

PLÁN BOZP PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI

Dokument určující pravidla k zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce dle požadavků zákona č. 309/2006 Sb. § 15

při přípravě

stavba: „**Střední odborná škola Nové Město na Moravě – Rekonstrukce ZTI Petrovice**“

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

1. údaje o stavbě

a) druh stavby

občanská vybavenost

b) název stavby

„Střední odborná škola Nové Město na Moravě – Rekonstrukce ZTI Petrovice“

c) místo stavby

Petrovice u Nového Města na Moravě

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

Rekonstrukce stávající stavby

e) účel užívání stavby

škola

Zadavatel stavby

Kraj Vysočina, Žižkova 57, 587 33 Jihlava

Koordinátor BOZP při přípravě

Jiří Kunc, o.o.z.č.: ROVS/1132KOO/2018

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

Předpokládaný termín zahájení stavby:

Předpokládaný termín dokončení stavby:

Předání staveniště

Předpokládané ukončení stavby

Jedná se o jeden stavební objekt.

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

Vnější vazby zůstávají nezměněny, vliv stavby na okolí při provádění stavby může dojít k dočasnému negativnímu ovlivnění hlukem a prachem. Jedná se o běžnou stavební činnost prováděnou běžnými technologiemi, které neovlivní prostředí v blízkém okolí.

zpracoval: Jiří Kunc, o.o.z.č.: ROVS/1132KOO/2018

Datum zpracování 07/2020

2. *odůvodnění pro zpracování plánu s uvedením odkazu na příslušné právní předpisy a soupis dokumentů sloužících jako podklad pro zpracování plánu.*

Rozsah prováděných prací a povinnosti zadavatele z nich vyplývající

Případy, kdy je nutné zpracovávat Plán BOZP stanovuje § 15 zákona č. 309/2006 Sb. a příloha č.5 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

Stavba podléhá stavebnímu povolení, nebude prováděna svépomocí a na staveništi budou působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele.

Odůvodnění zpracování plánu BOZP, určení koordinátora BOZP a oznámení stavby OIP:

„pracnost“ dle § 15 zákona č. 309/2006 Sb

- svým objemem prací a činností během realizace přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu.

Odůvodnění zpracování plánu BOZP, určení koordinátora BOZP a oznámení stavby OIP:

„rizikovitost“ dle přílohy č.5 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb.:

- práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení

Soupis dokumentů sloužících jako podklad pro zpracování plánu:

- dokumentace pro provedení stavby
- stavební povolení č.j.....
- plán zařízení staveniště je k náhlédnutí v kanceláři stavby
- rizika zhotovitelů
-
-

3. údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) jméno, identifikační číslo osoby, bylo-li přiděleno, a sídlo/adresa místa bydliště

Filip Marek, Brněnská 326/34, 591 01 Žďár nad Sázavou

b) *jméno hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace*

Filip Marek, Brněnská 326/34, 591 01 Žďár nad Sázavou, ČKAIT 1400347

B. Situační výkres stavby



C. Požadavky na obsah plánu

1. základní informace o rozhodnutích týkajících se stavby a podmínkách stanovených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci stavby pro její provádění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a soupis dokumentů, týkajících se stavby, na základě kterých byla stavba povolena, včetně označení příslušného stavebního úřadu nebo autorizovaného inspektora

viz odstavec A/2 - Soupis dokumentů sloužících jako podklad pro zpracování plánu

2. postupy na staveništi řešící a specifikující jednotlivá opatření vyplývající z platných právních předpisů, s ohledem na místní podmínky ve vazbě na předpokládaný časový průběh prací při realizaci dané stavby, jedná se o:

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

Zařízení staveniště bude vybudováno v areálu uživatele stavby. Pro příjezd na staveniště bude sloužit stávající místní komunikace.

Pokud bude nutné vybudovat provizorní oplocení staveniště, bude s pevným ukotvením sloupků do mobilních patek. Oplocení na kovových sloupcích bude provedeno ze systémových dílců o min. výšce 1,8 m. Provedení plotu musí splňovat statické podmínky při působení větru.

Vjezdy a vstupy na staveniště budou označeny bezpečnostními tabulkami („zákaz vstupu na staveniště“) a budou v době, kdy se na stavbě nepracuje uzamčené.

U hlavního vstupu na staveniště bude viditelně umístěn štítek ohlášení stavby na OIP.

Budou vybudovány odpovídající prostory vč. hygienických zařízení pro pracovníky stavby, pokud nedojde k dohodě s uživatelem stavby o využití jeho prostor.

Přípojka elektro a vody bude řešena v rámci předání staveniště s uživatelem formou podružného měření.

Dočasná elektrická zařízení na staveništi musí splňovat normové požadavky a musí být podrobována pravidelným kontrolám a revizím ve stanovených intervalech.

Hlavní vypínač elektrického zařízení musí být snadno přístupný, označen a zabezpečen proti neoprávněné manipulaci. S jeho umístěním musí být seznámeny všechny fyzické osoby zdržující se na staveništi.

Skladování veškerého materiálu bude v rámci vybudovaného oploceného zařízení staveniště, případně po dohodě v prostorách uživatele.

Ukládání se řídí druhem materiálu, vždy však musí být zajištěna jeho stabilita, bezpečný odběr a manipulace.

Na staveništi bude k dispozici odpovídajícím způsobem vybavená lékárna první pomoci, zařízení pro přivolání rychlé záchranné služby v případě úrazu, požáru nebo jiného stavu nouze a místo pro poskytnutí první pomoci. U lékárny budou vyvěšena telefonní čísla na zdravotní službu, hasiče, policii. Na staveništi bude k dispozici odpovídajícím způsobem vybavená lékárna první pomoci,

b) zajištění osvětlení staveniště a pracovišť

V případě potřeby budou využity přenosné reflektory určené k tomuto účelu, rozvody budou provedeny oprávněnou osobou v souladu s ČSN a pravidelně revidovány.

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

Kontrolovaná pásma nebudou zřizována

d) řešení opatření při nebezpečí výbuchu nebo požáru

Nebudou realizovány, na stavbě se nevyskytují.

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

Budou využívány stávající komunikace, staveništní rozvody budou vyvěšeny a řádně označeny, případně bude využito zemních chrániček

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

Vnější vlivy na stavbu se nepředpokládají

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

Vodorovná doprava materiálu se předpokládá dopravními prostředky a následně ručně. Svislá doprava ručně, případně pomocí stavebního výtahu či vrátku. Tato mechanizace bude mít platné revize a obsluha bude řádně seznámena s návodem k použití.

h) postupy pro zemní práce řešící zajištění provádění výkopů, zejména riziko zasypání osob, s ohledem na druhy pažení, šířku výkopu, sklony svahu, technologii ukládání sítí do výkopu, zabezpečení okolních staveb, snižování a odvádění povrchové a podzemní vody

Nebudou realizovány, na stavbě se nevyskytují.

i) způsob zajištění bezbariérového řešení na veřejných pozemních komunikacích a veřejných plochách, zejména s ohledem na způsob zajištění proti pádu do výkopu osob se zrakovým postižením,

Stavba bude probíhat s vyloučením veřejnosti a v době prázdnin.

j) postupy pro betonářské práce řešící způsob dopravy betonové směsi, zajištění všech fyzických osob zdržujících se na staveništi proti pádu do směsi, pohyb po výztuži, přístup k místům betonáže, předpokládané provedení bednění

Jedná se o drobné práce, míchání betonu na staveništi, doprava materiálu ručně, betonáž do provedeného bednění.

k) postupy pro zednické práce řešící základní technologie zdění zevnitř objektu, zejména ochranné zábradlí zvenku, z obvodového lešení, zajišťování otvorů ve svislém zdivu, dopravu materiálu pro zdění, zajištění pod místem práce ve výšce a v jeho okolí.

Svislé konstrukce

Zazdívka po okenním otvoru v 2.NP objektu mistrovny budou provedeny zdivem z cihel

Vodorovné konstrukce

Bude provedeno dobetonování stropu v místě prostupu.

Nově realizované příčkové konstrukce jsou uvažovány z pórobetonových tvárnic.

Podhledy

V místnostech sociálního zázemí mistrovny i školy osazen vždy podhled SDK desky s impregnací.

Výplně otvorů

Z důvodu dispozičních úprav v objektu mistrovny v 2.NP dojde k výměně stávajícího okna.

Výměna okna bude provedena z interiéru. Z exteriéru bude zajištěn ohrožený prostor.

Úprava povrchů

Vnější

Pouze dojde k zapravení venkovní omítky po osazení nových plastových oken a provedení prostupů VZT potrubí.

Práce budou provedeny z interiéru, pokud to nebude možné tak za pomoci vysokozdvížné plošiny, případně z pomocných konstrukcí – viz lešení.

Vnitřní

Nově provedené příčkové konstrukce budou opatřeny penetrací na bázi akrylátové disperze a následně budou opatřeny štukovou omítkou.

Stávající malby na původních štukových omítkách budou oškrábány, opatřeny penetrací na

bázi akrylátové disperze a následně bude provedena nová štuková vrstva.
Podlahy dílčích sociálních zázemí a stěny dílčích sprchových koutů budou opatřeny hydroizolační stěrkou.
V rozsahu specifikovaném PD bude proveden keramický obklad stěn.

Veškeré uvedené práce budou prováděny specializovanou odbornou firmou v souladu se schválenou dokumentací pro provedení, za použití odpovídajících materiálů a nářadí.

Před zahájením prací budou zúčastnění pracovníci prokazatelně seznámeni s technologickými postupy, technickými a bezpečnostními listy jednotlivých materiálů.

Použitá drobná mechanizace bude pravidelně revidována a pracovníci budou prokazatelně seznámeni s jednotlivými návody k použití.

V případě, že bude nutné práce provádět ve výšce, budou prováděny v souladu s kapitolou lešení a žebříky.

Lešení

Lešení bude provedeno v souladu s ČSN 73 8101 a ČSN 12810, Nařízení vlády 362/05Sb. a 591/2006Sb.

Mobilní lešení

Mobilní lešení musí být od výšky pracovní podlahy nad 1,5 m opatřena ochranným zábradlím výšky 1,1 m a zarážkou u podlahy.

Montáž lešení musí být provedena pouze pracovníky s odpovídající kvalifikací v souladu s dokumentací a montážním návodem. Před zahájením prací na mobilním lešení je nutné zajistit toto lešení proti samovolnému pohybu.

Žebříky

Na žebříku mohou být prováděny jen krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití ručního nářadí. Po žebříku mohou být vynášena nebo snášena jen břemena o hmotnosti do 15 kg. Žebříky používané pro výstup nebo sestup musí svým horním koncem přesahovat výstupní či nástupní plošinu nejméně o 1,1 m, přičemž tento přesah může být nahrazen pevnými madly nebo pevnou částí konstrukce, za kterou se může pracovník spolehlivě přidržet. Žebřík musí být postaven tak, aby byla zajištěna jeho stabilita. Zaměstnavatel musí zajistit provádění prohlídek žebříků v souladu s návodem na jejich používání.

m) postupy pro bourací a rekonstrukční práce řešící základní technologie bourání, zejména ruční, strojní, kombinované, a za využití výbušnin, zajištění pracovišť s bouracími pracemi, podchycení bouraných konstrukcí, odvoz sutin, zajištění všech fyzických osob zdržujících se na staveništi ve výšce, zabezpečení inženýrských sítí, jejich náhradní vedení, zabezpečení okolních objektů a prostor.

Jedná se o:

demontáž zařizovacích předmětů
odstranění interiérového příčkového zdiva
provedení otvorů ve svislých nosných konstrukcích
provedení otvorů ve vodorovných nosných konstrukcích (stropů a podlah)
odstranění nášlapné podlahové vrstvy z keramických dlažeb a PVC

Vnitřní rozvody a instalace zabudované v bourané stavbě musí být před zahájením prací odpojeny a zajištěny proti použití.

Práce budou prováděny postupným rozebíráním jednotlivých prvků. Vodorovná doprava ručně. Svislá doprava pomocí shozů, případně ručně do zakrytovaných kontejnerů.

Dodavatel prokazatelně seznámí všechny zúčastněné pracovníky s jednotlivými technologickými postupy.

Před zahájením bouracích prací je nutno vymežit ohrožený prostor a zajistit jej proti vstupu nepovolených fyzických osob.

V průběhu bourání vzniknou odpady, které je nutno podle jejich druhu a škodlivých účinků zařadit dle Katalogu odpadů vydaného vyhláškou 93/2016 Sb.

n) řešení montáže stropů, včetně pomocných konstrukcí, opatření zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce ve výšce po obvodu a v místě montáže, doprava materiálu, zajištění pod prací ve výšce

Nebudou realizovány, na stavbě se nevyskytují.

o) postupy pro práci ve výškách řešící způsob zajištění proti pádu na volném okraji, proti sklouznutí, proti propadnutí střešní konstrukcí, dopravu materiálu, konkrétní způsob zajištění prací ve výšce; při navrhování osobního zajištění osob určit systém zachycení proti pádu, včetně určení způsobu kotvení pro zajištění osob proti pádu osobními ochrannými pracovními prostředky, pokud nebylo možné přednostně užít prostředků kolektivní ochrany před prostředky osobní ochrany.

Nebudou realizovány, na stavbě se nevyskytují

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.

Doprava skladování materiálu je popsáno v kapitole zařízení staveniště.

q) 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

Souběh prací

Povinnost vzájemné písemné informace o rizicích a přijatých opatřeních zhotovitelů
Seznámení pracovníků o informacích o rizicích a přijatých opatřeních ostatních zhotovitelů
povinnost používání základních OOPP - ochranná přilba, ochranná obuv, pracovní oděv, výstražná vesta nebo oděv s výstražnými prvky (zřetelná identifikace pracovníků)

"Zákaz vstupu nepovoleným osobám" - vymežit bezpečnostní značkou u všech vstupů na staveniště Stanovení bezpečných komunikací pro pohyb fyzických osob

Nepoužívané otvory, prohlubně, jámy, propadliny a jiná místa, kde hrozí nebezpečí pádu osob, musí být zakryty, ohrazeny nebo zasypány Stanovení bezpečných komunikací pro pohyb vozidel a strojů Zajištění oprávněného pracovníka při couvání vozidla k manipulační skládce materiálu Používání výstražné vesty (oděvu s výstražnými prvky) pracovníky, kteří se pohybují v blízkosti strojů a vozidel

Všechny stavební stroje a mechanismy musí být vybaveny akustickým signálem při zpětném chodu. Použití více strojů na jednom pracovišti je mezi nimi zachována taková vzdálenost, aby nedošlo ke vzájemnému ohrožení provozu strojů.

r) 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)

Nebudou realizovány, na stavbě se nevyskytují.

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

Nebudou realizovány, na stavbě se nevyskytují.

Práce PSV

Vnitřní vodovod

V rámci stavebních úprav proveden kompletní nový přípojovací rozvod k uvažovaným zařizovacím předmětům s napojením na stávající rozvod vody v objektech školy a mistrovny.

Vnitřní kanalizace

V rámci stavebních úprav bude proveden nový přípojovací rozvod k uvažovaným zařizovacím předmětům s napojením na stávající rozvod splaškové kanalizace v objektech školy a mistrovny.

Vnitřní elektroinstalace

V rámci stavebních úprav bude proveden nový rozvod slaboproudé a silnoproudé elektroinstalace vždy ze stávající rozvodné skříně

Vnitřní plynoinstalace

Pouze drobná úprava stávajícího vnitřního rozvodu plynu z důvodu osazení nových zdrojů tepla.

Vytápění

Jako zdroj tepla pro vytápění jsou uvažována stávající a nová otopná tělesa s novým přípojovacím rozvodem napojeným do stávajícího systému.

Práce budou prováděny specializovanou odbornou firmou v souladu se schválenou dokumentací pro provedení, za použití odpovídajících materiálů a náradí.

Před zahájením prací budou zúčastnění pracovníci prokazatelně seznámeni s technologickými postupy, technickými a bezpečnostními listy jednotlivých materiálů.

Použitá drobná mechanizace bude pravidelně revidována a pracovníci budou prokazatelně seznámeni s jednotlivými návody k použití.

V případě, že bude nutné práce provádět ve výšce, budou prováděny v souladu s kapitolou lešení a žebříky-viz výše

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

Práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací mimo provoz a přístup civilních osob, pracovníků uživatele a žáků.

Činnosti jednotlivých dodavatelů budou vedením stavby průběžně koordinovány v rámci předání pracoviště.

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

Pokud budou stanoveny prohlídky stavebního úřadu proběhnou v souladu se stavebním povolením.

v) postupy pro opatření vyplývající ze specifických požadavků na práce a činnosti spojené zejména s používáním toxických chemických látek, chemických látek klasifikovaných jako toxické kategorie 3 nebo toxické pro specifické cílové orgány po jednorázové nebo opakované expozici kategorie 1 podle přímo použitelného předpisu Evropské unie upravujícího klasifikaci, označování a balení látek a směsí(23), ionizujícího záření a výbušnin a s výskytem azbestu.

Nebudou realizovány, na stavbě se nevyskytují.

Hlavní rizika vyskytující se na pracovištích

- úraz padajícím materiálem
- úraz el. proudem

OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY - VŠEOBECNĚ

Osoby přítomné na staveništi nebo vykonávající práce v dohodnutém rozsahu na staveništi jsou povinny používat potřebné osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) dle rizika práce:

- Ochranné přilby: vždy.
- Ochranná obuv s podešvemi odolnými proti propíchnutí: vždy
- Ochranné brýle: práce při utěsňování a sekání, svářecí, brousící a rozbrušovací práce
- Výstražné oděvy: vždy
- Prostředky osobního zabezpečení - pracovní polohovací systémy a systémy zachycení pádu – práce ve výškách, kdy nelze použít kolektivního zajištění

OBECNÉ POŽADAVKY NA ZAJIŠTĚNÍ BOZP

- Všechny osoby vyskytující se na staveništi jsou povinny dodržovat právní a ostatní předpisy k zajištění BOZP a PO při prováděných činnostech na staveništi a přihlížet k podnětům koordinátora stavby.
- Zhotovitel stavby je povinen spolupodílet se na zabezpečení bezpečného a zdraví neohrožujícího pracovního prostředí a pracovních podmínek, postupovat v dohodě s koordinátorem a ve spolupráci s ostatními zhotoviteli a jinými osobami na staveništi a činit příslušná potřebná opatření.
- Na základě zhodnocení rizik práce jsou zhotovitelé prací povinni se vzájemně informovat o přijatých opatřeních na odstranění rizik práce a dále jsou povinni své pracovníky seznámit s konkrétními riziky práce při plnění pracovních povinností.
- Za dodržování předpisů a pokynů k zajištění BOZP a PO jsou odpovědní jednotliví vedoucí zaměstnanci zhotovitelů, v případě provádění prací prostřednictvím OSVČ jsou odpovědné jednotlivé osoby.
- Pro všechny osoby vyskytující se na staveništi platí přísný zákaz požívání alkoholických nápojů a zneužívání jiných návykových látek na staveništi a zákaz vstupu pod jejich vlivem na staveniště. V případě vzniku podezření, že se na staveništi vyskytuje osoba pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových látek, je povinnost stavbyvedoucího prováděné práce přerušit a osobu vykázat mimo staveniště, provést kontrolní šetření na přítomnost alkoholu v dechu popř. přítomnost návykové látky v těle.
- Zhotovitel stavby vymezí pracoviště pro výkon jednotlivých prací a činností a přitom postupuje podle platných předpisů upravujících podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, mezi jednotlivými dílčími zhotoviteli musí probíhat prokazatelné předání, převzetí pracoviště dle harmonogramu prací (např. zápis ve stavebním deníku).
- Všechny osoby provádějící práce na stavbě musí být proškoleni a seznámeni s právními a ostatními předpisy k zajištění BOZP a PO, v souladu se zákoníkem práce a dalšími právními předpisy.
- Osoby vyskytující se na staveništi nesmí vyřazovat, měnit nebo přestavovat svévolně ochranná zařízení strojů, přístrojů a nářadí a tato zařízení musí používat k účelům a za podmínek, pro která jsou určena.
- Každé zranění nebo úraz, ke kterému na staveništi dojde, je nutno ohlásit stavbyvedoucímu a tento zajistí jeho zapsání do knihy úrazů nebo stavebního deníku. Na staveništi musí být k dispozici odpovídajícím způsobem vybavená lékárna první pomoci, jejíž obsah je pravidelně kontrolován a doplňován, dále zařízení pro přivolání rychlé záchranné pomoci v případě úrazu, požáru nebo jiného stavu nouze.

AKTUALIZACE PLÁNU

V průběhu stavby koordinátor BOZP aktualizuje Plán BOZP při změnách či doplněních a v případech, která mají nebo mohou mít vliv na bezpečnost a ochranu zdraví při práci. Aktualizace Plánu BOZP bude prováděna formou samostatných zápisů, které budou přiloženy k Plánu BOZP.

KOORDINAČNÍ SCHŮZKY

Koordinační schůzky o bezpečnosti práce na staveništi bude koordinátor BOZP pro realizaci pořádat nejméně jednou za Z každé porady sepiše zápis. Při zjištění, že nejsou na staveništi dodržovány požadavky na BOZP bude požadovat bez odkladu okamžité zjednáání nápravy. Se zjištěnými nedostatky prokazatelně seznámí všechny zhotovitele a v příštím zápise uvede, jakým způsobem byly zjištěné nedostatky odstraněny.

ZÁVĚR

V této přípravné fázi nejsou známi jednotliví zhotovitelé, proto nelze zajistit, aby byl Plán BOZP odsouhlasen a podepsán všemi zhotoviteli. Postupné seznamování s Plánem BOZP bude prováděno ve fázi realizace stavby, tak jak budou jednotliví zhotovitelé nastupovat na staveniště – viz. příloha Plánu BOZP č.3

příloha č.1

PŘEHLED PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

U jednotlivých právních předpisů a norem nejsou uváděny jejich změny – jsou zde uvedeny ve znění pozdějších předpisů, novelizací a změn vydaných k datu zpracování dokumentu

Č.	Předpis v platném znění		
I. BOZP – základní předpisy			
1.	Zákon	262/2006 Sb.	Zákoník práce
2.	Zákon	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)
3.	Zákon	88/2016 Sb.	kterým se mění zákon č. 309/2006 Sb., zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů
4.	Nařízení vlády	264/2006 Sb.	kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákoníku práce
II. Dozor nad bezpečností a ochranou zdraví při práci			
1.	Zákon	174/1968 Sb.	o státním odborném dozoru nad bezpečností práce
2.	Zákon	251/2005 Sb.	o inspekci práce
3.	Vyhláška	266/2005 Sb.	kterou se stanoví vzor a provedení průkazů inspektorátů Státního úřadu inspekce práce a oblastních inspektorátů
III. Ochrana zdraví, hygiena práce, pracovní prostředí			
1.	Zákon	258/2000 Sb.	o ochraně veřejného zdraví
2.	Zákon	65/2017 Sb.	o opatřeních před škodami působenými tabákovými výrobky, alkoholem a jinými návykovými látkami
3.	Nařízení vlády	101/2005 Sb.	o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
IV. Pracovní úrazy, nemoci z povolání, odškodňování, úrazové pojištění, závodní preventivní péče			
1.	Zákon	48/1997 Sb.	o veřejném zdravotním pojištění
2.	Nařízení vlády	201/2010 Sb.	o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasilání záznamu o úrazu
V. Osobní ochranné pracovní prostředky, nápoje a prostředky			

1.	Nařízení vlády	361/2007 Sb.	kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
2.	Nařízení vlády	495/2001 Sb.	kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků
VI. Bezpečnostní značky a signály			
1.	Nařízení vlády	375/2017 Sb.	kterým se stanoví Nařízení vlády o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů
2.	Norma	ČSN ISO 3864-1	Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky
VII. Výrobky, stroje a zařízení - obecné			
1.	Zákon	22/1997 Sb.	o technických požadavcích na výrobky ve znění platných předpisů
2.	Nařízení vlády	378/2001 Sb.	které stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
VIII. Technická zařízení			
1.	Vyhláška	50/1978 Sb.	o odborné způsobilosti v elektrotechnice
3.	Vyhláška	85/1978 Sb.	o kontrolách, revizích a zkouškách plynových zařízení
4.	Vyhláška	48/1982 Sb.	kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
IX. Stavebnictví, stavby, stavební práce			
1.	Nařízení vlády	362/2005 Sb.	o bližších požadavcích na BOZP při práci a na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
2.	Nařízení vlády	591/2006 Sb.	o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
3.	Nařízení vlády	136/2016 Sb.	kterým se mění nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, a nařízení vlády č. 592/2006 Sb., o podmínkách akreditace a provádění zkoušek z odborné způsobilosti
4.	Vyhláška	77/1965 Sb.	o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů
5.	Vyhláška	499/2006 Sb.	o dokumentaci staveb
6.	Vyhláška	62/2013 Sb.	kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb
7.	Norma	ČSN 05 0610	Bezpečnostní předpisy pro svařování plamenem
X. Doprava			
1.	Zákon	361/2000 Sb.	o provozu na pozemních komunikacích
2.	Nařízení vlády	168/2002 Sb.	kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky
3.	Vyhláška	294/2015 Sb.	kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích
XI. Požární ochrana			
1.	Zákon	133/1985 Sb.	o požární ochraně
2.	Nařízení vlády	172/2001 Sb.	k provedení zákona o požární ochraně
3.	Vyhláška	87/2000 Sb.	kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách
XII. Hluk, vibrace a další důležité předpisy			
1.	Nařízení vlády	272/2011 Sb.	o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
2.	Nařízení vlády	21/2003 Sb.	kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky
3.	Zákon	183/2006 Sb.	o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
4.	Zákon	350/2012 Sb.	kterým se mění zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
5.	Vyhláška	268/2009 Sb.	o technických požadavcích na stavby

6.	Vyhláška	398/2009 Sb.	o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
----	----------	--------------	--

příloha č.2

NÁLEŽITOSTI OZNÁMENÍ O ZAHÁJENÍ PRACÍ DLE PŘÍLOHY č. 4 NV 591/2006 Sb.

1. Datum odeslání oznámení.
2. Jméno, identifikační číslo osoby, bylo-li jí přiděleno, sídlo/adresa místa bydliště zadavatele stavby (stavebníka).
3. Přesná adresa, popřípadě popis umístění staveniště.
4. Druh stavby, její stručný popis včetně uvedení prací a činností podle přílohy č. 5 k tomuto nařízení, pokud mají být na stavbě prováděny.
5. Jméno, identifikační číslo osoby, bylo-li jí přiděleno, sídlo/adresa místa bydliště zhotovitele a fyzické osoby zabezpečující odborné vedení provádění stavby, popřípadě osoby vykonávající technický dozor stavebníka.
6. Jméno, identifikační číslo osoby, bylo-li jí přiděleno, a sídlo/adresa místa bydliště, číslo platného osvědčení koordinátora při přípravě stavby.
7. Jméno, identifikační číslo osoby, bylo-li jí přiděleno, a sídlo/adresa místa bydliště, číslo platného osvědčení koordinátora při realizaci stavby.
8. Datum předání staveniště zhotoviteli a datum plánovaného ukončení prací.
9. Odhadovaný maximální počet fyzických osob na staveništi.
10. Plánovaný počet zhotovitelů na staveništi.
11. Identifikační údaje o zhotovitelích na staveništi.
12. Jméno, příjmení a podpis zadavatele stavby, popřípadě fyzické osoby oprávněné jednat jeho jménem.

Příloha č. 5 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

Práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, při jejichž provádění vzniká povinnost zpracovat plán

1. Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m.
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.
3. Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy³⁷⁾.
4. Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí.
5. Práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky více než 10 m.
6. Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení.
7. Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z podzemního díla, práce při stavbě tunelů, pokud nepodléhají doзору orgánů státní báňské správy⁷⁾.

8. Potápěčské práce.

9. Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu).

10. Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů²).

11. Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených

SEZNAM DODAVATELŮ STAVBY

[illegible]