

OBSAH

A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	3
A.1. Identifikační údaje o stavbě, o zadavateli, zpracovateli projektové dokumentace a o koordinátorovi 3	
A.1.1. Údaje o stavbě	3
A.1.1. Údaje o zadavateli stavby	3
A.1.2. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	3
A.1.3. Údaje o zpracovateli Plánu BOZP na staveništi	3
A.1.4. Údaje o zhotovitelích stavby	4
A.1.5. Seznam účastníků výstavby	4
A.2. Odůvodnění pro zpracování plánu.....	4
A.3. Odpovědnost a pravomoci na úseku BOZP	5
B. SITUAČNÍ VÝKRES STAVBY	6
C. PRACOVNÍ POSTUPY	6
C.1. Postupy na staveništi	6
C.2. Postupy pro zemní práce	9
C.3. Způsob zajištění bezbariérového řešení	10
C.4. Postupy pro betonářské práce	10
C.5. Postupy pro zednické práce	10
C.6. Postupy pro montážní práce	10
C.7. Postupy pro bourací a rekonstrukční práce	10
C.8. Řešení montáže stropů	11
C.9. Postupy pro práci ve výškách	11
C.10. Ostatní požadavky	13
C.11. Specifické požadavky	14
D. DALŠÍ PODMÍNKY K ZAJIŠTĚNÍ BOZP	15
D.1. Používání osobních ochranných pracovních prostředků	15
D.2. Požadavky na stroje a technické vybavení	15
D.3. Bezpečnostní značení použité na stavbě	15
D.4. Seznam opatření k zajištění BOZP na staveništi	17
E. ZÁSADY PRO CHOVÁNÍ PŘI MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH.....	17
E.1. Traumatologický plán	17
E.2. Poplachová směrnice	17
E.3. Únik závadných látek	17
F. PLÁN KONTROL.....	18
G. SANKČNÍ POLITIKA.....	18
H. SEZNAM ZÁKLADNÍCH PŘEDPISŮ BOZP	18
I. PŘÍLOHY	20
Příloha 3 – Schéma staveniště	20
Příloha 8 - Poučení bydlících v domě - možný vzor	20

A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1. Identifikační údaje o stavbě, o zadavateli, zpracovateli projektové dokumentace a o koordinátorovi

A.1.1. Údaje o stavbě

a) základní údaje o druhu stavby,

Jedná se o opravu dvorní fasády bytového domu – vyspravení omítek, nátěr fasády, nátěr klempířských prvků. Bytový dům je zděný v historické zástavbě. V přízemí je průchod do dvora a komerční prostory - obchod se sklady. Hlavní vstup ústí do pěší zony, vstup do obchodu je v blízkém sousedství. Výška římsy střechy je cca 25,9 m nad upraveným terénem. Střecha je valbová. Jedná se o stávající objekt v městské aglomeraci. Napojení stavby na technickou infrastrukturu zůstane stávající. K domu jsou provedeny přípojky elektrického vedení, přípojka kanalizace, plynu, sdělovací vedení a přípojka vody. Terén je rovinatý.

b) název stavby, „Oprava fasády Orlí 7, Brno“

c) místo stavby, Orlí 7, Brno, č. 188 k.ú. Město Brno

d) charakter stavby (zejména zda je stavba nová, jedná se o změnu dokončené stavby, nebo o odstraňování stavby),

Změna dokončené stavby - stavební úpravy bytového domu -oprava fasády a klempířských prvků.

e) účel užívání stavby,

Objekt slouží k trvalému bydlení, jedná se o stávající bytový dům

f) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy),

Stavba není členěna na etapy, předpokládaná realizace 06/2025 - 09/2025.

Předpokládaná délka trvání stavby: (předpoklad - 4 měs – 96 pracovních dnů)

Předpokládaný počet pracovníků na stavbě - předpoklad – 5 pracovníků denně

(96 x 5 = 480 osobodnů)

g) vnější vazby stavby na okolí včetně jejího vlivu na okolí stavby.

Stavba nebude mít na okolní stávající zástavbu vliv.

A.1.1. Údaje o zadavateli stavby

Investor: Statutární město Brno,

Se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1. Brno-město, 602 00 Brno,

IČ: 44992785

A.1.2. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Zodpovědný projektant: Ing. Martin Němec, AI v oboru pozemní stavby ČKAIT 1004488,

IČO 76366341, Podveská 14, 624 00 Brno

A.1.3. Údaje o zpracovateli Plánu BOZP na staveništi

Ing. Kateřina Míhlová,

U Břízy 588/16, 664 48 Moravany

IČ: 062 88 197

Osvědčení o zápisu: Ing. Kateřina Míhlová, č. o. ROVS/235/KOO/2024 ze dne 31. 1. 2024

Kontaktní údaje: 731 518 036, miholova.katka@seznam.cz

A.1.4. Údaje o zhotovitelích stavby

Přehled zhotovitelů podzhotovitelů a jiných osob podílejících se na realizaci stavby bude uveden v příloze Stavebního deníku. V případě, že není uveden konkrétní zhotovitel a bude určen během výstavby, bude přehled zhotovitelů pravidelně aktualizován. Hlavní zhotovitel určí osobu odpovědnou za BOZP a PO přítomná na staveništi a jejího zástupce přítomného na staveništi v případě její nepřítomnosti.

A.1.5. Seznam účastníků výstavby

Seznam, bude aktualizován a následně veden v zápisech z kontrolních dnů.

A.2. Odůvodnění pro zpracování plánu

Posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti

Legislativa	Parametr	
§ 14 odst. 1	Budou-li na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele, je zadavatel stavby povinen písemně určit jednoho nebo více koordinátorů s přihlédnutím k druhu a velikosti stavby a její náročnosti na koordinaci opatření k zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce na staveništi. Koordinátor podle věty první musí být určen při přípravě stavby od zahájení prací na zpracování projektové dokumentace pro stavební řízení do jejího předání zadavateli stavby a při realizaci stavby od převzetí staveniště prvním zhotovitelem do převzetí dokončené stavby zadavatelem stavby. Činnosti koordinátora při přípravě stavby a při její realizaci mohou být vykonávány toutéž osobou.	ANO
§ 14 odst. 6	Při přípravě a realizaci staveb a) u nichž nevzniká povinnost doručení oznámení o zahájení prací podle § 15 odst. 1,	nevzniká
	b) které provádí stavebník sám pro sebe svépomocí podle zvláštního právního předpisu ²¹⁾ , nebo	NE
	c) nevyžadujících stavební povolení ani ohlášení podle zvláštního právního předpisu ²²⁾ , se koordinátor podle odstavce 1 neurčuje.	vyžaduje
Závěr	zadavatel stavby je povinen určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	NE

Oznámení o zahájení prací na OIP

Legislativa	Parametr	Překročeno
§ 15 odst. 1	V případech, kdy při realizaci stavby a) celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den, nebo	NE
	b) celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu,	NE
Závěr	zadavatel stavby je povinen doručit oznámení o zahájení prací	NE

Zpracování plánu BOZP na staveništi

Legislativa	Parametr	Překročeno
§ 15 odst. 1	V případech, kdy při realizaci stavby a) celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den, nebo	NE
	b) celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu,	NE
§ 15 odst. 2	Budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny prováděcím právním předpisem, stejně jako v případech podle	ANO

	odstavce 1,	
Závěr	zadavatel stavby je povinen zajistit zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	ANO

Při výstavbě budou prováděny následující práce a činnosti vystavující dle přílohy č. 5 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb. fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví (dále jen rizikové práce):

Legislativa	Parametr	Provádění
bod 1	Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m.	NE
bod 2	Práce související s používáním nebezpečných chemických látek a směsí klasifikovaných podle přímo použitelného předpisu Evropské unie jako akutně toxické kategorie 1 a 2 nebo při výskytu biologických činitelů podle zvláštních právních předpisů.	NE
bod 3	Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy.	NE
bod 4	Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí	NE
bod 5	Práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky více než 10 m.	ANO
bod 6	Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení.	NE
bod 7	Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z podzemního díla, práce při stavbě tunelů, pokud nepodléhají doзору orgánů státní báňské správy.	NE
bod 8	Potápěčské práce.	NE
bod 9	Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu).	NE
bod 10	Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů	NE
bod 11	Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb.	NE

Základními podkladovými materiály pro zpracování Plánu byly:

- a) projektová dokumentace pro stavební povolení
- b) konzultace na místě
- c) platná legislativa na úseku BOZP

A.3. Odpovědnost a pravomoci na úseku BOZP

Povinnosti stanovuje zákon č. 309/2006 Sb., v platném znění a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a dalšími navazujícími zákony, vyhláškami, předpisy a ustanoveními.

Povinnosti zadavatele stavby

Zadavatel stavby zajistí, aby všichni byli písemně a prokazatelně seznámeni s plánem BOZP, ještě před vstupem na staveniště.

Prostřednictvím zhotovitele stavby:

- osoby, které se osobně podílí na zhotovení stavby a které nezaměstnávají zaměstnance – osoba samostatně výdělečně činná.
- návštěvy stavby,

Prostřednictvím zadavatele stavby – výboru samosprávy/správce:

- osoby, které jsou spojené s užíváním objektu

Povinnosti jednotlivých zhotovitelů - omezení bezpečnostních rizik na stavbě

Plán je závazný pro všechny zhotovitele a jiné osoby podílející se na realizaci stavby. Plán musí být přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Proškolení o Plánu bude podepsáno všemi zhotoviteli stavby. Každý zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doložit, že informoval koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.

Poučení osob, které jsou spojené s užíváním objektu

Zadavatel je povinen zajistit osobám, které jsou spojené s užíváním objektu poučení o předpisech k zajištění BOZP, které týkají užívání a bezpečnému přístupu do objektu. Toto zadavatel stavby zajistí výtražnými oznámeními osazenými na vstupní dveře do objektu a na nástěnce u vstupu. Poučení je součástí přílohy č. 8 Plánu a bydlící s mím budou prokazatelně seznámeni.

Povinnosti koordinátora stavby - koordinátor nemusí být určen pro fázi realizace

V případě, že budou splněny podmínky pro určení KooBOZP při realizaci, zadavatel stavby koordinátora určí. Nyní povinnosti koordinátora BOZP přechází na hlavního stavbyvedoucího. Dále jsou jeho povinnosti definovány jako povinnosti KooBOZP. V rámci kontrolního dne koordinátor zejména informuje, kontroluje, koordinuje a dává podněty zajištění BOZP a **neprodleně upozorňuje odpovědné osoby zhotovitelů a jiné osoby na nedostatky v uplatňování požadavků na BOZP (dále jen závady) zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby a vyžaduje bez zbytečného odkladu zjednání nápravy, k tomu je oprávněn navrhnout přiměřená opatření, provádí o zjištěných závadách zápisy.**

B. SITUAČNÍ VÝKRES STAVBY

Viz příloha č. 3, Plánu BOZP

C. PRACOVNÍ POSTUPY

C.1. Postupy na staveništi

Postupy na staveništi řeší a specifikují jednotlivá opatření, vyplývají z platných právních předpisů, s ohledem na místní podmínky ve vazbě na předpokládaný časový průběh prací při realizaci dané stavby. Jedná se o:

a) zajištění oplocení, ohrazení stavby, vstupů a vjezdů na staveniště, prostor pro skladování a manipulaci s materiálem,

Obvod staveniště bude trvale zajištěn. Jedná se o staveniště uvnitř uzavřeného prostoru dvora. Část staveniště u plotu k sousedovi může být vyznačena bezpečnostní páskou. Konečný verdikt stanoví koordinátor BOZP na staveništi. Zajištění bude provedeno tak, aby po celou dobu výstavby bylo staveniště zajištěno proti vstupu nepovolaných osob. Přístup na staveniště bude průchodem v domě. Vstup na staveniště budou opatřen výstražnými tabulkami „Zákaz vstupu nepovolaných osob“ a piktogramy upozorňující na povinnost používání prostředků OOPP a vyvěšeny bezpečnostní tabulky viz. kap. D3.

Příjezd ke staveništi je z veřejné komunikace - pěší zony. Vykládka a nakládka materiálu je možná pouze na vyhrazeném místě ve vyhrazeném čase, pouze systémem okamžitého odvozu. Pravidla

jsou stanovena vlastníkem nebo správcem komunikace. Použité dopravní prostředky budou odpovídat místně příslušným podmínkám provozu na pozemních komunikacích a nepřekročí váhu povolenou správcem komunikace. Manipulace s materiálem po staveništi je možná pouze ručně. Vždy bude zajištěn bezpečný průchod osob komunikací, přístup osob do okolních nemovitostí, do obchodu, možnost zásobování, odvozu odpadu, přístup sanitních vozů a vozů HZS. Umístění popelnic pro domovní odpad bude konzultováno s vlastníkem domu a správcem komunikace.

Návštěvy:

Návštěvy na stavbu mohou vstupovat pouze za podmínky, že budou dopředu oznámeny. Budou obeznámeny s pracemi na staveništi, které v současné době jsou na staveništi prováděny a seznámeny s riziky, které se mohou na stavbě vyskytnout, zejména při přepravě a zvedání těžkých břemen. Návštěvy se budou zapisovat do knihy návštěv a budou používat předepsané OOPP.

b) zajištění osvětlení stavenišť a pracovišť,

Vnitřní osvětlení pracovišť si zajistí generální dodavatel stavby. Vnější osvětlení je řešeno stávajícím osvětlením prostoru komunikací a chodníků.

c) stanovení ochranných a kontrolovaných pásem a opatření proti jejich poškození,

Na základě údajů uvedených v projektové dokumentaci musí být před zahájením prací vytýčeny energetické, vodovodní, stokové a jiné sítě, v místě jejich střetu se stavbou, popřípadě jiné podzemní překážky nacházející se na staveništi.

Bez vytýčení a přesného určení podzemního vedení nesmí být stavební činnosti zahájeny! Zhotovitel musí seznámit obsluhy strojů a ostatní osoby, které budou zemní práce provádět, s druhy vedení technického vybavení, jejich polohou, trasami a hloubkou uložení, s rozsahem ochranného pásma a podmínkami provádění zemních prací v těchto pásmech.

Zhotovitel musí přijmout nezbytná opatření zabráňující nebezpečnému přiblížení osob nebo strojů k těmto vedením nebo zařízením. Použití strojů nebo pneumatického a elektrického nářadí v blízkosti zemních vedení projedná zhotovitel s provozovatelem, popřípadě vlastníkem vedení.

Podmínky dotčených orgánů jsou součástí PD pro stavební povolení a podmínky v nich uvedené je nutno dodržet.

Před zahájením jakýchkoliv bouracích prací bude stavbyvedoucím zajištěno vymezení a zajištění jednotlivých ochranných a kontrolovaných pásem.

d) řešení opatření při nebezpečí výbuchu nebo požáru,

Neřeší se.

e) zajištění komunikace na staveništi, včetně podjíždění elektrického vedení a dalších médií (plyn, pára, voda aj.), prozatímní rozvody elektřiny po staveništi, čerpání vody, noční osvětlení,

Pohyb pracovníků na staveništi musí být řešený tak, aby byly dodrženy potřebné šířky a výšky průchodných profilů. Všechny překážky na komunikaci musí být řádně označeny, pokud jsou vyšší než 10 cm, a vybavené vhodným přechodem.

Všechny otvory nebo jámy v komunikacích musí být řádně zakryté poklopem nebo zahrazené. Poklop musí mít patřičnou únosnost a nesmí být lehce odstranitelný.

Je nutné dodržet:

- minimální šířka přístupové cesty na pracoviště je 0,75 m, v případě obousměrném provozu 1,5m
- podchodná výška musí být minimálně 2,1 m, výjimečně při zabezpečení sníženého profilu 1,8m

Pitná voda bude odebírána z místní vodovodní sítě ze stávajícího rozvodu. Elektrická energie, předpokládá se připojení ze stávající místní rozvodné sítě ze stávajícího rozvodu. Po dohodě se zadavatelem stavby budou zřízena odběrná místa se samostatným měřením.

Hlavní vypínač elektrického zařízení bude umístěn tak, aby byl snadno přístupný, bude označen a zabezpečen proti neoprávněné manipulaci. S jeho umístěním budou prokazatelně seznámeny všechny fyzické osoby zdržující se na staveništi. Dočasná elektrická zařízení na staveništi musí splňovat normové požadavky a budou podrobována pravidelným kontrolám a revizím. Pohyblivé přívody nesmí být volně pokládány přes frekventovaná místa a tam, kde hrozí nebezpečí poškození mechanizačním prostředkem, vozidly, pádem materiálu apod. V těchto případech se elektrické vedení bude chránit krytem, ochranným obložení, vyvěšením. V případě prací v blízkosti vody se smí pracovat pouze s akumulátorovým (bateriovým) elektrickým ručním nářadím.

Ostraha stavby bude zřízena dle rozhodnutí hlavního zhotovitele. Vnější osvětlení je řešeno stávajícím osvětlením prostoru komunikací a chodníků.

f) posouzení vnějších vlivů na stavbu, zejména otřesů od dopravy, nebezpečí povodně, sesuvu zeminy, a konkretizace opatření pro případ krizové situace,

Neřeší se.

g) opatření vztahující se k umístění a řešení zařízení staveniště, včetně situačního výkresu širších vztahů staveniště, řešení svislé a vodorovné dopravy osob a materiálu,

Staveniště se bude nacházet na pozemku uvnitř půdorysu bytového domu, na němž se budou provádět stavební práce. Sklad materiálu bude v prostoru dvora, vykládka bude možná na pozemku před domem, o povolení a zábor pozemku bude požádáno na MěÚ Brno Město. Na pozemku, na němž bude umístěno staveniště, budou umístěny sklady materiálů, sklady materiálů a pracovní prostory k míchání směsí. Přístup ke staveništi je možný pouze průchodem v domě, který současně budou užívat uživatelé domu. Vozidla zásobující stavbu budou přijíždět obslužnou komunikací, která slouží jako požární přístup, je nutné složit materiál a a odjet. Pozemek je dostupný pro vozidla do 3,5t. Zařízení staveniště vybavením pro zaměstnance bude řešeno hlavním zhotovitelem, sociální zázemí bude řešeno mobilním WC, umístěným po dohodě s vlastníkem/správcem komunikace.

Dopravní řešení a značení

Vzhledem k umístění a rozsahu stavby se nepředpokládá dopad na dopravní infrastrukturu. Budou zřetelně vyznačeny sítě infrastruktury a dle potřeby zřízeny únosné přejezdy dle dopravního řešení zpracovaného odborným dodavatelem.

Dopravní obsluha na staveništi je zajištěna na běžně užívané komunikaci, vykládka materiálu musí být zajištěna mobilními dopravními značkami omezující provoz, případně dozorem pracovníka stavby.

Komunikace pro pěší budou vyznačeny stejně jako komunikace pro stavební dopravu.

Veškerá dopravní a strojní technika pohybující se na staveništi musí být v řádném technickém stavu. Obsluha zajistí průběžnou kontrolu úkapů provozních kapalin. O případném úniku je obsluha povinna tuto skutečnost nahlásit vedoucímu zaměstnanci, osobě odpovědné za BOZP a zamezit dalšímu úniku. Na staveništi bude k dispozici sada absorbčních materiálů pro likvidaci úkapů pohonných aj. hmot.

Vjezd soukromých vozidel do označeného prostoru staveniště je zakázán.

Úklid komunikací na staveništi zajišťuje dodavatel staveniště.

Na silnici je zakázáno vypouštět vodu, splašky a jiné tekuté odpady. Na silnici nesmí být bez povolení silničního správního úřadu prováděny stavební práce, umísťovány žádné věci, zařízení ani materiál.

Skladování a manipulace s materiálem

Stavební materiál bude deponován na plochách určených pro zařízení staveniště dle schválené projektové dokumentace nebo po dohodě se zadavatelem. Manipulaci bude provádět potřebný počet poučených osob, případné práce se zdvihacím zařízením apod. budou provádět osoby prokazatelně proškolené, z nichž jedna bude ustanovena jako vedoucí nakládky (resp. vykládky).

Nakládka bude prováděna v co nejkratším čase avšak s ohledem na bezpečnost! Pokud bude prostorem nakládky (vykládky) veřejná komunikace, musí být dodržena pravidla silničního provozu - podmínky omezení provozu na pozemních komunikacích. Dále musí být dodrženy pravidla skladování (stohování apod.) a stanovení výrobců. Skladovací plochy musí být rovné, odvodněné, zpevněné. Rozměry musí odpovídat skladovaným materiálům a manipulačním potřebám.

Materiál musí být uložen tak, aby po celou dobu skladování byla zajištěna jeho stabilita a nedocházelo k jeho poškození. Podložkami, zarážkami, opěrami, stojany, klíny nebo provázáním zajištěny všechny prvky, dílce nebo sestavy, které by jinak byly nestabilní a mohly se například převrátit, sklopit, posunout nebo kutálet. Vázací prostředky musí být voleny s ohledem na manipulované břemeno, uchopovací a vázací místa a povětrnostní podmínky, v závislosti na způsobu a uspořádání vázacích prostředků, a musí být používány v souladu s návodem k použití.

Skládka sypkých hmot musí být označena zákazem vstupu nepovolaných osob, při manipulaci musí být vždy dodržena bezpečná vzdálenost osob.

Nebezpečné chemické látky musí být skladovány v originálních obalech, vždy bude označen druh skladované látky. Vždy musí být dodržován způsob skladování dle doporučení výrobce a požadavky zvláštních právních předpisů.

Další manipulace s materiálem v rámci staveniště musí respektovat harmonogram prací. Zařízení pro vybavení skládek musí být řešena v souladu s potřebnou manipulací s materiálem a průvodní dokumentací. Místa pro vázání materiálu musí být vhodně přístupná.

Odstraňování a odvoz odpadu

Odpady vzniklé na stavbě budou řešeny v souladu se zák. č. 541/2020.

Skladování bude probíhat na oddělené části plochy určené pro sklad materiálu a to v souladu s požadavky dle jednotlivých druhů odpadů. Nebezpečné odpady budou uloženy v odpovídajících kontejnerech. Vybouraný materiál bude separován a ukládán v oploceném staveništi do kontejnerů, které budou po naplnění průběžně vyváženy. Všechny odpady budou následně odborně likvidovány, toto bude podloženo smlouvou. Veškerá doprava a likvidace nebezpečných odpadů bude prováděna oprávněnou osobou.

C.2. Postupy pro zemní práce

i) postupy pro zemní práce

Provádění výkopů

Práce nebudou prováděny.

C.3. Způsob zajištění bezbariérového řešení

j) způsob zajištění bezbariérového řešení

Práce budou probíhat v uzavřeném staveništi, kde přístup ostatních osob je omezen. Okolo staveniště není nutné stanovit obchůzkovou trasu pro pěší.

C.4. Postupy pro betonářské práce

Postupy pro betonářské práce

Betonářské práce budou prováděny v minimálním rozsahu, dle se o provedení dobetonávky podlahových desk pro balkony. Budou použity sypané směsi s přípravou na staveništi.

C.5. Postupy pro zednické práce

k) postupy pro zednické práce

Na stavbě budou prováděny zednické práce při opravě stávajících konstrukcí. Postup blíže popsán v kapitole C9, C10.

C.6. Postupy pro montážní práce

l) postupy pro montážní práce

Práce nebudou prováděny.

C.7. Postupy pro bourací a rekonstrukční práce

m) postupy pro bourací a rekonstrukční práce

Před zahájením montážních prací musí být zabráněno přístupu osob z bytů na balkony. Zajištění bude provedeno odstraněním klik u balkonových dveří.

Před započítím prací bude provedena odborná prohlídka a průzkum stavu objektu a jeho okolí. Ze získaných údajů a informací a dostupných podkladů bude zpracován technologický postup odpovědnou osobou. Je nutno postupovat jen podle projektu nebo technologického či pracovního postupu vypracovaného a podepsaného odborně způsobilou osobou – s vytipováním rizik a opatření k zabránění negativních dopadů rizik. Bourací práce je možno zahájit až po prokazatelném proškolení pracovníků o postupech bourání a po vydání písemného příkazu odpovědným pracovníkem /písemný příkaz do stavebního deníku/. Tomu však vždy musí předcházet splnění těchto požadavků:

- hlavní stavbyvedoucí písemně určí odpovědného pracovníka za provádění bouracích prací a jeho zástupce v době nepřítomnosti tohoto pracovníka
- ohrožený prostor včetně vstupů do objektu musí být zajištěn proti vstupu nepovolaných osob, některým ze způsobů dříve uvedených (oplocení, ohrazení, zastřešení, střežení, vyloučení provozu);
- před zahájením bouracích prací musí být zabráněno přístupu osob z bytů. Zajištění bude provedeno oznámením na balkonových dveřích;
- odpojení všech rozvodů a zařízení v prostoru dotčeném prováděním bouracích prací, toto bude doloženo zápisem odpovědné osoby;
- zajištění proti nežádoucímu zřícení nebo uvolnění podlah a částí nosných prvků konstrukce (vzepřením, zesílením, stažením), toto doloženo zápisem odpovědné osoby;
- materiál odebraný při bourání musí být uložen tak, aby pro práci zůstal volný pracovní prostor široký nejméně 0,6 m

při činnostech spojených s nebezpečím zvýšené prašnosti, odštěpnutím konstrukcí je nutno používat vhodné osobní ochranné pracovní prostředky

Bourání nosných částí konstrukce se provádí zásadně shora dolů, při ručním bourání ze zvýšených pracovních podlah musí být provedena opatření stanovená pro práce ve výškách. Bourací práce nad sebou jsou zakázány, pokud nejsou stanoveny podmínky k zabezpečení pracovníků v technologickém postupu. Tato činnost, nebo je-li bourání prováděno více čety, případně u bouracích prací složitějších objektů, smí být prováděna pouze za stálého dozoru odpovědného pracovníka. Stálým dozorem se rozumí nepřetržité sledování pracovní činnosti pracovníků a stavu pracoviště osobou, která nesmí být zaměstnána ničím jiným než kontrolou stanoveného postupu a nesmí se z daného místa vzdálit. Při bouracích pracích musí pracovníci vždy používat ochranné přilby a OOPP.

C.8. Řešení montáže stropů

n) řešení montáže stropů

Tyto práce nebudou prováděny.

C.9. Postupy pro práci ve výškách

o) postupy pro práci ve výškách

Zabezpečení pracovníků bude zajištěno pomocí certifikovaného lešení. Lešení bude realizovat oprávněná firma, bude mít min. zábradlí s horní a se střední příčkou.

Stavba lešení bude provedena dle původní dokumentace a návodu na montáž a používání konstrukce. Stavba lešení bude řádně uzemněna.

Pro práce na lešení a ve výškách bude v první řadě užita kolektivní ochrana (lešení, ochranné konstrukce, zachytňné sítě apod.), pokud to nebude možné, bude přistoupeno k užití prostředků osobního zajištění (POZ)! Kotvicí místa pro OOPP ve výškách stanoví odpovědná osoba, zaznamenaná je do stavebního deníku, se záznamem musí být každý, kdo má vykonávat pracovní činnost ve výšce, řed výstupem do výšky písemně seznámen!

Přístup na jednotlivá pracoviště na obvodovém plášti domu bude zajišťovat montované lešení, prostorově ztužené a ukotvené k obvodovému plášti. Převzetí této části lešení bude provedeno od osoby s lešenářskou kvalifikací, jež lešení postavila a osobou stavbyvedoucího a to formou zápisu. Toto lešení bude odstraněno až po úplném ukončení opravy obvodového pláště.

Práce na lešení musí být přerušeny vždy, když dojde ke zhoršení povětrnostních podmínek (rychlost větru 10m/s, dohlednost menší jak 30m, teplota pod -10°C). Před přerušením prací bude pracoviště zabezpečeno tak, aby sem nemohly vstoupit nepovolané osoby. O přerušování bude sepsán zápis. Následné zahájení prací je možné po kontrole autorizované osoby.

Práce ve výškách musí probíhat dle NV 591/2006 Sb.

p) zajištění dalších požadavků na bezpečnost práce, zejména dopravu materiálu, jeho skladování na pracovišti, zajištění pracoviště z hlediska požadavků při práci ve výšce, opatření vztahující se k pomocným stavebním konstrukcím použitým pro jednotlivé práce, použití strojů,

Stavba a práce na lešení

Stavba lešení bude provedena dle původní dokumentace a návodu na montáž a používání konstrukce. Podlaha posledního podlaží bude osazena tak, aby podlaha lešení sloužila jako kolektivní ochrana při opravě střechy.

Stavební elektrické vrátky

Stanoviště obsluhy musí být umístěno tak, aby nebylo ohroženo břemenem nebo nosným lanem a aby z něho bylo vidět na všechna nakládací a vykládací místa, není-li vzájemné dorozumívání mezi obsluhou a fyzickou osobou na nakládacím, popřípadě vykládacím místě zajištěno signalizačním zařízením.

Vrátek musí být umístěn v bezpečné vzdálenosti od svislé dráhy přepravovaného břemene, chráněn před ostatním provozem na staveništi a řádně ukotven, popřípadě stabilizován. Nestanoví-li výrobce v návodu k používání jinak, nesmí být hmotnost zátěže použité pro stabilizaci vrátku menší než dvojnásobek jeho nosnosti.

Kladku je nutno osadit tak, aby její osa byla kolmá na směr navíjení lana, a nejvýše do takové polohy, aby při nejnižší poloze břemene zůstaly na bubnu vrátku ještě nejméně 3 závity lana.

Vrátek nelze používat, není-li zajištěno že se jeho chod samočinně zastaví, jakmile se závěsný hák svou nejvyšší částí přiblíží na stanovenou bezpečnou vzdálenost k pevné překážce, například kladce nebo tělesu vrátku. Nestanoví-li výrobce jinak, nastaví se tato bezpečná vzdálenost na 0,3 m.

V místě odebírání nebo nakládání materiálu ve výšce je zajištěna ochrana fyzických osob proti pádu z výšky. Pokud by střední tyč zábradlí nebo zarážka u podlahy znemožňovaly bezpečnou manipulaci s přepravovaným břemenem, lze je v nezbytném rozsahu vynechat, popřípadě odstranit. Postup podle zvláštního právního předpisu tím není dotčen.

Vrátek nelze uvést do provozu, dokud nebyl po dokončení jeho montáže, včetně závěsné konstrukce kladky, předán a zhotovitelem převzat do provozu a dokud o tomto předání a převzetí nebyl učiněn zápis.

Před uvedením vrátku do chodu se obsluha přesvědčí, zda se nikdo nezdržuje v prostoru ohroženém pádem břemene.

Při provozu vrátku není dovoleno

- a) zatěžovat vrátek nad jeho nosnost,
- b) přepravovat břemena, která svými rozměry ohrožují okolí, pokud nejsou provedena náležitá bezpečnostní opatření,
- c) zdvihát břemena šikmým tahem,
- d) opustit stanoviště obsluhy vrátku, je-li břemeno zavěšeno na háku,
- e) zavěšovat břemeno na špičku háku,
- f) zdržovat se pod zavěšeným břemenem a v jeho nebezpečné blízkosti,
- g) usměrňovat rukama nebo nohama navíjení lana na bubnu vrátku,
- h) pokračovat v práci s vrátkem, utvoří-li se na laně smyčka nebo uzel a dojde-li k vysmeknutí lana z drážky kladky,
- i) dopravovat břemena, hrozí-li nebezpečí poškození nosného lana nebo vazacích prostředků,
- j) způsobovat rázy při spouštění nebo tahu břemene,
- k) zdvihát břemena zasypaná, přimrzlá nebo přilnutá,
- l) provádět změny na brzdách, které by mohly ohrozit bezpečnost fyzických osob,
- m) používat elektrický vrátek pro zdvihání výtahové plošiny ve vodičkách, pokud nejsou splněny technické požadavky platné pro uvedení stavebních plošinových výtahů do provozu.

Ve zhotovitelem určených intervalech provede obsluha vrátku nebo fyzická osoba určená zhotovitelem prohlídku vrátku, lana a úvazku podle návodu k používání nebo pokynů pro obsluhu.

Jednoduché kladky pro ruční zvedání břemen

Nosné textilní lano musí mít průměr nejméně 10 mm. Poškozené lano je vyloučeno z používání.

Provedení nosné konstrukce kladky je před prvním použitím prokazatelně schváleno fyzickou osobou určenou zhotovitelem.

Žebříky

Žebříky používané pro výstup (sestup) musí svým horním koncem přesahovat výstupní (nástupní) plošinu nejméně o 1,1 m. Sklon žebříku nesmí být menší než 2,5 : 1 a u paty žebříku ze strany přístupu zachován volný prostor alespoň 0,6 m. Žebřík musí být umístěn tak, aby byla zajištěna jeho stabilita po celou dobu použití. U přenosných žebříků musí být zabráněno jejich podklouznutí zajištěním bočnic na horním nebo dolním konci použitím protiskluzových přípravků nebo jiných opatření s odpovídající účinností. Při výstupu, sestupu a práci na žebříku musí být pracovník obrácen obličejem k žebříku a v každém okamžiku musí mít možnost bezpečného uchopení a spolehlivou oporu. Po žebříku nesmí vystupovat (sestupovat) ani na něm pracovat současně více než jedna osoba. Na žebřících mohou být prováděny jen krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití ručního nářadí.

Provádění prací ve schodišťových prostorech je možné z pracovních podlah nebo ze žebříků k tomu upravených.

C.10. Ostatní požadavky

r) postupy řešící jednotlivé práce a činnosti a stanovící opatření pro prolínání a souběh jednotlivých prací, zejména využití více jeřábů na jednom staveništi a práce za současného provozu veřejných dopravních prostředků,

Na staveništi bude použit jeden autojeřáb. Základní povinností každého zaměstnavatele, který provozuje zdvihací zařízení je řídit se požadavky, které jsou uvedeny v technické normě ČSN ISO 12 480-1 Jeřáby - Bezpečné používání. Na základě této normy je bezpodmínečně povinen zpracovat a dodržovat provozní předpis, který se nazývá Systém Bezpečné Práce. Komunikace ulice je oddělena od vlastní stavby plochou zeleně, nepředpokládá je zásadní vliv na její provoz. Při provádění vykládky a nakládky dojde k částečnému omezení provozu na obslužné komunikaci k bytovému domu.

s) zajištění organizace a časové posloupnosti nebo souslednosti prací vykonávaných při realizaci stavby s prováděním tunelářských a podzemní prací, pro které jsou požadavky na bezpečnostní opatření stanoveny zvláštním právním předpisem,

Tento druh práce se nevyskytuje.

t) zajištění bezpečnostních opatření ve spojení s prací ve výšce a nad volnou hloubkou, při provádění dokončovacích prací a prací pomocné stavební výroby, zejména při montáži antén a hromosvodů, osazování oken, montáži zábradlí, vodorovné izolace balkónů, teras a střech, při montáži výtahů, vzduchotechniky, klimatizací, při provádění nátěrů konstrukcí a fasád a při dokončovacích pracích kolem objektu, např. chodníky, osvětlení, a při provádění udržovacích prací,

Práce musí proběhnout podle technologického postupu zpracovaného prováděcí firmou a dle projektové dokumentace. Veškeré práce budou provedeny v souladu s montážním návodem na instalaci

a používáním zařízení. Pracovníci budou prokazatelně proškoleni o metodice pracovního postupu. Práce budou prováděny dle schváleného harmonogramu prací. Po ukončení prací na montáži budou provedeny oprávněnými pracovníky předepsané zkoušky a revize.

Při práci bude vždy zamezen přístup nepovolaným osobám do pracovního prostoru. Prostor bude ohrazen a označen tabulkou ZÁKAZ VSTUPU. Práce budou provádět oprávnění a řádně vyškolení pracovníci. Zhotovitel těchto prací předloží na vyžádání koordinátorovi fotokopie osvědčení pracovníků včetně způsobilost zdravotní.

V případě použití lepidel, které uvolňují páry, zajistit ochranu před výbuchem podle Nařízení vlády č. 406/2004 Sb. Bude provedeno prokazatelné seznámení všech fyzických osob, které se zdržují ve stavbách, kde se budou tyto práce provádět, s dobou konání prací a se způsobem jejich bezpečného chování během nich, o bezpečném shromažďování zbytků hořlavín a použitých materiálů a zajištění jejich odstraňování předem stanoveným postupem v souladu se Zákonem č. 541/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Při použití plynových bomb bude dodržen stanovený technologický postup a návod při skladování tlakových nádob - viz. Nařízení vlády č. 191/2022 Sb.

Práce budou prováděny převážně z pevné podlahy. V průběhu stavby bude okolo objektu postaveno lešení, které zajistí kolektivní ochranu pro provádění prací na vnějším plášti budovy. V případě, že lešení nebude ochranu zajišťovat, pak pracovníci při práci ve výšce budou po celou dobu pohybu zajištěni proti pádu. Toto zajištění bude provedeno zajištěním prostoru pod místem práce záchytnými sítěmi (montáž dle předpisu výrobce sítě) nebo prvky osobního zajištění např. ocelovým lanem ukotveným do kotvicích míst v nosné konstrukci ve výšce min. 1m nad místem práce. Lano bude vždy napnuto tak, aby při pádu pracovníka nemohlo dojít k jeho průhybu. Pracovníci budou vybaveni postrojem, tlumičem pádu a dvěma popruhy max. 2m s karabinami.

Soupis prací s ohledem k vymezení bezpečnostních rizik na stavbě

Technologický postup předloží jednotliví zhotovitelé před nástupem na staveniště, jestliže se jedná o práce, kdy bude vyžadováno, aby BOZP byla podrobně zapracována do zpracovaných technologických postupů pro danou stavbu:

C.11. Specifické požadavky

u) postupy pro specifická opatření vyplývající z podmínek provádění stavebních a dalších prací a činností v objektech za jejich provozu, včetně časového harmonogramu těchto prací a činností,

Práce budou postupovat dle schváleného harmonogramu stavby.

v) postupy pro opatření vyplývající ze specifických požadavků na stavbu, například z konzultací s orgány inspekce práce, stavebními úřady, orgány ochrany veřejného zdraví a dalšími orgány podle zvláštních právních předpisů,

Tento druh práce se nevyskytuje.

w) postupy pro opatření vyplývající ze specifických požadavků na práce a činnosti spojené zejména s používáním toxických chemických látek, chemických látek klasifikovaných jako toxické kategorie 3 nebo toxické pro specifické cílové orgány po jednorázové nebo opakované

expozici kategorie 1 podle přímo použitelného předpisu Evropské unie upravujícího klasifikaci, označování a balení látek a směsí²³), ionizujícího záření a výbušnin a s výskytem azbestu.

Tento druh práce se nevyskytuje, nepředpokládá se práce s nebezpečným odpadem.

D. DALŠÍ PODMÍNKY K ZAJIŠTĚNÍ BOZP

D.1. Používání osobních ochranných pracovních prostředků

Všichni pracovníci na stavbě budou vybaveni OOPP dle vyhodnocených rizik jejich pracoviště. Tyto OOPP jsou povinni po dobu činnosti soustavně používat.

Dále budou všichni pracovníci povinni používat pracovní přilby, pracovní oděv a pracovní obuv. Pracovníci v dosahu stavebních strojů či vedoucí pracoviště organizující dopravu apod. musí být oblečeni do vesty s vysokou viditelností. Práce budou prováděny v prostředí, kde dochází k častému znečištění oděvů, k jeho poškození (roztrhání) proto budou zaměstnanci firem vybaveni pracovními oděvy. V neposlední řadě budou zaměstnanci pro snížení nebezpečí poškození rukou vybaveni pracovními rukavicemi, které budou měněny vždy v okamžiku jejich nefunkčnosti. Vedoucí stavby bude pravidelně, denně kontrolovat používání osobních ochranných pracovních prostředků a v případě porušení uvedených zásad nepřipustí pokračování zaměstnance a OSVČ v práci do doby odstranění zjištěného nedostatku.



Všichni pracovníci budou viditelně označeni na oděvu názvem firmy, ke které náleží.











D.2. Požadavky na stroje a technické vybavení

Všechny stroje vyskytující se na staveništi budou vybaveny doklady o pravidelných kontrolách a revizích příslušných dle typu a druhu stroje. Zařízení, u kterého nebude možno doložit potřebné doklady, nebude moci být používáno!

Zhotovitel zajistí kontrolu práce a údržbu stavebních mechanismů s tím, že pokud dojde k úniku ropných látek do zeminy, je nutno kontaminovanou zeminu ihned vytěžit a uložit do nepropustné nádoby. U malých nepropustných ploch je možno provést dekontaminaci pomocné vhodného sorbentu. U stacionárních strojů bude osazena olejová vana pro zachycení úkapů. Při stanovení požadavků na strojní vybavení bude postupováno v souladu s NV č. 378/2001 Sb.

D.3. Bezpečnostní značení použité na stavbě

	OZNAČENÍ ZNAČKY	Určí koordinátor v rámci	Místo umístění	Počet KS
		POZOR POCHÁZÍTE STAVENIŠTĚM	Umístit na oplocení staveniště u vstupu do objektu	Určí koordinátor v rámci realizace stavby včetně
		POZOR STAVENIŠTĚ	Umístit na oplocení staveniště, u vstupu do objektu	

	POZOR NAHOŘE SE PRACUJE	V případě provádění prací ve výšce s možností pádů předmětů umístit na lešení	jejich konkrétního umístění
	POZOR ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ	Umístit na dočasné staveništní rozvaděče a na další zařízení s možností úrazu el. proudem	
	PRACUJTE JEN V OCHRANNÉ PŘILBĚ	Umístit na oplocení staveniště, u vstupu do objektu	
	POUŽÍVEJ OCHRANNÉ PRACOVNÍ POMŮCKY	Umístit na oplocení staveniště, u vstupu do objektu	
	ZÁKAZ KOUŘENÍ	Umístit na oplocení staveniště a na vstup na staveniště. Platí pro celý objekt stavby, po celou dobu trvání stavby.	
	ZÁKAZ KOUŘENÍ A VSTUPU S PLAMENEM	Umístit do části objektu, kde se vyskytují hořlavé chemické látky a přípravky a při činnostech se zvýšeným požárním nebezpečím jako svařování, nahřívání živců, lepení atd...	
	PRŮCHOD ZAKÁZÁN	Umístit na oplocení staveniště, ohrazení staveniště a na další části stavby dle operativní potřeby	
	ZÁKAZ VSTUPU NA STAVENIŠTĚ	Umístit na oplocení staveniště, u vstupu do objektu	
	STANICE PRVNÍ POMOCI	Umístit k místnosti s lékárníčkou, která je na pracovišti	
	OZNAČENÍ SMĚRU ÚNIKŮ	umístit v budově tak, jak se operativně mění situace vzhledem k úniku z hlediska rekonstrukce areálu	

D.4. Seznam opatření k zajištění BOZP na staveništi

Opatření	min. doba použití	Ks
Mobilní ohrazení místa vykládky a nakládky, zajištění zakrytí prostoru dlažby a podlah včetně ochrany průchodu domem	po celou dobu stavby	120 mb
Stříšky nad vstupy do objektu včetně stříšky mezi objektem a lešením	po celou dobu stavby	2,5 mb
Systémové lešení v délce předepsané projektem	po celou dobu stavby	25 mb
Zabránění vstupu bydlicích na balkony	po celou dobu stavby	4 ks
Bezpečnostní značení, cedule, dle pokynů stavbyvedoucího	po celou dobu stavby	komp l.
Bezpečnostní páska k označení pracoviště dle pokynů stavbyvedoucího	po celou dobu stavby	komp l.

E. ZÁSADY PRO CHOVÁNÍ PŘI MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH

Zhotovitelé stavby přijmou opatření pro předcházení mimořádným událostem a pro jejich případné zdolávání. Zejména bude pečováno o zásady evakuace osob.

Každý zhotovitel je povinen zajistit pro stavbu potřebný počet osob pro zajištění první pomoci a také vybavení pro její zajištění. Toto vybavení se bude nacházet v prostoru šaten. Kromě toho budou prostředky pro poskytnutí první pomoci vybavení i jednotliví podzhotovitelé – toto vybavení si sami pořídí s ohledem na jimi vykonávané práce a vyhodnocení rizik.

E.1. Traumatologický plán

Pokyny pro poskytování první pomoci se musí řídit každý pracovník na stavbě. Traumatologický plán hlavního zhotovitele bude k dispozici u hlavního stavbyvedoucího na stavbě.

E.2. Poplachová směrnice

Hlavní zhotovitel zajistí Poplachovou směrnici stavby. Tato směrnice bude viditelně vyvěšena při vstupu na staveniště a dále uložena u stavbyvedoucího. Všechny subjekty pohybující se po staveništi budou s jejím zněním prokazatelně seznámeny.

Požární ochrana bude zajištěna důsledným dodržováním zásad požární ochrany. Je nutno zejména zajišťovat zdroje energií. Firmy, jež provádějí činnost se zvýšeným požárním zatížením (natavování hydroizolace apod.) jsou povinny zřídit na svém pracovišti řádně proškolené požární hlídky a zajistit způsob požární ochrany po ukončení denních prací.

Všichni pracovníci budou seznámeni s požadavky požární ochrany a se zásadami použití hasicích přístrojů. V celém prostoru staveniště je zákaz kouření, toto je povoleno pouze za hranicí staveniště!

E.3. Únik závadných látek

Každý ze zhotovitelů, který provádí práce za přítomnosti jakýchkoli vodě či člověku závadných látek je povinen učinit přiměřená opatření proti jejich úniku, každý pak je povinen mít k dispozici sadu pro likvidaci případných úniků, není-li vhodná univerzální sada, jež je k dispozici na stavbě. Je-li to nutné dle vyhl. č. 450/2005 Sb. nakladatel s nebezpečnou látkou vypracuje plán s opatřeními pro případ havárie, se kterým seznámí koordinátora stavby a stavbyvedoucího.

F. PLÁN KONTROL

Kontroly koordinátora na stavbě nebudou prováděny, jeho úlohu zastává hlavní stavbyvedoucí. Kontroly budou zajišťovány minimálně 1 x za měsíc, v případě nutnosti či požadavků zhotovitelů nebo zadavatele stavby operativně. Z každého kontrolního dne koordinátora bude vyhotoven písemný zápis samostatně nebo ve stavebním deníku. Kontrolního dne jsou povinni se zúčastnit zástupci všech zhotovitelů, kteří na staveništi právě působí a také osoby koordinátorem přizvané. Se zápisem budou seznámeny všechny odpovědné osoby jednotlivých zhotovitelů dle seznamu dodaného hlavním stavbyvedoucím. V případě zjištěných nedostatků je v zápise určen termín jejich odstranění.

Kontrolu zajištění BOZP na staveništi provádí odpovědný pracovník zhotovitele průběžně denně, zjištěné nedostatky zapisuje do Deníku kontrol BOZP nebo do Stavebního deníku.

Namátkové orientační zkoušky na alkohol provádí odpovědný pracovník zhotovitele průběžně, minimálně 1* týdně, zjištěné nedostatky zapisuje do Záznamu o provedené orientační dechové zkoušce.

G. SANKČNÍ POLITIKA

Sankční politika je vymezena příslušnými ujednáními smlouvy o dílo sepsané mezi zadavatelem stavby a zhotovitelem stavby.

H. SEZNAM ZÁKLADNÍCH PŘEDPISŮ BOZP

Nařízení vlády č. 375/2017 Sb. o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů

Nařízení vlády č. 339/2017 Sb. o bližších požadavcích na způsob organizace práce a pracovních postupů při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně

Zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích

Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky

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

Zákon č. 283/2021 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů

Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb

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

Vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)

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

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

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce

Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby

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

Zákon 541/2020, Sb. Zákon o odpadech

Vyhláška č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

Zákon č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě

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

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

Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách)

Zákon č. 373/2011 Sb. o specifických zdravotních službách

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

Vyhláška MŽP č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů)

Sdělení č. 433/1991 Sb., Úmluva č. 167 o bezpečnosti a ochraně zdraví ve stavebnictví

Vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení

Nařízení vlády č. 390/2021 Sb., o bližších podmínkách poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků

Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb

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

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

Vyhláška č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách

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.

ČSN ISO 12 480-1 Jeřáby - Bezpečné používání

Použité pojmy a zkratky

Koordinátor BOZP na staveništi: fyzická nebo právnická osoba určená zadavatelem stavby k provádění stanovených činností při přípravě stavby, popřípadě při realizaci stavby na staveništi. Koordinátorem může být určena fyzická osoba, která splňuje stanovené předpoklady odborné způsobilosti. Právnická osoba může vykonávat činnost koordinátora, zabezpečí-li její výkon odborně způsobilou fyzickou osobou. Koordinátor nemůže být totožný s osobou, která odborně vede realizaci stavby.

Zhotovitel stavby (stavební podnikatel): osoba oprávněná k provádění stavebních nebo montážních prací jako předmětu své činnosti, nebo dodavatel dílčích zakázek. Zhotovitelem je každý zaměstnavatelský subjekt podílející se na realizaci stavby, bez ohledu na to, na kterém stupni dodavatelského řetězce se nachází.

Podzhotovitel: Stavební práce, které nepokrývá hlavní zhotovitel, svým rozsahem, jsou řešeny formou subdodávek.

Zadavatel stavby (stavebník): osoba, která pro sebe žádá vydání stavebního povolení nebo ohlašuje provedení stavby, terénní úpravy nebo zařízení, jakož i její právní nástupce, a dále osoba, která stavbu, terénní úpravu nebo zařízení provádí, pokud nejde o stavebního podnikatele realizující stavbu v rámci své podnikatelské činnosti. Stavebníkem se rozumí též investor a objednatel stavby.

Hlavní stavbyvedoucí: osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby pro hlavního zhotovitele a má pro tuto činnost oprávnění.

Stavbyvedoucí: osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby pro podzhotovitele a má pro tuto činnost oprávnění.

Staveniště: místo na kterém se provádí stavba nebo udržovací práce.

Jiná osoba: fyzická osoba,

- která se osobně podílí na zhotovení stavby a která nezaměstnává zaměstnance – osoba samostatně výdělečně činná.
- která je spojená s užíváním bytového domu

Nebezpečí: zdroj možného zranění nebo poškození zdraví

Identifikace nebezpečí: proces rozpoznání, že existuje nebezpečí, a definování jeho charakteristik

Riziko: kombinace četnosti nebo pravděpodobnosti výskytu specifikované nebezpečné události a jejích následků

Zkratky

BOZP	bezpečnost a ochrana zdraví při práci
OOPP	osobní ochranné pracovní pomůcky
POZ	prostředek osobního zajištění
SP	stavební postup
TP	technologický postup
BP	bezpečností předpis
HZ	hlavní zhotovitel
OSVČ	osoba samostatně výdělečně činná
ZZ	zvedací zařízení
Plán	plán BOZP na staveništi

I. PŘÍLOHY

Příloha 3 – Schéma staveniště

Příloha 8 - Poučení bydlících v domě - možný vzor

V Brně dne 20. 3. 2025

.....

Ing. Kateřina Miholová

Verze Plánu BOZP číslo 1 je platná od 20. 3. 2025

Plán BOZP převzal dne:

zástupce investora:

zástupce hlavního zhotovitele:

Osvědčení odborné způsobilosti k činnosti koordinátora BOZP při práci na staveništi

ROVS-Rožnovský vzdělávací servis s.r.o., Maničky 163/7, Žabovřesky, 616 00 Brno
Držitel akreditace pro provádění zkoušek fyzických osob z odborné způsobilosti k činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle ustanovení § 20 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a podle rozhodnutí Ministerstva práce a sociálních věcí č. j.: 2009/18389-43 ze dne 4. 3. 2009 a rozhodnutí o prodloužení akreditace č. j.: 2011/90947-42 ze dne 14. 12. 2011

 **ROVS**
ROŽNOVSKÝ VZDĚLÁVACÍ SERVIS

vydává

OSVĚDČENÍ

o získání odborné způsobilosti k činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

číslo osvědčení: **ROVS/1346/KOO/2019**

Ing. Kateřina Mihalová
30. 6. 1962, Frýdek-Místek

úspěšně vykonala dne 20. 2. 2019 v Brně periodickou zkoušku z odborné způsobilosti k činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi před odbornou zkušební komisí jmenovanou držitelem akreditace ROVS – Rožnovský vzdělávací servis s.r.o., Maničky 163/7, Žabovřesky, 616 00 Brno.

Toto osvědčení je dokladem o úspěšném vykonání periodické zkoušky z této odborné způsobilosti podle ustanovení § 10 odst. 2 písm. c) zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a podle ustanovení § 8 odst. 1 a odst. 2 nařízení vlády č. 592/2006 Sb., o podmínkách akreditace a provádění zkoušek z odborné způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů. Osvědčení o úspěšném vykonání periodické zkoušky má podle ustanovení § 10 odst. 3 zákona platnost 5 let ode dne jejího vykonání.

Zkouška z odborné způsobilosti se skládá opakovaně každých 5 let.

Platnost tohoto osvědčení je do: 20. 2. 2024

ROVS – Rožnovský vzdělávací servis s.r.o.,
Maničky 163/7,
616 00 BRNO – Žabovřesky
IČO: 26857339, DIČ: CZ26857339

 **předseda
odborné zkušební komise
Jaromír Borecký**

 **držitel akreditace
ROVS – Rožnovský vzdělávací servis s. r. o.
Ing. Hana Martinát Loudinová, jednatel**

Brno, 20. 2. 2019