení neodstranitelných rizik. O seznámení s tímto plánem musí být provedený písemný záznam (viz příloha č. 2 k tomuto plánu BOZP).

S odkazem na §14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění, je zadavatel stavby povinen písemně určit koordinátora BOZP. Plán BOZP je zpracován z důvodu plánovaných prací definovaných přílohou č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., v platném znění, jako práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví. Tyto práce jsou:

- Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb.
- Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení, popřípadě zařízení technického vybavení.

Seznam základních legislativních předpisů:

(vše v platném znění)

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. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů

Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce

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. 390/2021 Sb., o bližších podmínkách poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků

Nařízení vlády č. 375/2017 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. 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., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci

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

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

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

Vyhláška č. 180/2015 Sb., o zakázaných pracích a pracovištích

Zákon č. 183/2006 Sb., stavební zákon

Zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon (od data účinnosti a dalších výjimek definovaných přímo v tomto zákoně)

Zákon č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení

Nařízení vlády č. 190/2022 Sb., o vyhrazených technických elektrických zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti

Nařízení vlády č. 191/2022 Sb., o vyhrazených technických plynových zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti

Nařízení vlády č. 192/2022 Sb., o vyhrazených technických tlakových zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti

Nařízení vlády č. 193/2022 Sb., o vyhrazených technických zdvihacích zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti

Nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice

Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích

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

Vyhláška č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích

Vyhláška č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích

Seznam dokladů sloužící ke zpracování plánu BOZP:

Projektová dokumentace zpracovaná STAV MORAVIA spol. s r.o., vycházející z:

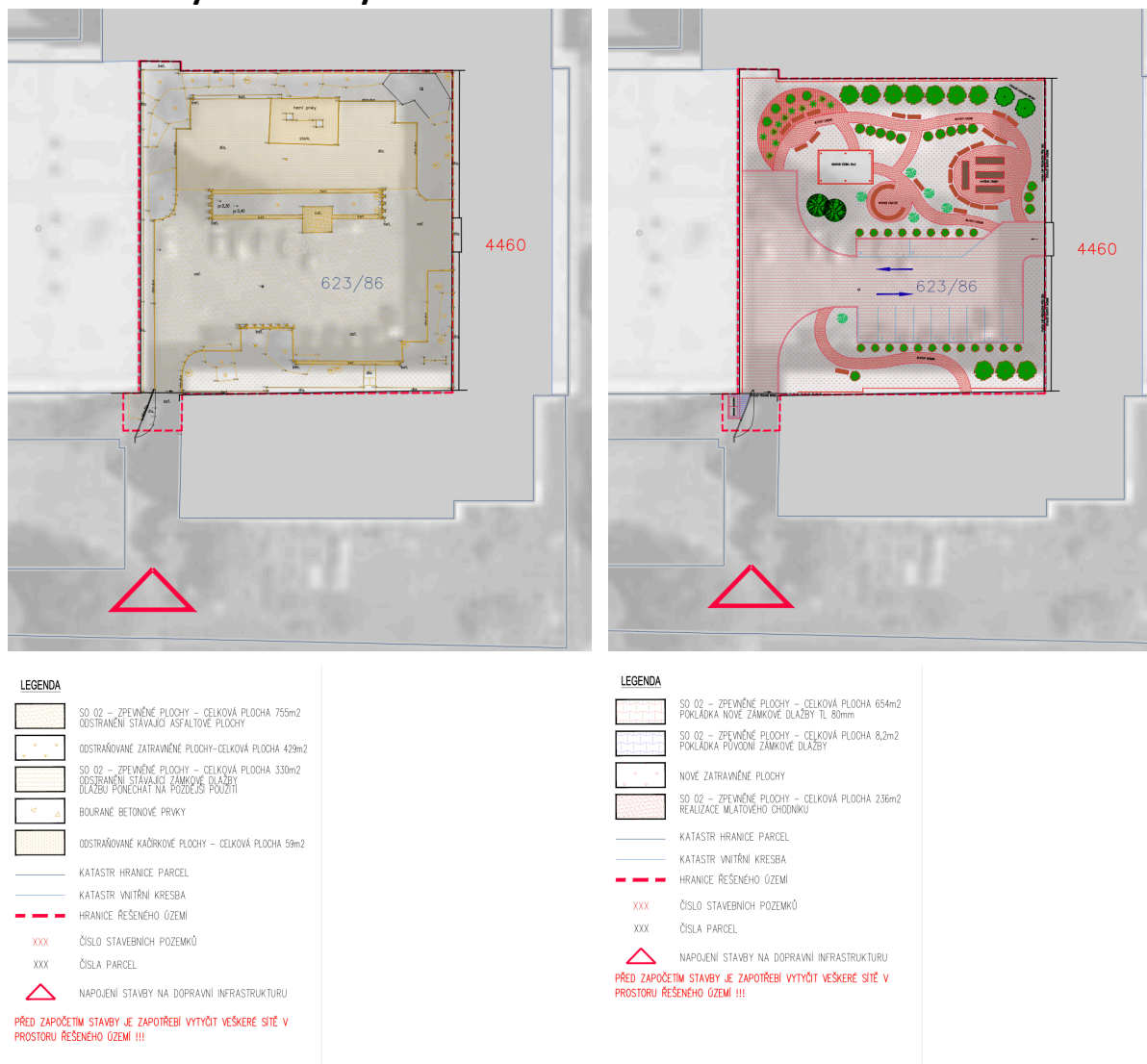
- studie nového stavu
- geodetické polohopisné a výškopisné zaměření stávajícího řešeného prostoru a digitální vynesení jednotlivých částí
- schůzka za přítomnosti investora stavby s cílem vyjasnění všech postupů a záměrů projektu
- zakreslení podzemních inženýrských sítí je bylo provedeno na základě vyjádření správců jednotlivých sítí

3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Generální projektant: **STAV MORAVIA spol. s r.o.**
Jirská 570/30, 702 00 Ostrava - Přívoz

Autorizoval: Ing. Radim Šuba
Číslo autorizace ČKAIT: 1101477
Obor autorizace: pozemní stavby

B. Situační výkres stavby



C. Požadavky na obsah plánu BOZP

1. Základní informace o stavbě z hlediska BOZP

Popis stavby:

Předmětem díla jsou stavební úpravy trvalé dokončené stavby, respektive stavební a zahradnické práce stávajícího atria u Základní školy Jugoslávská. Stavební a zahradnické úpravy řeší úpravu atria z důvodu velkého množství betonových zpevněných ploch ve špatném technickém stavu. V rámci zamyšleného záměru na ploše atria vznikne venkovní učebna (SO 01), nové zpevněné plochy (SO 02) a výsadba nové zeleně (SO 03).

Stavba je členěna na následující stavební objekty:

SO 01 Venkovní učebna

SO 02 Zpevněné plochy

SO 03 Úprava zeleně

SO 01 Venkovní učebna

Jedná se o přístřešek z dřevěné konstrukce ze sloupků kotvených do základových patek pomocí žárově pozinkovaných stavitelných patek. Dále je konstrukce tvořena z krokví, vaznic a pásků. Přístřešek je jednoduchého obdélníkového tvaru s pultovou střechou kdy střešní krytina je tvořena asfaltovým šindelem červené barvy na podkladním asfaltovém pásu a dřevěném bednění z palubek P+D. Dřevěná konstrukce bude ošetřena dvěma nátěry barevné lazury pro zvýraznění kresby dřeva a ošetření proti klimatickým vlivům

SO 02 Zpevněné plochy

Zpevněné plochy budou tvořeny betonovou zámkovou dlažbou tl. 80 mm pro pojezdové plochy. Hrany komunikací budou lemovány příslušnými betonovými obrubami. Přechod ze stávající asfaltové komunikace na nové zpevněné plochy bude řešen pomocí nájezdové obruby 150x150x1000 mm (spára mezi asfaltobetonovou plochou a obrubou bude vyplněna asfaltovou zálivkou). Zpevněné plochy pod přemístěné odpadní nádoby bude provedena ze stávající již dříve odstraněné dlažby. Další zpevněné plochy pro chodníkové komunikace budou provedeny z mlátového povrchu a odděleny od zatravněných ploch polyethylenovým zahradním obrubníkem.

SO 03 Úprava zeleně

V rámci úpravy zeleně dojde k vymýcení téměř všech stávajících dřevin zachovány budou pouze dvě vrostlé borovice ve střední části atria a jehličnatý keř v severozápadním rohu řešeného atria. V rámci vysazení nové stromové zeleně se bude jednat o druhy Víšeň křovitá, Jinan dvoulačný, Javor schirasawský. U křovité zeleně budou osazeny kvetoucí druhy jako Ořechokřídlec claudonský, Vajgérie květnatá, Brslen japonský apod. Dále budou vysazeny okrasné rostliny jako Třezalka, Levandule, Mateřídouška apod. V rámci atria mimo zpevněné plochy rovněž bude řešena výsadba nového trávníku.

Podmínky stanovené v rozhodnutích a PD: budou respektovány

Stavební úřad: Městský obvod Ostrava – Jih
Horní 791/3, 700 30 Ostrava – Hrabůvka

2. Postupy na staveništi řešící a specifikující jednotlivá opatření BOZP

Zajištění oplocení, ohrazení stavby, vstupů a vjezdů na staveniště, prostor pro skladování a manipulaci s materiálem, zajištění osvětlení stavenišť a pracovišť

Zhotovitel zajistí, aby jednotlivé pracoviště byly vybudovány v souladu s nařízením vlády č. 101/2005 Sb., a při práci byly dodržovány ustanovení nařízení vlády č. 591/2006 Sb., obě v platném znění. Staveniště musí být z důvodu zamezení vstupu nepovolaných fyzických osob na hranicích pozemku (plochy vymezené zábořem) souvisle oploceno do výšky

1,8 m. Oplocení musí splňovat požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu. Staveniště musí být ohraničeno vhodnou konstrukcí nebo zařízením, které vymezení rozsah a hranice staveniště i za nepříznivých klimatických podmínek (snížená viditelnost, déšť, sníh) a ve stanovených lhůtách kontrolováno. Staveniště musí být dále vybaveno bezpečnostními značkami na všech stupech a na přístupových komunikacích k nim vedoucích.

Příjezd ke staveništi bude řešen z ulice Jugoslávská přímo až k samotnému zařízení staveniště. Příjezdové komunikace budou označeny příslušnými dopravními značkami dle ČSN EN 1436 (73 7010), zákona č. 361/2000 Sb., v platném znění. V případě poškození příjezdových komunikací bude provedeno jejich uvedení do původního stavu. Totéž platí pro terénní úpravy. Pojíždění povoleno pouze v rozsahu daném hranicemi staveniště a také po veřejných komunikacích. U každé výškové nerovnosti (obrubníky apod.) je nutné provést nájezdy, aby nedošlo ke zničení těchto míst vozidly. Při používání veřejné komunikace je nutno dodržovat právní a jiné předpisy. Vozidla stavby musí svým technickým stavem a vybavením vyhovovat platným předpisům.

Vjezd pro dopravní prostředky a stroje musí být označeny dopravními značkami provádějící místní úpravu provozu vozidel na komunikacích a bezpečnostními značkami na všech vstupech proti vjezdu nepovolaných fyzických osob. Vstupy a vjezdy na staveniště bude zabezpečeno střežením pracovníky zhotovitele, kteří budou náležitě poučeni vedoucími pracovníky. Staveniště bude osvětleno stávajícím osvětlením, v případě vnitřních pracovišť pomocí přenosných světlometů. Pro jednotlivé zhotovitele stavby jsou v prostoru zařízení staveniště a na určených pozemcích vyhrazeny prostory pro umístění buňkoviště - kanceláře (buňka pro vedení stavby, chemické WC, prostor pro sklady a odpadový kontejner) dle dohody s investorem. Tyto prostory musí splňovat základní hygienické předpoklady, a to především osvětlení, výměnu vzduchu, teplotu a rozměry. V prostoru zařízení staveniště budou umístěny mobilní WC pro pracovníky v souladu s §54 odst. 7 NV č. 361/2007 Sb., v platném znění.

V případě nutnosti provedení staveništních prozatímních rozvodů el. energií musí být tyto chráněny příslušným krytím proti vlhku a vybaveny proudovými chrániči. Jejich provedení bude navrženo a provedeno podle příslušných elektrotechnických norem a správné provedení bude potvrzeno výchozí revizí před uvedením do provozu. Dále budou prováděny pravidelné denní kontroly osobou pověřenou zhotovitelem stavby, zjištěné závady budou zaznamenávány a ihned odstraňovány. Zásahy do elektroinstalace lze provádět pouze osobami s potřebnou kvalifikací a odborností v souladu s nařízením vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice

Prostory staveniště musí být zabezpečeny k případnému použití pomůcek k poskytování první pomoci (lékárnička první pomoci). Lékařnička a její náplň musí být udržována v čistotě, v řádném a pohotovostním stavu. Po použití lékařničky bude neprodleně její vybavení

doplněno odpovědnou osobou. Prováděním stavby nebude ohrožena bezpečnost provozu na přilehlých komunikacích, stabilita okolních objektů ani bezpečnost chodců v okolí stavby. Při realizaci musí být dodrženy požadavky na ochranu proti hluku a vibracím, ochranu ovzduší proti prašnosti, ochraně okolní zeleně a zajištění udržování komunikací mimo obvod staveniště v čistotě.

Skladovací plochy budou rozmístěny dle situace na staveništi uvnitř ohrazeného a vymezeného obvodu staveniště. Skladovací plochy budou zpevněny šterkovým podložím a odvodněny do nezpevněných ploch. Úklid všech pracovišť a celého staveniště bude prováděn průběžně, všemi zúčastněnými subjekty v rámci jejich pracovišť.

Zhotovitel zajistí v prostoru stavby osazení minimálně 2 ks přenosného hasicího přístroje se jmenovitým množstvím náplně nejméně 6 kg hasicího prášku nebo 5 kg oxidu uhličitého (CO₂) v každém staveništi. Přenosný hasicí přístroj je nutno umístit tak, aby byl snadno viditelný a volně přístupný, musí být označen bezpečnostním značením. V prostorách staveniště a na jednotlivých pracovištích platí přísný zákaz kouření.

Všechny druhy odpadu vzniklé v rámci výstavby budou na stavbě tříděny a ukládány do kontejnerů a následně předány k likvidaci a uložení oprávněné firmě a následně zaevidovány dle druhu odpadu do evidence odpadu. S veškerými odpady, které budou vznikat při stavební a provozní činnosti, při jejich přepravě a odstraňování musí být nakládáno v souladu s ustanovením zákona o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění, a jejími prováděcími předpisy.

Stanovení ochranných a kontrolovaných pásem a opatření proti jejich poškození, opatření při nebezpečí výbuchu nebo požáru

- nejsou uplatněna ani zřízena

Informace o rizicích, hlavní bezpečnostní a zdravotní rizika ohrožující zdraví osob včetně opatření k jejich minimalizaci

Zhotovitel a všichni dodavatelé, kteří se podílejí na realizaci díla na jednom pracovišti, jsou povinni se navzájem prokazatelně písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště, spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví pro práci pro všechny zaměstnance na pracovišti. Z projektové dokumentace vyplývají významné rizikové faktory pracovních podmínek způsobující ohrožení bezpečnosti a zdraví při práci všech zhotovitelů a jejich zaměstnanců podílejících se na realizaci. Tyto rizikové faktory budou vhodnými postupy a opatřeními obsaženými v tomto plánu BOZP a v dalších technologických postupech doložených jednotlivými zhotoviteli omezeny na minimum.

Nebezpečí a rizika ohrožení života a zdraví budou způsobeny těmito činiteli a zdroji:

- **pád (propadnutí) osob z výšky nebo do hloubky** (nezajištění volných okrajů)
- **pád (propadnutí) předmětu / břemene z výšky a zasažení osob, strojů nebo okolního provozu** (pád manipulovaného břemene, pád ručního náradí)
- **pád zavěšeného materiálu nebo břemene, zasažení zavěšeným břemenem**
- **pád / zakopnutí na rovině, zasažení materiálem** (nevhodné skladování, nerovný povrch, nepořádek na staveništi, neznalost poměrů na staveništi)
- **mechanická nebezpečí** (části strojů, obnažený materiál v konstrukci, jiný materiál, pořezání ostrými předměty a hranami, našlápnutí na ostrý předmět, selhání techniky, vada materiálu)
- **pád / sklouznutí z žebříků při sestupování nebo vystupování** (monotónní pracovní činnosti – stoupání a sestupování po žebřících)
- **zásah elektrickým proudem** (dotyk osob, vozidel a strojů s živou částí pod napětím, blesk, neuzemnění lešení)
- **statické narušení nebo zřícení pomocné (dočasné) technické konstrukce** (deformace prvků lešení a jeho následné zřícení)
- **vznik požáru, popálení**
- **střet / zasažení pracovníků nebo strojů s mechanizací a jinými vozidly** (nerespektování nebezpečného prostoru stroje, absence OOPP ochrany hlavy)
- **zasažení pracovníků pohybujícími se částí stroje, převrácení stroje nebo zařízení**
- **mikroklimatické podmínky** (zátěž teplem, chladem, vliv větru, zásah bleskem)
- **zřícení skladovaných materiálů** (nerespektování bezpečnostních zásad skladování materiálu, nezajištění kruhových prvků proti posunu)
- **poškození páteře při manipulaci s materiálem**
- **zřícení demontované konstrukce**
- **rizika vzájemného působení činností, činností prováděných současně nebo za provozu selhání člověka v pracovním procesu**
- **rizika vyplývající z realizace technologických postupů, které dosud nejsou známy a budou doplněna před zahájením stavby jednotlivými zhotoviteli**

Na staveništi budou používány a vyžadovány tyto základní OOPP:

- **pevná pracovní obuv**
- **pracovní oděv vyhovující vykonávané činnosti s označením názvu firmy zhotovitele**
- **ochranná pracovní přilba** (v případě práce nad sebou, při práci v nebezpečném prostoru stroje)
- **ochranné prvky očí a dýchacích cest** (při bouracích pracích)
- **reflexní výstražné vesty s označením názvu firmy zhotovitele** (při zhoršení viditelnosti a zhoršení orientaci a přehlednosti na staveništi, při práci v nebezpečném prostoru stroje)

- **prvky osobního zajištění proti pádu** (systém zachycení pádu při práci na lešení v rámci jeho výstavby a všude tam, kde nelze použít technickou konstrukci proti pádu)

Mimo tyto základní vyžadované OOPP budou pro jednotlivé plánované práce vybrány vhodné OOPP na základě vyhodnocení rizik dle přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 390/2021 Sb., v platném znění.

V rámci realizace této stavby nebudou posuzovány tyto části stanovené v příloze č. 6 k NV č. 591/2006 Sb., v platném znění a to bod: **i, n, k, q, r, t, u, v**

Postupy pro zemní práce (h) a betonářské práce (j)

- na základě údajů uvedených v projektové dokumentaci musí být vytýčeny trasy technické infrastruktury
- před zahájením zemních prací musí být na terénu vyznačeny polohově, popřípadě též výškově, trasy technické infrastruktury, zejména podzemních vedení technického vybavení a jiných podzemních překážek
- s druhy vedení technického vybavení, jejich trasami, popřípadě hloubkou uložení v obvodu staveniště, s jejich ochrannými pásmy a podmínkami provádění zemních prací v těchto pásmech musí být před zahájením prací prokazatelně seznámeny obsluhy strojů a ostatní fyzické osoby, které budou zemní práce provádět
- na staveništi, kde je zamezen vstup nepovolaným osobám, musí být proti pádu fyzických osob do hloubky zajištěny okraje výkopů v těch místech, kde se vnější okraj dopravní komunikace přibližuje k okraji výkopu na vzdálenost menší než 1,5 m
- 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
- okraje výkopu nesmí být zatěžovány do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu.
- v ochranných pásmech vedení, popřípadě staveb nebo zařízení technického vybavení, lze provádět výkopové práce pouze při dodržení podmínek stanovených jejich vlastníky nebo provozovateli
- použití strojů nebo pneumatického a elektrického nářadí v blízkosti podzemních vedení, popřípadě staveb nebo zařízení technického vybavení, projedná zhotovitel s provozovatelem, popřípadě vlastníkem vedení
- určení rozmístění stavebních výkopů a jam (piloty), jejich rozměry a způsob těžení zeminy, zajištění stěn výkopů proti sesunutí, určit způsob a rozsah opatření k zabránění přítoku vody na staveniště
- před zahájením zemních prací musí být zabezpečeny okolní stavby ohrožené výkopem
- při provádění výkopových prací se nikdo nesmí zdržovat v ohroženém prostoru stroje, prostor ohrožený činností stroje je vymezen maximálním dosahem jeho pracovního zařízení zvětšený o 2 m

- betonářské práce budou probíhat v souladu s technologickým postupem zhotovitele, použitá betonová směs musí být v souladu s návrhem projektové dokumentace
- v případě používání mechanizace dopravující betonovou směs je nutné předem určit komunikaci mezi obsluhou stroje a pracovníky

Postupy pro montážní práce (I)

montážní práce smí být zahájeny pouze po náležitém převzetí montážního pracoviště fyzickou osobou určenou k řízení montážních prací a odpovědnou za jejich provádění. O předání montážního pracoviště vyhotoví písemný záznam. Zhotovitel montážních prací zajistí, aby montážní pracoviště umožňovalo bezpečné provádění montážních prací bez ohrožení fyzických osob a konstrukcí a splňovalo požadavky stanovené v příloze č. 1 k NV č. 591/2006 Sb., v platném znění.

- fyzické osoby provádějící montáž při ní používají montážní a bezpečnostní pomůcky a přípravky stanovené v technologickém postupu
- montážní a bezpečnostní přípravky, sloužící k zajištění bezpečnosti fyzických osob při montáži, zejména při práci ve výšce, je nutno upevnit k dílcům ještě před jejich vyzdvižením k osazení, nevylučuje-li to technologický postup montáže
- zvolené vázací prostředky musí umožnit zavěšení dílce podle průvodní dokumentace výrobce, způsob a místo upevnění stejně jako seřízení vázacích prostředků musí být voleno tak, aby upevnění i uvolnění vázacích prostředků mohlo být provedeno bezpečně
- při odebírání dílců ze skládky nebo z dopravního prostředku musí být zajištěno bezpečné skladování zbývajících dílců
- zdvihání a přemísťování zavěšených břemen nebo přemísťování pomocí pojízdných zařízení se provádí v souladu s bližšími požadavky NV č. 378/2001 Sb., v platném znění
- je zakázáno zdvihát nebo přemísťovat břemena zasypaná, upevněná, přimrzlá, přilnutá nebo jiným způsobem znemožňující stanovení síly potřebné k jejich zdvihnutí, pokud není zajištěno, že nebude překročena nosnost použitého zařízení
- během zdvihání a přemísťování dílce se fyzické osoby zdržují v bezpečné vzdálenosti
- teprve po ustálení dílce nad místem montáže mohou z bezpečné plošiny nebo podlahy provádět jeho osazení a zajištění proti vychýlení
- dílec se odvěšuje od závěsu zdvihacího prostředku teprve po tomto zajištění
- bližší specifikace montážních prací bude vycházet z technologického postupu zhotovitele

Bourací práce (m)

Během bouracích prací dojde ke zhoršení životního prostředí vlivem hluku stavebních mechanismů a ke zvýšení prašnosti, které je povinen zhotovitel vhodnými opatřeními minimalizovat.

Zásady bouracích prací:

- bourací práce budou probíhat dle schváleného technologického postupu bouracích prací zpracovaný zhotovitelem
- práce budou zajištěny pouze fyzickými osobami způsobilými, které určí zhotovitel, jejich způsobilost je nutné prokazatelně doložit
- budou-li v průběhu bouracích prací zjištěny skutečnosti, které nebyly průzkumem odhaleny, zajistí zhotovitel bez zbytečného odkladu přizpůsobení technologického postupu těmto skutečnostem tak, aby vždy byla zajištěna bezpečnost prováděných prací
- před zahájením bouracích prací je nutno vymezit ohrožený prostor a zajistit ho proti vstupu nepovolaných fyzických osob, dále je nutné bezpečně zajistit vstupy na jednotlivá pracoviště a přijmout nezbytná opatření k ochraně fyzických osob
- **bourací práce jsou prováděny uvnitř vymezeného staveniště, ohrožený prostor musí být vymezen ve venkovním prostředí oplocením výšky min. 1,8 m a bezpečnostním značením upozorňující na vzniklé riziko. Uvnitř objektu musí být ohrožený prostor vymezen červenobílou páskou a bezpečnostním značením zákaz vstupu.**
- vnitřní rozvody a instalace zabudované v bourané stavbě musí být před zahájením prací odpojeny a zajištěny proti použití. Podle okolností se proti poškození zajistí i vedení technického vybavení, do nichž je stavba prostřednictvím přípojek napojena. Pokud u rekonstruované stavby nelze z provozních důvodů vnitřní rozvody a instalace odpojit, stanoví zhotovitel opatření k zajištění jejího bezpečného provozu během provádění bouracích prací.
- bourací práce nesmí být zahájeny, pokud k tomu nebyl osobou určenou zhotovitelem vydán písemný příkaz a pokud nebylo pracoviště vybaveno pomocnými konstrukcemi, materiálem a pomůckami stanovenými v technologickém postupu
- před zahájením bouracích prací je nutno stanovit signál, kterým v naléhavém případě bezprostředního ohrožení dá osoba určená zhotovitelem k řízení bouracích prací pokyn k neprodlenému opuštění pracoviště. Zhotovitel zajistí, aby všechny fyzické osoby zdržující se na tomto pracovišti byly s tímto signálem prokazatelně seznámeny
- dočasné stavební konstrukce zřízené uvnitř bourané stavby nebo na jejích vnějších stranách nesmějí být zatěžovány vybouraným materiálem ani nesmí být přes ně strháván materiál z bourané stavby, pokud nejsou k tomu účelu navrženy
- materiál z bourané části stavby je nutno průběžně odstraňovat, aby nedošlo k přetížení konstrukcí následkem jeho nahromadění
- bourací práce nesmí být přerušeny, pokud není zajištěna stabilita těch částí bourané konstrukce, které nebyly dosud strženy. Tento požadavek platí i v případě neplánovaného přerušování bouracích prací například z důvodu náhlého zhoršení povětrnostní situace
- při ručním bourání smějí být konstrukční prvky odstraněny pouze tehdy, nejsou-li zatíženy

- ruční bourání stropů s dřevěnou nosnou konstrukcí se smí provádět tehdy, jsou-li zdi nad ní odstraněny, nosné prvky jsou odkryty a ze stropů je odklizen vybouraný materiál
- bourání střešní konstrukce nebo krovů strháváním pomocí lan a tažných strojů smí být prováděny pouze tehdy, jestliže byla učiněna opatření k zajištění stability zbývajících konstrukcí a částí stavby
- bourací práce na pracovištích uspořádaných tak, že fyzické osoby provádějící tyto práce mohou být ohroženy padajícími předměty nebo materiálem z pracoviště nad nimi, se smí provádět pouze tehdy, jsou-li provedena opatření stanovená v technologickém postupu k zajištění bezpečnosti fyzických osob při takovém způsobu práce

Postupy pro práci ve výškách (o)

Zajištění pracoviště proti pádu z výšky nebo do hloubky bude provedeno přednostně prostředky kolektivní ochrany, prvky osobního zajištění budou použity pouze v případě provádění prací, které nelze zajistit prvky kolektivní ochrany:

- otvory v podlahách a stropěch, které ve všech směrech přesahují rozměr 0,25 m, musí být zakryty poklopem s odpovídající únosností a zajištěním proti posunu
- veškeré hrany pádu musí být zajištěny technickou konstrukcí s požadovanou únosností a stabilitou, nebo musí být pracovníkům zabráněno přístupu k hraně pádu
- pracovníci, kterým byly přidělené OOPP proti pádu musí být k použití daného typu OOPP proti pádu řádně proškoleni, seznámeni s použitím a plánem vyproštění v případě nehody
- ke všem použitým OOPP proti pádu musí mít zhotovitel předepsanou dokumentaci
- v případě používání žebříků je zhotovitel povinen disponovat předepsanou dokumentací a pravidelně kontrolovat stav a použitelnost žebříků
- pro výkon práce ve výškách musí dodavatel zabezpečit kvalifikované pracovníky, kteří musí být k této činnosti řádně vyškoleni, zacvičení, zdravotně způsobilí
- po celou dobu manipulace se zavěšeným břemenem musí být zajištěna bezpečnost střežením místa staveniště a příslušného pracoviště

Používání žebříků:

- zjištění stability po celou dobu používání žebříků umístěním na nesklouznou podlahu nebo únosnou zeminu
- zajistit v dolní části zarážkou, v horní hákem nebo uvázáním k jiné pevné konstrukci
- sestupovat a vystupovat pouze otočením obličejem k žebříku s možností okamžitého a bezpečného uchopení
- vynášet pouze břemena do 15 kg
- pouze na krátkodobé, fyzicky nenáročné práce s použitím ručního náradí
- po žebříku nesmí vystupovat nebo sestupovat ani na něm pracovat současně více osob

- žebříky musí svým horním koncem přesahovat výstupní (nástupní) plošinu nejméně o 1,1 m, případně nahradit tento přesah pevnou konstrukcí, za kterou se vystupující (sestupující) osoba může bezpečně uchopit
- minimální prostor za příčlemi je 0,18 m
- prostor pro přístup k žebříku min. 0,6 m
- bezpečná vzdálenost pro práci je u opěrného žebříku 0,8 m od horního konce
- bezpečná vzdálenost pro práci je u dvojitého žebříků 0,5 m od horního konce

Zajištění dalších požadavků na bezpečnost práce (p)

Skladování a manipulace s materiálem:

- bezpečný přísun a odběr materiálu musí být zajištěn v souladu s postupem prací. Materiál musí být skladován podle podmínek stanovených výrobcem, přednostně v takové poloze, ve které bude zabudován do stavby
- skladovací plochy musí být rovné, odvodněné a zpevněné. Rozmístění skladovaných materiálů, rozměry a únosnost skladovacích ploch včetně dopravních komunikací musí odpovídat rozměrům a hmotnosti skladovaného materiálu a použitých strojů
- materiál musí být uložen tak, aby po celou dobu skladování byla zajištěna jeho stabilita a nedocházelo k jeho poškození.
- prvky, které na sebe při skladování těsně doléhají a nejsou vybaveny pro bezpečné uchopení například oky, háky nebo držadly, musí být vždy vzájemně proloženy podklady. Jako podkladů není dovoleno používat kulatinu ani vrstvené podklady tvořené dvěma nebo více prvky volně položenými na sebe
- prvky a dílce pravidelných tvarů mohou být při mechanizovaném ukládání a odběru ukládány nejvýše však do výšky 4 m, pokud výrobce nestanoví jinak a za podmínky, že není překročena únosnost podloží a že je zajištěna bezpečná manipulace s nimi

Dočasné konstrukce:

- na staveništi je možné používat pouze druhy a typy pomocných a dočasných stavebních konstrukcí, které mají platné prohlášení o shodě a certifikáty o schválení daného typu konstrukce. Je povoleno používat pouze konstrukce s dostatečnou únosností a stabilitou. Pomocné a dočasné konstrukce musí být montovány na základě technologického postupu a návodu na montáž pověřenými osobami s prokazatelnou kvalifikací a způsobilostí a nesmí být svévolně demontovány nebo jinak upravovány v rozporu s návodem k montáži a pokyny výrobce dočasné konstrukce.

Použití strojů:

- u strojů a technických zařízení je nutné řídit se průvodní dokumentací a místním provozním bezpečnostním předpisem (zpracovaným ve smyslu NV č. 378/2001 Sb., v platném znění). Tuto dokumentaci je povinen vést zhotovitel, který dané zařízení

používá, zhotovitel stavby je povinen zajistit, aby jednotliví zhotovitelé nastupující na stavbu touto dokumentací disponovali

- zdvihací zařízení bude obsluhováno pouze oprávněnou osobou pověřenou dodavatelem s platným průkazem a zdravotní způsobilostí
- vázání a odvásování břemene smí provádět jen osoby s potřebnou kvalifikací a zdravotní způsobilostí (vazač) vlastníci platný vazačský průkaz
- při manipulacích s břemeny musí mít obsluha a osoba provádějící vázání a odvásování břemene předem stanovená pravidla vzájemné komunikace.
- obsluha strojů musí mít u sebe po celou dobu obsluhy daného stroje platný průkaz
- pro všechny osoby pohybující se na staveništi platí přísný zákaz zdržování se pod zavěšeným břemenem nebo v jeho nebezpečné blízkosti. V tomto nebezpečném prostoru se nesmí vyskytovat a pohybovat ani žádná vozidla nebo pracovní stroje, nebezpečným prostorem je tímto plánem BOZP považována maximální vzdálenost dosahu stroje rozšířená o 2,0 m

Zajištění bezpečnostních opatření ve spojení s prací ve výšce a nad volnou hloubkou, při provádění dokončovacích prací a prací pomocné stavební výroby (s)

Malířské a natěračské práce

- při provádění úprav povrchů stavebních a jiných konstrukcí nátěrem nebo nástřikem je nutné dbát na dodržení stanovených technologických postupů s přihlédnutím k návodům k používání a k určenému způsobu ochrany osob před škodlivinami vznikajícími při provádění těchto prací
- provádění těchto prací ve schodišťových prostorách z pracovních podlah nebo ze žebříků k tomu upravených.

Fyzická zátěž

- v případě ruční manipulace potřebného materiálu dle postupu prací je nutné dodržet hygienické limity dle ustanovení §29 odst. 2 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění
- přípustný hygienický limit ručně manipulovaného břemene přenášeného mužem při občasné zvedání je 50 kg, při častém zvedání a přenášení 30 kg
- v případě mladistvých zaměstnanců (15 - 18 let věku) jsou hygienické limity spojené s ruční manipulací s břemenem při občasné manipulaci u chlapců 20 kg nebo při časté manipulaci 15 kg, u dívek pak při občasné manipulaci 15 kg nebo při časté manipulaci 10 kg (dle ustanovení §5 odst. 1, písm. c) věty 2 vyhlášky č. 180/2015 Sb., v platném znění)

Dokumentace, aktualizace a seznámení s plánem BOZP

Zhotovitel stavby bude mít na staveništi k dispozici tuto dokumentaci:

- **technologické postupy** jednotlivých částí díla s konkrétními způsoby řešení bezpečnosti zaměstnanců zhotovitele a dalších osob na staveništi.
- **informace o rizicích** vyplývající z činnosti zhotovitele a jejich dodavatelů včetně opatření k jejich minimalizaci
- **aktuální seznam všech zaměstnanců** a jiných fyzických osob, kteří budou v rámci realizace na staveništi
- **protokoly o předání a převzetí staveniště/pracoviště**
- **protokoly o zaškolení** všech zaměstnanců a zaměstnanců jiného zaměstnavatele vykonávající práce na předaném pracovišti k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a o přijatých opatřeních ke zdolávání požáru, poskytování první pomoci a evakuace v případě mimořádných událostí.

Aktualizace, úpravy a další upřesnění plánu BOZP budou prováděny především prostřednictvím jednotlivých zápisů z kontrolních dnů, porad a dílčích protokolů revizí. Dále doloženými změnami harmonogramu, technologickými a pracovními postupy. Tyto dokumenty budou vedeny jako samostatná příloha a budou považovány za součást plánu. Zhotovitel je povinen zajistit a pravidelně kontrolovat provádění prací v souladu s plánem BOZP, schválenou projektovou dokumentací a technologickými předpisy. Dále je povinen zajistit a průběžně kontrolovat provádění prací osobami s řádnou kvalifikací, platným školením BOZP, zdravotně a odborně způsobilými prokazatelně seznámeny s riziky a opatřeními na pracovišti.

Všichni zaměstnanci jednotlivých zhotovitelů musí před zahájením prací absolvovat vstupní školení BOZP konané odborně způsobilou osobou generálního zhotovitele. Všechny osoby zdržující se na staveništi budou prokazatelně seznámeny s tímto plánem BOZP a podmínkami z něho vyplývajících, s možnými riziky a opatřeními pro jejich minimalizaci. Zhotovitel zajistí, aby všichni jeho pracovníci na řídicích a kontrolních pozicích, splňovali odbornou způsobilost potřebnou k provádění jejich pracovních pozic.

Vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, pracovní nasazení

Každý zhotovitel je povinen vést vlastní evidenci přítomnosti všech jeho zaměstnanců a dalších fyzických osob s uvedením pracovního zařazení a jejich právnické postavení (zaměstnanec, OSVČ) na části staveniště, která jim byla předána. Tuto evidenci poskytnou kdykoli k nahlédnutí objednateli, vedení stavby, policii ČR, OIP a dalším oprávněným osobám.

V případě zjištění nepovolané osoby na staveništi je každý pracovník povinen vykázat ji z prostoru staveniště a informovat o události vedoucího pracovníka.

Opatření při pracích za mimořádných podmínek a řešení mimořádných událostí

Zhotovitel přeruší práci, jakmile by její další pokračování vedlo k ohrožení životů a zdraví fyzických osob na staveništi nebo v jeho okolí vlivem nepříznivých povětrnostních vlivů nevyhovujícího technického stavu konstrukce nebo stroje, živelné události, popřípadě jiných nepředvídatelných okolností. Rozhodnutí pro přerušení práci vydá zhotovitelem pověřená osoba po posouzení všech faktorů. Každý pracovník zhotovitele je povinen oznámit odpovědnému pracovníkovi jakékoliv nebezpečí, které by mohlo ohrozit zdraví nebo životy osob, nebo způsobit provozní nehodu, havárii technického zařízení a podle možnosti upozornit všechny osoby, které by mohly být tímto nebezpečím ohroženy. Musí být stanoven upozorňující signál bezprostředního ohrožení života. Stanovený signál upozorňující na bezprostřední ohrožení života (případně zastavení prací a opuštění pracoviště), zdraví nebo majetku na staveništi nebo v jeho bezprostřední blízkosti je 3 x dlouhé zatroubení a to celkem 3 x s prodlevou, případně jiným hlasitým akustickým signálem a voláním „POZOR!“ nebo „Opuštěte stavbu!“.

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

Na staveništi se budou projevovat také vlivy mikroklimatických podmínek (vítr, déšť, mráz, vysoké teploty). Vítr může ohrožovat pracovníky pracující ve výškách. Práce dále musí být přerušeny při ohrožení pracovníků stavby nebo okolí vlivem zhoršených klimatických podmínek, nevyhovujícího technického stavu konstrukce, strojů nebo zařízení. Při přerušení práce je nutno provést nezbytná opatření (zajistit pracoviště, tak aby bylo zabráněno vzniku nebezpečí a ohrožení zdraví pracovníků) 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.

Plán kontrol

Zhotovitel zajistí pomocí odborně způsobilé osoby nebo další pověřené osoby provádění kontrol dodržování plánu BOZP před nástupem každého zhotovitele nebo jiné fyzické osoby na pracoviště. Zhotovitel dále pomocí pověřené osoby kontroluje zajištění pracoviště dle tohoto plánu BOZP tak, aby bylo provádění prací bezpečné a zdraví neohrožující.

Denní kontrola:

Zhotovitel je povinen zajistit denní kontrolu zajištění BOZP. Jedná se zejména o kontroly zaměřené na vyhledávání a identifikaci nebezpečí a rizik, používání OOPP, dodržování předpisů BOZP, dodržování pracovních a technologických postupů, pořádku a stavu pracoviště, stavu použité mechanizace, technologie nebo konstrukcí. Zjištěné nedostatky budou zapisovány pověřenou osobou pravidelnými zápisy BOZP rozesílány na všechny zhotovitele společně s termínem odstranění a odpovědnou osobou za jejich odstranění.

Průběžná kontrola:

Zhotovitel zajistí provádění průběžné kontroly zajištění stavu staveniště (oplocení, bezpečnostního značení a dopravního značení, pořádku na staveništi včetně dodržování ustanovení předpisů a tohoto plánu BOZP). O této kontrole bude proveden zápis (viz denní kontrola).

Technické a odborné kontroly:

Kontroly technických prostředků a zařízení na staveništi, budou prokazatelně denně prováděny vedoucími pracovníky (obslouhou stroje), nebo vedoucími pracovních skupin (mistři, předáci). Dále budou prokazatelně prováděny odborné prohlídky kontroly 1 x za měsíc osobou odborně způsobilou pověřenou zhotovitelem. Další technické kontroly budou prováděny dle průvodní dokumentace jednotlivých strojů, zařízení a konstrukcí. O všech kontrolách, revizích a prohlídkách bude vždy proveden písemný záznam v příslušné dokumentaci (např. provozní deníky).

Kontroly na použití alkoholu:

Osoba pověřená zhotovitelem může vyžadovat u kterékoliv osoby vyskytující se na staveništi podrobení se náátkové orientační dechové zkoušce na alkohol, za přítomnosti zaměstnance, pověřeného zaměstnavatelem kontrolované osoby k provádění této zkoušky a nejlépe ještě jednoho svědka. Kontroly jsou povinny se podrobit i jiné fyzické osoby na staveništi. O každé orientační dechové zkoušce bude proveden zápis.

Postup hlášení a evidence úrazů

Zhotovitel je povinen vést evidenci o úrazech v knize úrazů v elektronické nebo listinné podobě. Tuto evidenci povede odpovědná osoba určená zhotovitelem. Všichni zaměstnanci jsou povinni, pokud jim to zdravotní stav dovolí, bezodkladně oznamovat svému nadřízenému svůj pracovní úraz nebo poranění. Úrazy jiných fyzických osob na staveništi budou neprodleně hlášeny stavbyvedoucímu nebo jeho zástupci. Všichni pracovníci jsou povinni neprodleně nahlásit i pracovní úraz či poranění jiné osoby, jehož byli svědkem nebo se o něm dověděli, a spolupracovat při vyšetřování jeho příčin. Zaměstnavatel je povinen ohlásit každý pracovní úraz bez zbytečného odkladu dle nařízení vlády č. 201/2010 Sb., a §105 zákona č. 262/2006 Sb. Bez zbytečného odkladu musí být přijata a realizována opatření proti opakování vzniklého

úrazu. Všechny dotčené osoby budou seznámeny s příčinami vzniku úrazu dějem a přijatými opatřeními. O přijatých opatřeních musí být uveden zhotovitelem zápis do stavebního deníku případně do knihy BOZP.

Závěr

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 započítím prací prokazatelně seznámeni a je také součástí projektové dokumentace stavby. Zhotovitel stavby s přímou vazbou na zadavatele stavby, prokazatelně předá a seznámí další zhotovitele (dodavatele) případně jiné fyzické osoby, které pro tuto akci poptá, 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 písemně navrhne změnu plánu včetně opatření a způsobu provedení.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 k plánu BOZP - Kontakty a důležitá telefonní čísla

Příloha č. 2 k plánu BOZP- Seznámení zaměstnanců zhotovitele nebo jiných fyzických osob s obsahem plánu BOZP

Příloha č. 1 k plánu BOZP: Kontakty a důležitá telefonní čísla

Funkce	Jméno a příjmení	Kontakt
Hasičský záchranný sbor		150
Záchranná služba		155
Policie ČR		158
Městská Policie		156
Zástupce zadavatele	<i>Bude upřesněn</i>	-
Stavbyvedoucí	<i>Bude upřesněn</i>	-
Projektant	Ing. Marek Szotkowski	603 934 281
Koordinátor BOZP v přípravě	Ing. Tomáš Lýsek	603 974 176

Příloha č. 2 k plánu BOZP: Seznámení zaměstnanců zhotovitele nebo jiných fyzických osob s obsahem Plánu BOZP

ZÁZNAM O SEZNÁMENÍ S PLÁNEM BOZP	
Název stavby:	Úprava atria ZŠ Jugoslávská 23 v Ostravě – Zábřehu
Místo stavby:	ZŠ Jugoslávská, Parcela č. 623/86 v k. ú. Zábřeh nad Odrou
Adresa stavby:	ZŠ Jugoslávská, Parcela č. 623/86 v k. ú. Zábřeh nad Odrou

PROHLÁŠENÍ

Já níže podepsaný odpovědný zástupce zhotovitele svým vlastnoručním podpisem stvrzuji, že jsem se plně seznámil s obsahem plánu BOZP a s riziky na výše uvedené stavbě. Dále jsem si vědom, že je mou povinností seznámit s obsahem plánu BOZP a s riziky všechny zaměstnance zhotovitele, kteří se fyzicky podílejí na výstavbě. Veškerým sděleným informacím jsem porozuměl a všechny mé otázky byly srozumitelně zodpovězeny.

[illegible]

